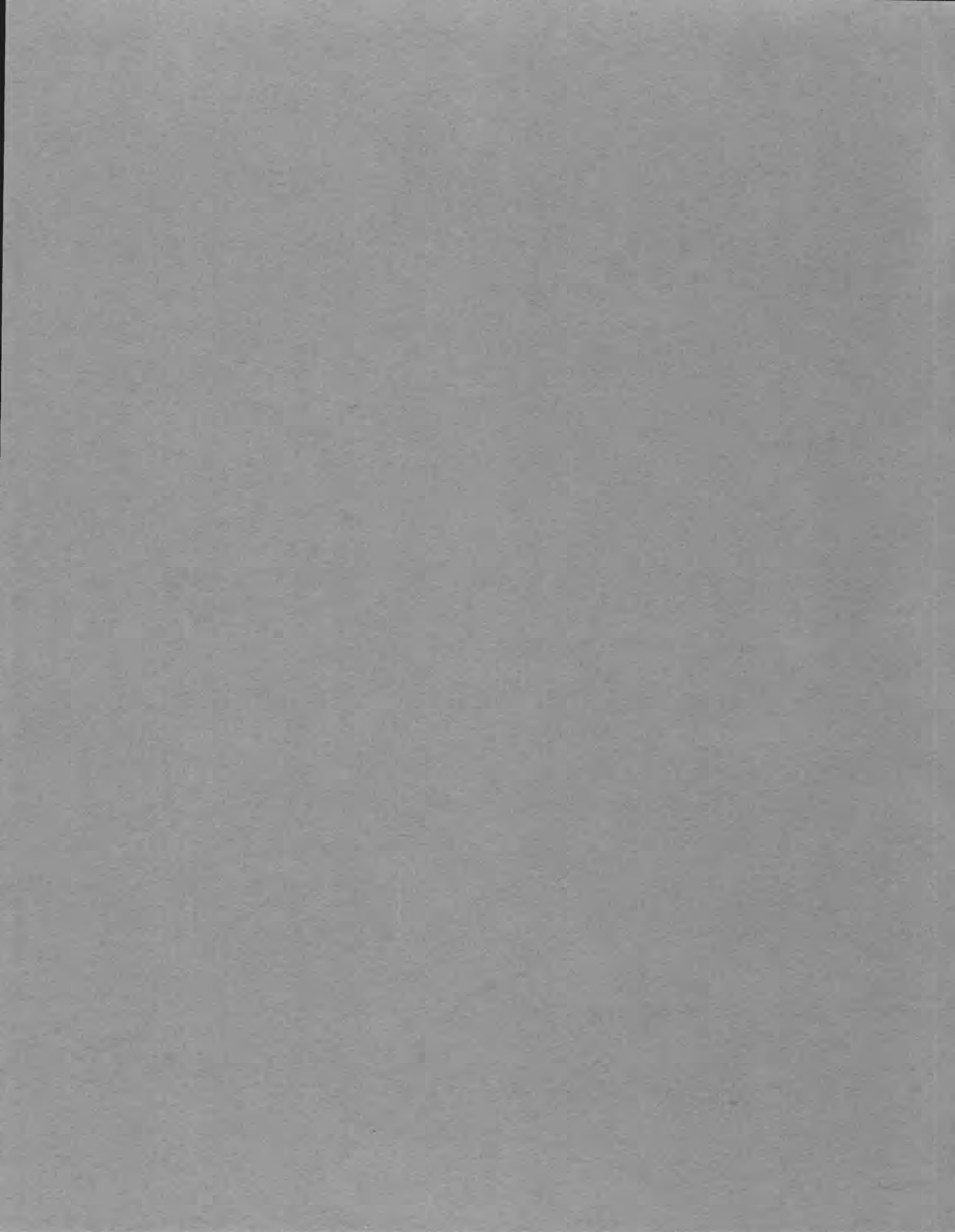


**UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR**

**THE MOLLUSCAN FAUNA OF THE  
ALUM BLUFF GROUP OF FLORIDA**

**PART IX. INDEX TO CHAPTERS A-H**

**GEOLOGICAL SURVEY PROFESSIONAL PAPER 142-I**



UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR  
Oscar L. Chapman, Secretary  
GEOLOGICAL SURVEY  
W. E. Wrather, Director

---

Professional Paper 142-1

---

THE MOLLUSCAN FAUNA OF THE  
ALUM BLUFF GROUP OF FLORIDA

BY  
JULIA GARDNER

---

PART IX. INDEX TO CHAPTERS A-H

---

(Pages 657-709)



UNITED STATES  
GOVERNMENT PRINTING OFFICE  
WASHINGTON : 1950

---

For sale by the Superintendent of Documents, U. S. Government Printing Office, Washington 25, D. C.  
Price 35 cents



# THE MOLLUSCAN FAUNA OF THE ALUM BLUFF GROUP OF FLORIDA

By JULIA GARDNER

## Part IX. INDEX TO CHAPTERS A-H

[The numbers of the pages giving descriptions are printed in *italics*]

A	Page	Page	
<i>abbreviata</i> , <i>Semicassis</i> .....	536	<i>Acteocina</i> .....	261-262, 262-264
<i>Abderospira</i> .....	<i>273-274</i>	<i>curtoides</i> .....	263
<i>chipolana</i> .....	252, 254, <i>274</i> , pl. XXXVII, fig. 37	<i>fischeri</i> .....	251, 254, 262, <i>264</i> , pl. XXXVII, fig. 18
<i>funiakensis</i> .....	252, 254, <i>274</i> , pl. XXXVII, fig. 38	<i>incisula</i> .....	251, 254, <i>262-263</i> , pl. XXXVII, fig. 13
<i>abnormalis</i> , <i>Placunanomia</i> .....	55	<i>curtoides</i> .....	251, 254, 262, <i>263</i> , pl. XXXVII, fig. 14
<i>Abra</i> .....	<i>209-210</i>	<i>kolos</i> .....	251, 254, 262, <i>263</i> , pl. XXXVII, fig. 15
<i>cylicion</i> .....	186, 188, <i>209-210</i> , pl. XXXII, figs. 9, 10	<i>myrmecoon</i> .....	262
<i>holmesii</i> .....	206	<i>persimilis</i> .....	251, 254, 262, <i>263-264</i> , pl. XXXVII, fig. 16
<i>lapochi</i> .....	186, 188, 209, <i>210</i> , pl. XXXII, figs. 11-13	<i>rusa</i> .....	251, 254, 261, 262, <i>264</i> , pl. XXXVII, fig. 17
<i>triangulata</i> .....	210	<i>sphalera</i> .....	251, 254, 261, <i>262</i> , 263, pl. XXXVII, fig. 12
<i>abruptus</i> , <i>Cadulus</i> .....	630	Acteocinidae.....	261-268
<i>abundans</i> , <i>Crassispira</i> .....	299	<i>acteoglypha</i> , <i>Mitra</i> .....	254, 256, <i>406-407</i> , pl. XLVIII, fig. 5
<i>perrugata</i> , <i>Crassispira</i> .....	299	<i>Acteon</i> .....	<i>258-259</i> , 259-261
<i>acalypta</i> , <i>Tellina</i> .....	194, 196, 197, 198	<i>chipolanus</i> .....	251, 254, 259, 260, <i>261</i> , pl. XXXVII, fig. 11
<i>Tellina (Angulus)</i> .....	197	<i>cubensis</i> .....	261
( <i>Moerella</i> ).....	186, 188, 190, <i>197</i> , pl. XXX, fig. 7	<i>fusulus</i> .....	251, 254, 259, <i>260</i> , pl. XXXVII, fig. 8
<i>acantikos</i> , <i>Chlamys</i> .....	46, 47	<i>hamadryados</i> .....	251, 254, 259, <i>260-261</i> , pl. XXXVII, figs. 9, 10
<i>Chlamys (Lyropecten)</i> .....	44, <i>46</i> , pl. XI, figs. 1, 2	<i>korphys</i> .....	251, 254, <i>259-260</i> , pl. XXXVII, figs. 6, 7
<i>Pecten (Chlamys)</i> .....	5	<i>lineatus</i> .....	261
<i>Acanthocardia</i> .....	<i>132-133</i>	<i>luculi</i> .....	251, 254, 259, <i>260</i>
<i>Acar</i> .....	<i>26, 27</i>	<i>punctostriatus</i> .....	259, 261
<i>acclinis</i> , <i>Diplodonta</i> .....	102, 117, 118, 119, <i>120</i>	sp. cf. <i>A. textilis</i> .....	259, pl. XXXVII, fig. 5
<i>Lucina</i> .....	120	<i>textilis</i> .....	251, 254, <i>259</i> , pl. XXXVII, fig. 5
<i>Mysia</i> .....	120	<i>wetherelli</i> .....	261
<i>Acicularia</i> .....	573	<i>wetherilli</i> .....	261
<i>acloneta</i> , <i>Tellina (Moerella)</i> .....	186, 188, 190, <i>196</i> , pl. XXX, fig. 4	Acteonidae.....	258-261
<i>Acoetes lupinus</i> .....	600	<i>actinoides</i> , <i>Codakia (Jagonia)</i> .....	103, <i>104</i>
<i>acompsa</i> , <i>Arca</i> .....	5, 30	<i>Phacoides</i> .....	104
<i>Diluwarca</i> .....	23, <i>30</i> , pl. V, fig. 11	<i>actinophora</i> , <i>Diluwarca</i> .....	33
( <i>Diluwarca</i> ).....	<i>30</i> , pl. V, fig. 11	<i>Erycina (Scacchia)</i> .....	101,
<i>Scapharca (Scapharca)</i> .....	30	121, 122, <i>123-124</i> , 129, pl. XXI, fig. 7	
<i>acosmita</i> , <i>Tellina</i> .....	196	<i>Montacuta</i> .....	123, 129
<i>Tellina (Angulus)</i> .....	196	<i>actinus</i> , <i>Phacoides</i> .....	104
( <i>Moerella</i> ).....	186, 188, 190, <i>196</i> , pl. XXIX, fig. 17	<i>aculeata</i> , <i>Anomia</i> .....	54, 55
<i>Acrilla</i> .....	578	<i>Crepidula</i> .....	563
<i>acrocome</i> , <i>Cardium</i> .....	133	<i>aculeatum</i> , <i>Cardium</i> .....	132
<i>Cardium (Acanthocardia)</i> .....	102, 131, <i>133</i> , pl. XXII, fig. 7	<i>acuminata</i> , <i>Macrocallista</i> .....	151, 152, <i>160</i> , pl. XXIV, fig. 7
<i>Acrostemma</i> .....	269, 270	<i>Macrocallista (Paradione)</i> .....	160
<i>Actaeon</i> .....	265	<i>Acus</i> .....	278
<i>chipolanus</i> .....	261	<i>acuta</i> , <i>Leda</i> .....	5, 11, <i>12-13</i> , 16, 19, pl. II, figs. 13-16
<i>costaricensis</i> .....	259	<i>Nassa</i> .....	482
<i>fusulus</i> .....	260	<i>Nucula</i> .....	12, 13
<i>hamadryados</i> .....	260	<i>Nuculana</i> .....	12
<i>luculi</i> .....	260	<i>acutangula</i> , <i>Corbula</i> .....	226
<i>textilis</i> .....	259	<i>acutidens</i> , <i>Nucula</i> .....	12
( <i>Rictaxis</i> ) <i>fusulus</i> .....	260	<i>Nuculana</i> .....	12
		<i>acutissima</i> , <i>Gegania</i> .....	496, 499, <i>579</i> , pl. LVII, fig. 18
		<i>Tuba</i> .....	579

	Page		Page
Adams, Arthur, cited	267	<i>alabamiensis</i> , <i>Corbula</i>	230, 231
Adams, Henry, and Adams, Arthur, cited	200,	<i>alabaquense</i> , <i>Epitonium</i>	577
	376, 377, 381, 606, 612	<i>Epitonium</i> ( <i>Clathrus</i> )	496,
<i>adamsi</i> , <i>Arca</i>	5, 7, 22, 28		499, 577, pls. LV, fig. 14, LXII, fig. 4
<i>Barbatia</i>	27, 28, pl. V, figs. 1-4	<i>alatus</i> , <i>Typhis</i>	527, 529
( <i>Fossularca</i> )	23, 28, pl. V, figs. 1-4	<i>obesus</i> , <i>Typhis</i>	527
<i>conradiana</i> , <i>Arca</i>	28	<i>obesus</i> , <i>Typhis</i> ( <i>Taliphyphis</i> )	495,
<i>adamsii</i> , <i>Arca</i> ( <i>Acar</i> )	28		498, 526, 527-528, 529, pl. LIII, figs. 15, 16
<i>adansonii</i> , <i>Fossarus</i>	571	<i>albida</i> , <i>Pleurotoma</i>	287
<i>Adelosiphonia</i>	62-64	<i>albidoides</i> , <i>Polystira</i>	252,
<i>adematum</i> , <i>Lioglyphostoma</i>	345		255, 287-288, 289, 356, pl. XXXVIII, fig. 24
<i>Adeorbis</i>	598 599	<i>albirupianus</i> , <i>Strombus</i>	558
<i>aldrichi</i>	601	<i>albofonte</i> , <i>Callocardia</i>	162, 163
<i>striatus</i>	599	<i>Callocardia</i> ( <i>Agriopoma</i> )	151,
<i>supranitidus</i>	600		152, 162, 163, pl. XXV, figs. 17, 18
<i>aduncum</i> , <i>Epitonium</i> ( <i>Nitidiscala</i> )	577	<i>albus</i> , <i>Polinices</i>	548, 549
<i>aepyrotum</i> , <i>Busycon</i>	457	<i>alcida</i> , <i>Turritella</i>	497, 499, 591-592, pl. LVII, fig. 2
<i>Busycon</i> ( <i>Sycotypus</i> )	457, pl. L, fig. 12	<i>bicarinata</i> , <i>Turritella</i>	497, 499, 592, pl. LVII, fig. 3
<i>aequata</i> , <i>Aligena</i>	130	<i>alcimus</i> , <i>Petalocochus</i>	586
<i>Amphidesma</i>	129	Aldrich, T. H., cited	2, 216, 240, 362, 371, 377
<i>Aequipecten</i>	47, 48	<i>aldrichi</i> , <i>Adeorbis</i>	601
<i>aequistriata</i> , <i>Tellina</i>	192	<i>Astyris</i>	514
<i>Tellina</i> [ <i>Arcopagia</i> ( <i>Merisca</i> )]	186,	<i>nemoralis</i> , <i>Astyris</i>	514
	188, 189, 192, pl. XXIX, fig. 6	<i>Busycon</i>	438, 450-451, pl. XLIX, figs. 11, 12
<i>Turritella</i>	591, 592	<i>Cancellaria</i>	253, 256, 365, 372, 373, pl. XLV, fig. 2
<i>Aeretica</i>	198	<i>Cassis</i> ( <i>Phalium</i> )	536
<i>aesop</i> , <i>Crepidula</i>	496, 499, 565	<i>Corbula</i>	234
<i>affinis</i> , <i>Assimineae</i>	602	<i>Discinisca</i>	187, 188, 239-240, pl. XXXVI, figs. 21, 22
<i>Paludestrina</i>	602	<i>Dolabella</i>	252, 254, 276-277, pl. XXXVII, fig. 45
<i>Phasianella</i>	609	<i>Donax</i>	211, 212, 213
<i>Tricolia</i>	609	<i>Donax</i> ( <i>Paradonax</i> )	186,
<i>chipolana</i> , <i>Tricolia</i>	497,		188, 211, 212-213, pl. XXXII, figs. 14, 15
	500, 609, 610, pl. LX, figs. 6, 13	<i>Glyphostoma</i>	253, 255, 347, 352-353, 354, pl. XLII, fig. 13
<i>gabbi</i> , <i>Tricolia</i> ( <i>Tricolia</i> )	609	<i>Murex</i>	516, 520, 521
<i>africana</i> , <i>Dosinia</i>	153	<i>Murex</i> ( <i>Chicoreus</i> )	495, 498, 517, 521, pl. LIII, fig. 11
<i>agassizii</i> , <i>Cardium</i>	108	<i>Niso</i>	575
<i>agenea</i> , <i>Liotia</i> ( <i>Arene</i> )	497, 500, 612, pl. LX, fig. 32	<i>Phalium</i>	536
<i>Agina</i>	227, 229	<i>Psamosolen</i>	186, 188, 216, pl. XXXIII, figs. 2, 3
<i>agla</i> , <i>Agladrillia</i>	636, pl. LV, fig. 23	<i>Rimella</i>	558
<i>Agladrillia</i>	310-313, 636	<i>Semicassis</i> ( <i>Tylocassis</i> )	495, 498, 536-537, pl. LIV, fig. 6
s. s.	310, 313	<i>Strombina</i>	495, 498, 513, 514, pl. LII, fig. 29
<i>agla</i>	636, pl. LV, fig. 23	<i>nemoralis</i> , <i>Strombina</i>	495, 498, 513, 514, pl. LII, fig. 30
<i>aulakoessa</i>	252,	<i>Strombus</i>	496, 499, 557, 558, pl. LV, figs. 3, 8
	255, 296, 310-311, 312, 313, pl. XL, figs. 2-4	<i>aldrovandi</i> , <i>Panope</i>	237
<i>callothya</i>	310	<i>Alectrion</i>	466
<i>dryados</i>	252, 255, 296, 311	<i>dystakta</i>	469
<i>empera</i>	252, 255,	<i>grapta</i>	483
	296, 310, 311, 312-313, 636, pl. XL, figs. 7, 8	sp. b. aff. <i>A. Harrisii</i>	483
<i>gatunensis</i>	310	<i>waltonensis</i>	468
<i>pennyi</i>	310	<i>deleta</i>	469
<i>subvaricosa</i>	252,	<i>alesidota</i> , <i>Drillia</i>	299
	255, 296, 311, 312, 313, pl. XL, figs. 5, 6	<i>Alicula</i>	269
( <i>Eumetadrillia</i> ) <i>serra</i>	313	<i>alicula</i> , <i>Cardium</i> ( <i>Trigoniocardia</i> )	140
<i>agria</i> , <i>Tellina</i> ( <i>Angulus</i> )	196	<i>Aliculastrum</i>	269-270
<i>Tellina</i> ( <i>Moerella</i> )	186,	<i>aliculum</i> , <i>Cardium</i> ( <i>Fragum</i> )	102, 132
	188, 190, 196-197, pl. XXX, fig. 5	<i>Cardium</i> [ <i>Fragum</i> ( <i>Trigoniocardia</i> )]	140, pl. XXIII, fig. 15
<i>Agriopoma</i>	162-163	<i>Fragum</i>	140
<i>akera</i> , <i>Olivella</i>	382	<i>Aligena</i>	129-130
<i>Akeratidae</i>	273-274	<i>aequata</i>	130
<i>Alaba</i>	580-581	<i>lineata</i>	102, 130, pl. XXII, fig. 2
<i>chipolana</i>	496, 499, 580, pl. LIV, fig. 17	<i>pustulosa</i>	102, 129, 130
<i>dodona</i>	496, 499, 580-581, pl. LIV, figs. 14, 15	<i>striata</i>	129
<i>melanura</i>	580	sp.	102, 130
<i>tervaricosa</i>	580	<i>Aloidis</i>	227, 229
<i>trivaricosa</i>	580	<i>alta</i> , <i>Diplodonta</i>	119

	Page		Page
<i>alternata</i> , <i>Arca</i> .....	26	<i>Amusium</i> —Continued	
<i>Barbata</i> .....	26	<i>papyraceum</i> .....	50
<i>Cancellaria</i> .....	371, 637	<i>precursor</i> .....	44
<i>Diodora</i> .....	623	( <i>Amusium precursor</i> ).....	5, 50
<i>Fissuridea</i> .....	623	<i>Amussium</i> .....	49
<i>Tellina</i> .....	194, 196	<i>amygdala</i> , <i>Marginella</i> .....	395
<i>Tuba</i> .....	578	<i>Anachis</i> .....	502
<i>alticallosa</i> , <i>Natica</i> .....	544, 545	<i>Anadara aresta</i> .....	29
<i>Natica (Natica)</i> .....	496,	<i>Anatina trapezoides</i> .....	226
499, 544, 545, pls. LIX, fig. 3, LXII, fig. 10		<i>Anatinacea</i> .....	61-63
<i>alticostata</i> , <i>Turritella</i> .....	591	<i>Ancilla</i> .....	385
<i>altilira</i> , <i>Turritella</i> .....	593, 595	<i>chipolana</i> .....	253, 256, 385, pl. XLVI, figs. 17, 18
<i>altiusulca</i> , <i>Solariella</i> .....	621	<i>shepardi</i> <sup>1</sup> .....	385
<i>altum</i> , <i>Gafrarium</i> .....	159	<i>Ancillaria</i> .....	385
<i>Gafrarium (Gouldia)</i> .....	151, 152, 158, 159, pl. XXV, fig. 10	<i>candida</i> .....	385
Alum Bluff group, earlier work on.....	1-2	<i>chipolana</i> .....	385
map showing fossiliferous locations of.....	Pl. I	<i>tankervillei</i> .....	385
nature and fossils of.....	1	<i>ancycla</i> , <i>Cancellaria</i> .....	253, 256, 365, 374-375, pl. XLV, figs. 6, 7
physical changes in time of.....	2	<i>Anguinella</i> .....	584
<i>alumen</i> , <i>Mitrella</i> .....	495, 498, 508-509, 510, pl. LII, fig. 5	<i>virginiana</i> .....	584
<i>alumensis</i> , <i>Chlamys</i> .....	47	<i>angulatus</i> , <i>Cyclops</i> .....	613
<i>Chlamys (Chlamys)</i> .....	44, 47-48, pl. XII, figs. 8, 9	<i>Modulus</i> .....	582
<i>Grateloupia (Cytheriopsis)</i> .....	151,	<i>angulifera</i> , <i>Lucina</i> .....	116
152, 155-156, pl. XXV, fig. 1		<i>angulosa</i> , <i>Tellina</i> .....	193, 194
<i>Pecten (Chlamys)</i> .....	47	<i>Angulus</i> .....	194, 195
<i>alvear</i> , <i>Architectonica</i> .....	497,	<i>anisonema</i> , <i>Uzita</i> .....	438, 466, 467, 472, 473, 475, 476, pl. LI, fig. 16
499, 586, 588-589, pl. LVIII, figs. 6, 7, 9		<i>anodonta</i> , <i>Phacoides</i> .....	113
<i>alveata</i> , <i>Lucina</i> .....	109	<i>anomala</i> , <i>Isapis</i> .....	572
<i>Alveinus</i> .....	128-129	<i>Iselica</i> .....	572
<i>micculus</i> .....	102, 128-129, pl. XXI, figs. 15, 16	<i>Narica</i> .....	572
<i>minutus</i> .....	128, 129	<i>Anomalocardia</i> .....	173-174
<i>rotundus</i> .....	102, 128, 129, pl. XXI, figs. 13, 14	<i>caloosana</i> .....	173
<i>Amaltheacea</i> .....	571	<i>chipolana</i> .....	151, 152, 174, pl. XXVIII, fig. 1
<i>Amaura guppyi</i> .....	556	<i>floridana</i> .....	173
<i>Amauropsis</i> .....	556	<i>penita</i> .....	173
<i>burnsii</i> .....	557	<i>Anomalodesmacea</i> .....	61-64
<i>floridana</i> .....	557	<i>Anomia</i> .....	53-55, 56
<i>guppyi gurabensis</i> .....	557	<i>aculeata</i> .....	54, 55
<i>ambigua</i> , <i>Columbella</i> .....	465	<i>ephippioides</i> .....	54
<i>Helix</i> .....	571	<i>ephippium</i> .....	53
<i>Uzita</i> .....	466, 475	<i>floridana</i> .....	7, 53, 54, pl. XIII, fig. 10
<i>amblipleura</i> , <i>Vexillum</i> .....	417, 418	<i>glypta</i> .....	6, 53-54, pl. XIII, figs. 6, 7
<i>Vexillum (Uromitra)</i> .....	254, 256, 410, 418, pl. XLVIII, fig. 35	<i>microgrammata</i> .....	6, 53, 54, pl. XIII, fig. 8
<i>americana</i> , <i>Glycymeris</i> .....	35, 37, 38	<i>ruffini</i> .....	54
<i>Lucina</i> .....	120	<i>simplex</i> .....	54
<i>Mysia</i> .....	120	<i>suwanneensis</i> .....	6, 53, 54-55, pl. XIII, fig. 5
<i>Spheniopsis</i> .....	187, 188, 237, pl. XXXVI, figs. 9, 10	<i>Anomiacea</i> .....	53-57
<i>Strigatella</i> .....	419	<i>Anomiidae</i> .....	53-57
<i>Amphidesma aequata</i> .....	129	<i>Antalis</i> .....	625-626
<i>amphistemma</i> , <i>Solen</i> .....	186, 188, 217, pl. XXXIII, fig. 4	<i>anthera</i> , <i>Circulus</i> .....	497, 500,
<i>amphiterma</i> , <i>Architectonica</i> .....	588	599-600, pl. LXI, figs. 3, 6, 18, 22, 26, 28	
<i>ampla</i> , <i>Voluta</i> .....	385	<i>Clavatula</i> .....	252, 255,
<i>ampulla</i> , <i>Bulla</i> .....	272	296, 302, 304, 305, 306, pl. XXXIX, fig. 21	
<i>Ampullaria depressa</i> .....	556	<i>Cylichna</i> .....	252, 254, 271-272, pl. XXXVII, fig. 33
<i>ampullaria</i> , <i>Natica</i> .....	552	<i>Cythara</i> .....	253, 255, 342, 344-345, pl. XLII, figs. 17, 18
<i>heros</i> , <i>Natica</i> .....	552	<i>antheticus</i> , <i>Mangelia</i> .....	252, 255, 324, 325-326, pl. XLI, figs. 38, 39
<i>Ampullina</i> .....	552, 555, 556	<i>Antigona</i> .....	165-166
<i>fischeri</i> .....	556	s. s.....	166
<i>sigaretina</i> .....	556	<i>blandiana</i> .....	166
<i>streptostoma</i> .....	556	<i>caesarina</i> .....	151, 152, 165, 166, pl. XXV, fig. 22
<i>Ampullinae</i> .....	555-557	<i>lamellaris</i> .....	165, 166
<i>Ampullinopsis</i> .....	556	sp. cf. <i>A. blandiana</i> .....	166
<i>Amusium</i> .....	44, 49, 50	( <i>Ventricola</i> ) n. sp.....	166
s. s.....	50	( <i>Ventricola</i> ) n. sp. cf. <i>A. blandiana (Guppy)</i> .....	151, 152
<i>mortoni</i> .....	44		

<sup>1</sup> shepardi in text.

	Page		Page
<i>antillarum</i> , <i>Scalaria</i> .....	576	<i>Arca</i> —Continued	
<i>Antillophos</i> .....	462-463	<i>rostrata</i> .....	10
<i>antiquata</i> , <i>Echinochama</i> .....	95	<i>santarosana</i> .....	5, 7, 23, 31
<i>Littorina</i> .....	578	<i>geraetera</i> .....	5
<i>Venericardia</i> .....	87	<i>staminata</i> .....	5, 23, 30, 31
<i>antoniae</i> , <i>Corbula</i> .....	232	<i>staminea</i> .....	31, 32
<i>Corbula</i> ( <i>Caryocorbula</i> ).....	187, 188, 228, 232	<i>strebla</i> .....	7
<i>anus</i> , <i>Murex</i> .....	535	<i>subprotracta</i> .....	25
<i>apalachee</i> , <i>Conomitra</i> .....	254, 256, 420-421, pl. XLVIII, fig. 36	<i>umbonata</i> .....	5, 7, 22, 23, 24-25
<i>Marginella</i> .....	395, 396, 398	<i>waltonia</i> .....	7
<i>Marginella</i> , ( <i>Egouena</i> ).....	253,	<i>yaquensis</i> .....	25
256, 387, 395-396, pl. XLVII, fig. 5		( <i>Acar</i> ) <i>adamssi</i> .....	28
<i>apateticum</i> , <i>Cardium</i> ( <i>Fragum</i> ).....	102, 132	<i>reticulata</i> .....	27
<i>Cardium</i> [ <i>Fragum</i> ( <i>Trigoniocardia</i> )].....	141-142,	( <i>Barbatia</i> ) <i>marylandica</i> .....	5, 7, 26
pl. XXIII, fig. 14		( <i>Dilwarca</i> ) <i>latidentata</i> .....	5
( <i>Trigoniocardia</i> ).....	141	See also <i>Anadara</i> , <i>Barbatia</i> , <i>Dilwarca</i> , <i>Scapharca</i> .	
<i>Fragum</i> .....	142	<i>Arcacea</i> .....	21-38
<i>apertura</i> , <i>Patella</i> .....	622	<i>archimedes</i> , <i>Pleurotoma</i> .....	289
<i>Aphera</i> .....	377-378	<i>Architectonica</i> .....	578, 586-590
<i>apicatis</i> , <i>Falsifusus</i> .....	449	<i>s. s.</i> .....	586-587
<i>apicina</i> , <i>Marginella</i> .....	395, 398, pl. XLVII, figs. 18, 19	<i>alvear</i> .....	497, 499, 586, 588-589, pl. LVIII, figs. 6, 7, 9
<i>Marginella</i> ( <i>Egouena</i> ).....	398, pl. XLVII, figs. 18, 19	<i>amphiterma</i> .....	588
<i>Aplysidae</i> .....	276-277	<i>bellastrata</i> .....	588
<i>apoia</i> , <i>Clavatula</i> .....	252, 255, 295, 303, pl. XXXIX, fig. 19	<i>vicksburgensis</i> .....	588
<i>apotegea</i> , <i>Cardita</i> .....	88, 89	<i>bisulcata</i> .....	590
<i>Cardita</i> ( <i>Carditamera</i> ).....	82, 88-89, pl. XVII, figs. 1, 2	<i>chipolana</i> .....	497, 499, 586, 587, pl. LVIII, figs. 1, 2
<i>arata</i> , <i>Cardita</i> .....	89	<i>nobilis</i> .....	586, 587, 588
<i>Cypricardia</i> .....	88	<i>quadriseriata</i> .....	587
<i>aratus</i> , <i>Pectunculus</i> .....	38	<i>nupera</i> .....	590
<i>Arca</i> .....	22-35	<i>quadriseriata</i> .....	586, 587, 588
<i>s. s.</i> .....	23-25	subsp.....	587
<i>acompsa</i> .....	5, 30	<i>waltonensis</i> .....	497,
<i>adamsi</i> .....	5, 7, 22, 28	499, 586, 588, 589, pl. LVIII, figs. 8, 10	
<i>conradiana</i> .....	28	<i>verecunda</i> .....	497, 499, 586, 589, pl. LVIII, figs. 3-5
<i>alternata</i> .....	26	( <i>Architectonica</i> ) <i>nobilis quadriseriata</i> .....	587
<i>barbadensis</i> .....	24	( <i>Episcynia</i> ) <i>inornata</i> .....	601
<i>barbata</i> .....	25	( <i>Philippia</i> ) <i>krebsii</i> .....	589
<i>candida</i> .....	26	( <i>Pseudotorinia</i> ) <i>bisulcata</i> .....	497, 499, 586, 590
<i>cardioides</i> .....	7, 23	( <i>Psilaxis</i> ) <i>verecunda</i> .....	589
<i>coelata</i> .....	28	<i>Architectonicidae</i> .....	586-590
<i>diluvii</i> .....	28	<i>Arcidae</i> .....	22-38
<i>dodona</i> .....	7, 23, 30	<i>Arcinella arcinella</i> .....	95
<i>domingensis</i> .....	27	<i>arcinella</i> , <i>Arcinella</i> .....	95
<i>donaciformis</i> .....	27	<i>Chama</i> .....	94, 95
<i>glycymeris</i> .....	35	( <i>Arcinella</i> ).....	95
<i>gradata</i> .....	27	( <i>Echinochama</i> ).....	95
<i>henikeni</i> .....	30	<i>Echinochama</i> .....	92, 93, 94, 95
<i>hypomela</i> .....	5, 7, 23, 29, 30	<i>Pseudochama</i> ( <i>Echinochama</i> ).....	82,
<i>imbricata</i> .....	24	94-95, pl. XVII, figs. 14-16	
<i>incongrua</i> .....	34	<i>Arcinella spinosa</i> .....	94
<i>initiator</i> .....	5, 23, 34	<i>Arcopagia</i> .....	191-195, 200
<i>lactea</i> .....	28	<i>arctica</i> , <i>Saxicava</i> .....	227
<i>latidentata</i> .....	28	<i>Yoldia</i> .....	20
<i>lienosa</i> .....	29	<i>arcuata</i> , <i>Modiola</i> .....	127
<i>listeri</i> .....	24	<i>arenaria</i> , <i>Serpula</i> .....	584
<i>marylandica</i> .....	26	<i>Arene</i> .....	612
<i>mikkula</i> .....	5, 23	<i>aresta</i> , <i>Anadara</i> .....	29
<i>noae</i> .....	22, 23, 24	<i>Scapharca</i> ( <i>Anadara</i> ).....	33
<i>nucleus</i> .....	8	<i>argentea</i> , <i>Atrina</i> .....	39
<i>occidentalis</i> .....	7, 22, 23-24, 25	<i>Pteria</i> .....	40
<i>paratina</i> .....	5, 23, 24, 25, pl. V, fig. 5	<i>argyrostomus</i> , <i>Trochus</i> .....	615
<i>pectinata</i> .....	38	<i>arietina</i> , <i>Cochliolepis</i> .....	497, 500, 600-601, pl. LXI, figs. 23-25
<i>phalacra</i> .....	5, 7, 26	<i>Diceras</i> .....	93
<i>quadrilatera</i> .....	27	<i>armilda</i> , <i>Turris</i> ( <i>Surcula</i> ).....	291
<i>reticulata</i> .....	5, 7, 22, 27	<i>aruanus</i> , <i>Murex</i> .....	449



	Page		Page
<i>asema</i> , <i>Mitrella</i> .....	495, 498, 507, 509-510, pl. LII, fig. 6	<i>auriculum</i> , <i>Crucibulum</i> .....	567
<i>Ashtarotha</i> .....	83-84, 621	<i>chipolanum</i> , <i>Crucibulum</i> .....	567
<i>Assimineae</i> .....	601	<i>Aurinia</i> .....	405
<i>affinis</i> .....	602	<i>aurora</i> , <i>Marginella</i> .....	397
<i>Astartacea</i> .....	83-87	<i>Marginella</i> ( <i>Egouena</i> ) - 253, 256, 386, 397, pl. XLVII, fig. 15	15
<i>Astarte</i> .....	83-85	<i>australis</i> , <i>Buccinum</i> .....	608
s. s. ....	83	<i>austriaca</i> , <i>Vaginella</i> .....	257
<i>eugonia</i> .....	82, 83, pl. XVI, fig. 1	<i>avena</i> , <i>Marginella</i> .....	394
<i>isosceles</i> .....	84, 85	<i>Azinea subovata</i> .....	35
<i>undulata</i> .....	83, 84	( <i>Pectunculus</i> ) <i>subovata</i> .....	35
<i>wagneri</i> .....	85		
( <i>Ashtarotha</i> ) <i>sima</i> .....	82, 83, 84, pl. XVI, figs. 2, 3	B	
( <i>Bythiamena</i> ) <i>isosceles</i> .....	82, 83, 84-85, pl. XVI, figs. 4-8	<i>babylonius</i> , <i>Murex</i> .....	287
<i>wagneri</i> .....	82, 83, 84, 85, pl. XVI, fig. 9	<i>babylonius</i> , <i>Murex</i> .....	287
<i>Astartidae</i> .....	83-85	<i>bainbridgensis</i> , <i>Hesperisternia</i> - 438, 445, 447, pl. XLIX, fig. 13	13
<i>astartiformis</i> , <i>Pitaria</i> .....	165	<i>ballista</i> , <i>Cypraea</i> .....	541
<i>Pitaria</i> ( <i>Lamelliconcha</i> ).....	165	<i>Marginella</i> .....	398
<i>Astele subcarinata</i> .....	619	<i>barbadensis</i> , <i>Arca</i> .....	24
<i>asteria</i> , <i>Mangelia</i> .....	253,	<i>barbadoides</i> , <i>Cythara</i> - 253, 255, 342, 343, 344, pl. XLII, figs. 30, 31	30, 31
	255, 324, 325, 336, pl. XLI, figs. 29, 30	<i>barbata</i> , <i>Arca</i> .....	25
<i>Asihenotoma</i> .....	355	<i>Barbata</i> .....	23, 25-28
<i>Astraea</i> .....	610-611	<i>adamsi</i> .....	23, 27, 28, pl. V, figs. 1-4
<i>dalli</i> .....	497, 500, 610, pl. LX, figs. 3, 11	<i>alternata</i> .....	26
( <i>Lithopoma</i> ) <i>chipolana</i> .....	497,	<i>bonaczzi</i> .....	24
	500, 611, pl. LX, figs. 15, 16, 30	<i>carolinensis</i> .....	26
<i>Astralium</i> .....	610	<i>marylandica</i> .....	26, 27
<i>chipolanum</i> .....	610	<i>mississippiensis</i> .....	26
<i>dalli</i> .....	610	<i>phalacra</i> .....	26-27, pl. V, fig. 6
<i>deplanatum</i> .....	610	( <i>Acar</i> ).....	23
<i>longispina</i> .....	610	<i>reticulata</i> .....	23, 27
sp. indet.....	610	( <i>Byssosarca</i> ) <i>marylandica</i> .....	26
<i>sublongispinum</i> .....	610	( <i>Calloarca</i> ) <i>candida</i> .....	26
( <i>Lithopoma</i> ) <i>chipolanum</i> .....	611	<i>marylandica</i> .....	26
<i>precursor</i> .....	611	<i>phalacra</i> .....	26
<i>Astyris aldrichi</i> .....	514	( <i>Fossularca</i> ) <i>adamsi</i> .....	23, 28, pl. V, figs. 1-4
<i>aldrichi nemoralis</i> .....	514	( <i>Plagiarca</i> ).....	23
<i>dalli</i> .....	510	<i>marylandica</i> .....	23, 26
<i>perfervida</i> .....	510, 514	<i>phalacra</i> .....	23, 26-27, pl. V, fig. 6
<i>trajectionis</i> .....	508	<i>barnardense</i> , <i>Vexillum</i> .....	412, 413, 414, 415
<i>athleta</i> , <i>Circumphalus</i> .....	168	<i>Vexillum</i> ( <i>Uromitra</i> ) - 254, 256, 410, 412, pl. XLVIII, fig. 19	19
<i>Atilia</i> .....	501, 502, 512	<i>barnardensis</i> , <i>Mitra</i> .....	412, 413
<i>Atopodonta</i> .....	155	<i>barrattiana</i> , <i>Corbula</i> .....	228, 232, pl. XXXVI, fig. 8
<i>atraktoides</i> , <i>Busycon</i> - 438, 449, 450, 451, 452, pl. XLIX, figs. 9, 10	9, 10	<i>barretti</i> , <i>Pleuroliaria</i> .....	287
<i>Cancellaria</i> ( <i>Narona</i> ).....	253,	<i>Pleurotoma</i> .....	287
	256, 365, 376-377, pl. XLV, figs. 13, 14	<i>basilissa</i> , <i>Cythara</i> .....	253, 255, 342, 344, pl. XLII, figs. 23, 24
<i>Atraktus</i> .....	405, 637-638	<i>Leda</i> .....	7, 10, 11-12, pl. II, figs. 11, 12
<i>Atrina</i> .....	39	<i>basteroti</i> , <i>Terebra</i> .....	280
<i>argentea</i> .....	39	<i>Bela</i> .....	356-357
<i>chipolana</i> .....	5, 7, 39	<i>nassoides</i> .....	253, 256, 356-357, pl. XLII, fig. 22
<i>Atys</i> .....	268-269, 269-270	<i>bella</i> , <i>Marginella</i> .....	395, 396, 637, pl. XLVII, fig. 4
<i>cymbulus</i> .....	268	<i>hosfordensis</i> , <i>Marginella</i> .....	395, pl. XLVII, fig. 3
<i>gracilis</i> .....	269, 270	<i>tersa</i> , <i>Marginella</i> .....	395, pl. XLVII, fig. 2
<i>obscurata</i> [us].....	269, 270	<i>Marginella</i> ( <i>Volvarina</i> ).....	395, pl. XLVII, fig. 4
<i>oedemata</i> .....	252, 254, 269, pl. XXXVII, fig. 28	<i>hosfordensis</i> , <i>Marginella</i> ( <i>Volvarina</i> ).....	395, pl. XLVII, fig. 3
( <i>Acrostemma</i> ) <i>gracilis</i> .....	270	<i>tersa</i> , <i>Marginella</i> ( <i>Volvarina</i> ).....	395, pl. XLVII, fig. 2
( <i>Aliculastrum</i> ) <i>morantensis</i> .....	269	<i>Semele</i> .....	203, 204, 205, 207
<i>obscuratus</i> .....	252, 254, 269-270, pl. XXXVII, fig. 29	<i>bellastriata</i> , <i>Architectonica</i> .....	588
( <i>Rozaniella</i> ) <i>gracilis</i> - 252, 254, 269, 270, pl. XXXVII, fig. 30	252, 254, 269, 270, pl. XXXVII, fig. 30	<i>vietsburgensis</i> , <i>Architectonica</i> .....	588
<i>aulakoessa</i> , <i>Agladrillia</i> .....	252,	<i>Bellucina</i> .....	115-116
	255, 296, 310-311, 312, 313, pl. XL, figs. 2-4	<i>belonis</i> , <i>Mitrella</i> .....	495, 498, 506, 507, 509, pl. LII, fig. 11
<i>Terebra</i> - 252, 255, 278, 286, 287, pl. XXXVIII, figs. 21, 22	252, 255, 278, 286, 287, pl. XXXVIII, figs. 21, 22	<i>belonoides</i> , <i>Glyphostoma</i> .....	253, 255, 347, 351, pl. XLII, fig. 8
<i>aureocincta</i> , <i>Marginella</i> .....	389, 391, 392, 393, 395	<i>berkeyi</i> , <i>Mitra</i> .....	418
<i>auricula</i> , <i>Patella</i> .....	566	<i>Vexillum</i> ( <i>Uromitra</i> ).....	254, 256, 410, 418
<i>Auricula ringens</i> .....	274	<i>Bernaya</i> .....	540
<i>auriculata</i> , <i>Patella</i> .....	566		

	Page		Page
<i>berthae</i> , <i>Nassa</i> .....	483	<i>Bornia</i> —Continued	
<i>Uzita</i> .....	438, 466, 467, 468, 484-485, 486, pl. LI, fig. 33	<i>virgata</i> .....	102, 124, 125, pl. XXI, figs. 9, 10
<i>biangulata</i> , <i>Corbula</i> .....	227	<i>bostrychites</i> , <i>Spondylus</i> .....	2, 51
<i>bicarinata</i> , <i>Scalaria</i> .....	578	<i>chipolanus</i> , <i>Spondylus</i> .....	51
<i>biconicus</i> , <i>Modulus</i> .....	496, 499, 581-582, pl. LV, fig. 26	<i>Bothrocorbula</i> .....	228, 235-236
<i>Bicorbula</i> .....	227, 228, 235	<i>viminea</i> .....	235
<i>bidentata</i> , <i>Bulla</i> .....	265, 266	<i>bottae</i> , <i>Crassispira</i> .....	297
<i>Cylichna</i> .....	272	<i>Pleurotoma</i> .....	297
<i>Cylichna</i> ( <i>Cylichnella</i> ).....	266	<i>Botula</i> .....	58-59
<i>Cylichnella</i> .....	266	<i>bowdenensis</i> , <i>Crassatellites</i> .....	87
<i>galvestonensis</i> , <i>Cylichnella</i> .....	266	<i>bowdichi</i> , <i>Psammobia</i> .....	186, 188, 214, pl. XXXII, figs. 23-26
<i>Mesopleura</i> ( <i>Solen</i> ).....	214	<i>boyntoni</i> , <i>Corbula</i> .....	233
<i>Tornatina</i> ( <i>Clychnella</i> ).....	266	<i>Ringicula</i> .....	252, 254, 274, 275, pl. XXXVII, figs. 40, 41
<i>Uzita</i> .....	466, 473	<i>Brachidontes</i> .....	58
<i>bifoliata</i> , <i>Cancellaria</i> .....	253, 256, 364, 369, 371, 374, pl. XLV, fig. 1	<i>Brachiopoda</i> .....	239
<i>bifrons</i> , <i>Strombus</i> .....	558	<i>Brachycthyra</i> .....	338-339
<i>Bifurcium</i> .....	516	<i>dasa</i> .....	253, 255, 338-339, 341, pl. XLI, figs. 14, 15
<i>bilix mississippiensis</i> , <i>Sigaretus</i> .....	553	<i>brassica</i> , <i>Uzita</i> .....	466, 470
<i>bimittodita</i> , <i>Uzita</i> .....	438, 467, 479, pl. LI, fig. 25	<i>brassoënsis</i> , <i>Turris</i> .....	290, 291
<i>bipartita</i> , <i>Terebra</i> .....	277, 282, 283, 284	<i>Uzita</i> .....	466, 473
<i>Terebra</i> ( <i>Acus</i> ).....	281	<i>brevis</i> , <i>Phasianella</i> .....	609
<i>Terebra</i> ( <i>Strioterebrum</i> ).....	252,	<i>Tricolia</i> .....	609
254, 278, 281, pl. XXXVIII, fig. 5		<i>bristoli</i> , <i>Vexillum</i> .....	412
<i>spirifera</i> , <i>Terebra</i> ( <i>Acus</i> ).....	281	<i>brithia</i> , <i>Marginella</i> .....	389, 390, 393
<i>spirifera</i> , <i>Terebra</i> ( <i>Oxymeris</i> ).....	282	<i>Marginella</i> ( <i>Serrata</i> ).....	253,
<i>bipertita</i> , <i>Turritella</i> .....	596	256, 387, 390, pl. XLVI, fig. 23	
<i>biplicata</i> , <i>Bulla</i> .....	266	Brown, A. P., and Pilsbry, H. A., cited.....	281, 363
<i>Cylichna</i> .....	266	Brown, Thomas, cited.....	59
<i>Cylichnella</i> .....	251, 254, 266, pl. XXXVII, figs. 21, 22	<i>browniana</i> , <i>Rissoina</i> .....	604, 605
<i>Mitromorpha</i> .....	421	<i>Rissoina</i> ( <i>Cibdezebina</i> ).....	497, 500, 602, 604-605
<i>Ringicula</i> .....	275	<i>brunnea</i> , <i>Natica</i> .....	548, 549
<i>biplicatus</i> , <i>Utriculo</i> .....	266	<i>Buccinidae</i> .....	459-462
<i>bisulcata</i> , <i>Architectonica</i> .....	590	<i>Buccinum australe</i> .....	608
<i>Architectonica</i> ( <i>Pseudotorinia</i> ).....	497, 499, 586, 590	<i>cancellatum</i> .....	460
<i>Torinia</i> .....	590	<i>inflatum</i> .....	536
<i>bisulcatum</i> , <i>Solarium</i> .....	590	<i>maculosum</i> .....	534
<i>bitropis</i> , <i>Hemipleurotoma</i> .....	252,	<i>migum</i> .....	466
255, 290-291, pl. XXXVIII, fig. 29		<i>mississippiensis</i> .....	462
<i>bituberculatus</i> , <i>Strombus</i> .....	558	<i>papillosum</i> .....	466
<i>blackwaterensis</i> , <i>Turritella</i> .....	593	<i>subulatum</i> .....	277
<i>blainvillei</i> , <i>Murex</i> .....	529	<i>textum</i> .....	460
<i>blainvillii</i> , <i>Rimula</i> .....	624	<i>bulbosum</i> , <i>Cardium</i> ( <i>Papyridea</i> ).....	102,
<i>blandiana</i> , <i>Antigona</i> .....	166	132, 142, pl. XXIII, fig. 17	
<i>Cytherea</i> ( <i>Ventricola</i> ).....	166	<i>Bulinella</i> .....	270
<i>Venus</i> .....	166	<i>Bulla</i> .....	272-273
<i>blastos</i> , <i>Mitrella</i> .....	495, 498, 506-507, pl. LII, fig. 12	<i>ampulla</i> .....	272
<i>blountana</i> , <i>Vitrinella</i> .....	598	<i>bidentata</i> .....	265, 266
<i>blountanus</i> , <i>Phos</i> .....	465	<i>biplicata</i> .....	266
<i>laquanus</i> , <i>Phos</i> .....	465	<i>coronata</i> .....	270
<i>blountensis</i> , <i>Cadulus</i> .....	630	<i>cylindraca</i> .....	269
<i>Crassispira</i> .....	634	<i>cylindraca</i> .....	270
<i>boadicea</i> , <i>Crassispira</i> .....	252, 255, 295, 297-298, pl. XXXIX, fig. 1	<i>ficus</i> .....	539
<i>Pleurotoma</i> .....	297, 352	<i>hydatis</i> .....	273
<i>boadiceoides</i> , <i>Pleurotoma</i> .....	352	<i>lignaria</i> .....	268
<i>Boettgeri</i> , <i>Sigaretus</i> ( <i>Sigatica</i> ).....	554	<i>naucum</i> .....	268
<i>bombix</i> , <i>Litiopa</i> .....	579, 580	sp. aff. <i>B. striata</i> .....	272
<i>bonaczyi</i> , <i>Barbatia</i> .....	24	<i>striata</i> .....	252, 254, 272, 274
<i>borbonica</i> , <i>Prasina</i> .....	61	<i>waltonensis</i> .....	252,
<i>Bornia</i> .....	124-125	254, 272-273, pl. XXXVII, figs. 34, 35	
<i>corbuloides</i> .....	124	<i>sulcata</i> .....	264
<i>dodona</i> .....	101, 102, 124, pl. XXI, fig. 12	<i>Bullaria</i> .....	272
<i>floridana</i> .....	101, 124, pl. XXI, fig. 11	<i>bullata</i> , <i>Voluta</i> .....	402
<i>fluctusculpturata</i> .....	101, 124-125, 125	<i>Bullidae</i> .....	272-273
<i>mactroides</i> .....	124	<i>Bullina</i> .....	273
<i>scintillata</i> .....	124	( <i>Abderospira</i> ) <i>chipolana</i> .....	273, 274





	Page		Page
<i>Cardita</i> —Continued		<i>Cardium</i> —Continued	
( <i>Carditamera</i> ) <i>apotegea</i> .....	82, 88-89, pl. XVII, figs. 1, 2	( <i>Trachycardium</i> )—Continued	
<i>defuniak</i> .....	82, 88, 89, pl. XVII, fig. 3	<i>parile</i> .....	102, 131, 136, pl. XXIII, fig. 2
<i>tegea</i> .....	88	<i>plectopleura</i> .....	102, 131, 134-135, pl. XXII, figs. 10, 11
sp.....	90	<i>propeciliare</i> .....	132
<i>Carditacea</i> .....	87-91	<i>ustriz</i> .....	102, 131, 135, pl. XXII, fig. 12
<i>Carditamera</i> .....	87, 88-89	<i>virile</i> .....	102, 131, 132, 136, 137, pl. XXIII, fig. 1
<i>Carditidae</i> .....	87-91	( <i>Trigoniocardia</i> ) <i>alicula</i> .....	140
<i>Cardium</i> .....	130-132, 132-142	<i>apateticum</i> .....	141
<i>acrome</i> .....	133	<i>simrothi</i> .....	141
<i>aculeatum</i> .....	132	<i>caribaea</i> , <i>Uzita</i> .....	466
<i>agassizii</i> .....	108	<i>carica</i> , <i>Busycon</i> .....	453
<i>chipolanum</i> .....	139	<i>Murex</i> .....	449
<i>ciliare</i> .....	132	<i>Caricella</i> .....	403, 404-405, 637-638
<i>consors</i> .....	136	s. s.....	405
<i>costatum</i> .....	130	<i>demissa</i> .....	405
<i>craticuloide</i> .....	139	<i>isabellae</i> .....	419
<i>ctenolium</i> .....	137	<i>leana</i> .....	405
<i>druvidicum</i> .....	138	<i>pyncnoplecta</i> .....	403, 405
<i>echinatum</i> .....	132	<i>reticulata</i> .....	405
<i>edule</i> .....	137	( <i>Atraktus</i> ) <i>florea</i> .....	637-638, p. LII, fig. 31
<i>elongatum</i> .....	134	<i>pyncnoplecta</i> .....	254, 256, 405, 638, pl. XLVIII, figs. 3, 4
<i>europaeum</i> .....	142	<i>Caricellinae</i> .....	404-405
<i>graniferum</i> .....	140	<i>carinata</i> , <i>Nucula</i> .....	12
<i>hillanum</i> .....	142	<i>Nuculana</i> .....	12
<i>inconspicuum</i> .....	137	<i>Semele</i> .....	203, 206
<i>isocardia</i> .....	133, 136	var. <i>compacta</i> , <i>Semele</i> .....	205, 206
<i>leptopleura</i> .....	139	<i>carinifera</i> , <i>Turritella</i> .....	591
<i>lingualeonis</i> .....	134	<i>cariniferus</i> , <i>Phacoides</i> .....	107
<i>nicoleti</i> .....	142	<i>Carinodrillia</i> .....	309-310
<i>robustum</i> .....	138	<i>cymatoides</i> .....	252, 255, 296, 309-310, 318, pl. XL, fig. 1
<i>rubicundum</i> .....	134	<i>elocata</i> .....	310
<i>soleniforme</i> .....	142	<i>meta</i> .....	310
<i>spinosum</i> .....	142	<i>eucosmia</i> .....	310
<i>subelongatum</i> .....	134	<i>carlottae</i> , <i>Turritella</i> .....	595
<i>waltonianum</i> .....	137	<i>carnaria</i> , <i>Strigilla</i> .....	198
( <i>Acanthocardia</i> ) <i>acrome</i> .....	102, 131, 133, pl. XXII, fig. 7	<i>Tellina</i> .....	198
<i>ctenolium</i> .....	102, 132, 133, pl. XXII, fig. 6	<i>carnea</i> , <i>Marginella</i> .....	397
<i>propeciliare</i> .....	102, 131, 132-133, pl. XXII, fig. 5	<i>carolanum</i> , <i>Sinum</i> .....	553
( <i>Cerastoderma</i> ) <i>chipolanum</i> .....	102,	<i>Carolia</i> .....	53, 55, 56-57
132, 138, 139, pl. XXIII, fig. 9		<i>floridana</i> .....	57
<i>chipolanum alumen</i> .....	102, 132, 138-139, pl. XXIII, fig. 6	<i>placunoides</i> .....	56
<i>druvidicum</i> .....	102, 132, 137-138, pl. XXIII, fig. 4	( <i>Wakullina</i> ) <i>floridana</i> .....	6, 56-57, pl. XIV, figs. 1-3, 5, 7 <sup>3</sup>
<i>panastrum</i> .....	102, 132, 137, pl. XXIII, fig. 5	<i>carolinensis</i> , <i>Barbatia</i> .....	26
<i>taphrium</i> .....	102, 132, 139, pl. XXIII, fig. 7	<i>Cadulus</i> .....	628
<i>waltonianum</i> .....	102, 132, 137, 139-140, pl. XXIII, fig. 8	<i>Lima</i> .....	7, 53, pl. XIII, fig. 4
( <i>Fragum</i> ).....	32, 35	( <i>Mantellum</i> ).....	53, pl. XIII, fig. 4
<i>aliculum</i> .....	102, 132	<i>Mitra</i> .....	406, 407, 408, pl. XLVIII, figs. 8, 9
<i>apateticum</i> .....	102, 132	( <i>Pleioptygma</i> ).....	407, pl. XLVIII, figs. 8, 9
<i>burnsii</i> .....	102, 132, 140, pl. XXIII, fig. 13	<i>Mysia</i> .....	118
<i>sellardsi</i> .....	102, 132	<i>Pandora</i> .....	63
<i>simrothi</i> .....	102, 132	<i>Sigatica</i> .....	555
[ <i>Trigoniocardia</i> ] <i>aliculum</i> .....	140, pl. XXIII, fig. 15	<i>caroliniana</i> , <i>Rimula</i> .....	624
<i>apateticum</i> .....	141-142, pl. XXIII, fig. 14	<i>carolinianum</i> , <i>Caecum</i> .....	583
<i>sellardsi</i> .....	140-141, pl. XXIII, figs. 11, 12	<i>Caecum</i> sp. cf. <i>C</i> .....	582, 583
<i>simrothi</i> .....	141, pl. XXIII, fig. 10	<i>Caryatis</i> .....	155, 164
( <i>Laevicardium</i> ) <i>compressum</i> .....	102,	<i>Caryocorbula</i> .....	227, 230-235
131, 132, 142, pl. XXIII, fig. 16		<i>funiakensis</i> .....	228
( <i>Papyridea</i> ) <i>bulbosum</i> .....	102, 132, 142, pl. XXIII, fig. 17	<i>Casey</i> , T. L., cited.....	355-356
( <i>Trachycardium</i> ) <i>cestum</i> .....	102,	<i>Cassidaria striata</i> .....	537
131, 133-134, pl. XXII, fig. 8		<i>Cassididae</i> .....	536-539
<i>delphicum</i> .....	102, 131, 135-136, pl. XXII, fig. 9	<i>Cassis</i> .....	537
<i>inconspicuum</i> .....	102, 132, 137	<i>caelatura</i> .....	537
<i>lingualeonis</i> .....	131, 134, 135	<i>japonica</i> .....	536
<i>malacum</i> .....	102, 131, 136-137, pl. XXIII, fig. 3		

<sup>3</sup> Figures 4 and 7 are interchanged in text and plate description.

	Page		Page
<i>Cassis</i> —Continued		<i>Chione</i> .....	166-167, 167-173
<i>nuperus</i> .....	537	<i>s. s.</i> .....	167-168
( <i>Phalium</i> ) <i>aldrichi</i> .....	536	<i>burnsii</i> .....	167, 168, 169, 170, 171, 172
<i>catena</i> , <i>Natica</i> .....	552	<i>discreta</i> .....	167, 169, 170
<i>catilliformis</i> , <i>Diodora</i> .....	623	<i>cancellata</i> .....	166, 167, 168
<i>caudata</i> , <i>Eupleura</i> .....	533	<i>ceramota</i> .....	167, 170, 172
<i>Ranella</i> ( <i>Eupleura</i> ).....	532	<i>chipolana</i> .....	151, 152, 167, 167-168, pl. XXVI, fig. 1
<i>Cavilucina</i> .....	108	<i>funiakensis</i> .....	169, 171, 172
Cavolinidae.....	257-258	<i>glyptocyma</i> .....	167, 168, 169, 170, 171, 172
<i>centralis</i> , <i>Calyptrea</i> ... 496, 499, 561, 562, 563, pl. LVI, figs. 3-5		<i>daphne</i> .....	167, 170, 171
<i>Infundibulum</i> .....	562	<i>grus</i> .....	173
<i>Trochita</i> .....	562	<i>kelletti</i> .....	168
( <i>Infundibulum</i> ).....	562	<i>latilirata</i> .....	168
<i>centrodes</i> , <i>Drillia</i> .....	252,	<i>maculata</i> .....	160
255, 297, 318-319, 636, pl. XL, figs. 11, 12		<i>paphia</i> .....	168
<i>Saccharoturris</i> .....	252,	<i>rugosa</i> .....	166
255, 323, 325, 328, 331, 332, pl. XLI, fig. 7		<i>sellardsi</i> .....	167, 170, 171
<i>ceramicum</i> , <i>Calliostoma</i> ... 497, 500, 617, 619, 620, pl. LX, fig. 34		<i>sp. indet.</i> .....	151, 152, 167, 168
<i>Calliostoma</i> ( <i>Eutrochus</i> ).....	619	<i>trimeris</i> .....	167, 169, 171, 172
<i>ceramota</i> , <i>Chione</i> .....	167, 170, 172	( <i>Chamelea</i> ) <i>rhodia</i> .....	173
<i>Chione</i> ( <i>Lirophora</i> )... 151, 152, 167, 172, pl. XXVII, fig. 4		( <i>Lirophora</i> ) <i>burnsii</i> .....	151,
<i>Cerastoderma</i> .....	137-140	152, 167, 168-169, pl. XXVI, figs. 2, 3	
<i>chipolanum</i> .....	138, 139	<i>burnsii discreta</i> ... 151, 152, 167, 169, pl. XXVI, fig. 4	
<i>alumen</i> .....	138	<i>ceramota</i> .....	151, 152, 167, 172, pl. XXVII, fig. 4
<i>taphrium</i> .....	139, 140	<i>funiakensis</i> ... 151, 152, 167, 171, pl. XXVI, figs. 9-11	
<i>waltonianum</i> .....	135, 139	<i>glyptocyma</i> .....	151, 152, 157, 170, pl. XXVI, fig. 7
<i>cercadensis</i> , <i>Uzita</i> .....	466, 470, 473	<i>daphne</i> .....	151, 152, 167, 170-171, pl. XXVI, fig. 8
<i>cerina</i> , <i>Gouldia</i> .....	158	<i>sellardsi</i> ... 151, 152, 167, 169-170, pl. XXVI, figs. 5, 6	
<i>Kurtziella</i> .....	328, 330	<i>trimeris</i> ... 151, 152, 167, 171-172, pl. XXVII, figs. 1-3	
<i>Pleurotoma</i> .....	326, 331	<i>ulocyma</i> .....	168
Cerithiacea.....	579-597	( <i>Timoclea</i> ) <i>sp. indet.</i> .....	151, 152, 173
<i>Cerithiopsis</i> .....	580	<i>chione</i> , <i>Venus</i> .....	160
<i>Cernina fluctuosa</i> .....	556	<i>Chionella</i> .....	160
<i>ceryx</i> , <i>Strombina</i> ..... 495, 498, 513, 515-516, pl. LII, fig. 16		Chipola formation, Georgia and Florida, distribution of	
<i>cestum</i> , <i>Cardium</i> ( <i>Trachycardium</i> ).....	102,	species in 5-6, 82, 101-102, 151, 186-187, 251-254, 438, 495-497	
131, 133-134, pl. XXII, fig. 8		Chipola marl member, fauna of.....	1-2, 81, 101, 151, 185, 251
<i>cestus</i> , <i>Vasum</i> .....	441, 442	<i>chipolana</i> , <i>Abderospira</i> .....	252, 254, 274, pl. XXXVII, fig. 37
<i>Chama</i> .....	92, 93, 94, 226	<i>Alaba</i> .....	496, 499, 580, pl. LIV, fig. 17
<i>arcinella</i> .....	94, 95	<i>Ancilla</i> .....	253, 256, 385, pl. XLVI, figs. 17, 18
<i>chipolana</i> .....	94	<i>Ancillaria</i> .....	385
<i>codok</i> .....	103	<i>Anomalocardia</i> .....	151, 152, 174, pl. XXVIII, fig. 1
<i>dosin</i> .....	153	<i>Architectonica</i> .....	497, 499, 586, 587, pl. LVIII, figs. 1, 2
<i>draconis</i> .....	82, 92, 94, pl. XVII, figs. 7, 8	<i>Astraea</i> .....	610
<i>haveri</i> .....	94	<i>Astraea</i> ( <i>Lithopoma</i> )... 497, 500, 611, pl. LX, figs. 15, 16, 30	
<i>lazarus</i> .....	92	<i>Atrina</i> .....	5, 7, 39
<i>spinosa</i> .....	93	<i>Bullina</i> ( <i>Abderospira</i> ).....	273, 274
( <i>Arcinella</i> ) <i>arcinella</i> .....	95	<i>Chama</i> .....	94
<i>spinosa</i> .....	95	<i>Chione</i> .....	151, 152, 167, 167-168, pl. XXVI, fig. 1
( <i>Echinochama</i> ) <i>arcinella</i> .....	95	<i>Codakia</i> ( <i>Jagonia</i> ).....	101, 103-104, pl. XVIII, fig. 2
Chamacea.....	91-95	<i>Collonia</i> .....	612
<i>Chamelea</i> .....	173	<i>Corbula</i> .....	186, 188, 228, 229, 230, pl. XXXIV, figs. 13-17
Chamidae.....	91-95	<i>Crassatellites</i> .....	86
<i>chariessa</i> , <i>Cythara</i> ... 253, 255, 339, 342-343, pl. XLII, figs. 28, 29		<i>curtula</i> , <i>Donax</i> .....	211
<i>charlestonensis</i> , <i>Pectunculus</i> .....	38	<i>Diodora</i> .....	497, 500, 622, 623, 624, pl. LXII, fig. 13
<i>Cheilea</i> .....	570-571	<i>Divaricella</i> .....	101, 116, 117, pl. XX, fig. 15
<i>dryas</i> .....	496, 499, 570-571, pl. LVII, figs. 20, 21	<i>Dosinia</i> .....	153
<i>equestris</i> .....	570	<i>Dosinia</i> ( <i>Dosinidia</i> ).....	151, 152, 153, pl. XXIV, fig. 1
<i>Chenopus</i> .....	512	<i>Erato</i> .....	543
<i>Chicoreus</i> .....	516, 517, 520-522	<i>Erato</i> ( <i>Hespererato</i> ).....	495, 498, 543
<i>childreni</i> , <i>Lucina</i> .....	111	<i>Ervilia</i> .....	186, 188, 224, 225, 226, pl. XXXIV, fig. 4
<i>Phacoides</i> ( <i>Miltha</i> ).....	111	<i>triangularis</i> , <i>Ervilia</i> ... 186, 188, 224-225, pl. XXXIV, fig. 5	
<i>chilona</i> , <i>Cypraea</i> .....	541	<i>Erycina</i> .....	101, 122, 123, pl. XXI, fig. 2
<i>cypraea</i> ( <i>Cypraeorbis</i> )... 495, 498, 541, pl. LIV, figs. 4, 5		<i>Eulima</i> .....	573
<i>Chinensis</i> , <i>Calyptrea</i> .....	566	<i>Fissuridea</i> .....	623
<i>chinensis</i> , <i>Patella</i> .....	561	<i>Hesperisternia</i> .....	438, 445-446, 447, pl. XLIX, fig. 14

	Page		Page
<i>chipolana</i> —Continued		<i>chipolanus</i> —Continued	
<i>Maetra</i> .....	186, 188, 219, pl. XXXIII, fig. 7	<i>Chlamys</i> .....	46, 47, 48
<i>Marginella</i> .....	388	( <i>Chlamys</i> ).....	44, 47, pl. XII, fig. 2
<i>Marginella (Serrata)</i> ...	253, 256, 386, 388, pl. XLVI, fig. 19	<i>Conus</i> .....	253, 256, 357, 358, 360, pl. XLIII, fig. 6
<i>Metis</i> .....	186, 188, 200, pl. XXX, fig. 19	<i>Crassatellites</i> .....	86
<i>Micromelo (Abderospira)</i> .....	274	( <i>Scambula</i> ).....	82, 85, 86, pl. XVI, fig. 10
<i>Montacuta</i> .....	102, 129, pl. XXII, fig. 3	<i>Donax</i> .....	186, 188, 211, 212, pl. XXXII, fig. 18
<i>Neritina</i> .....	608	<i>curtulus</i> .....	186, 188, 211-212, pl. XXXII, fig. 19
<i>Nucula</i> .....	5, 7, 8, 9, 10, pl. II, fig. 1	<i>Fossarus</i> .....	496, 499, 571, pl. LVII, fig. 29
<i>waltonia, Nucula</i> .....	7, 8-9, pl. II, figs. 2, 3	<i>Murex</i> .....	518, 519
<i>Parastarte</i> .....	151,	( <i>Murex</i> ).....	495, 498, 517-518, pl. LIII, figs. 1, 2
152, 176-177, pls. XXVII, figs. 5, 6, XXVIII, fig. 8		<i>Pecten (Aequipecten)</i> .....	47
<i>Pseudochama</i> .....	82, 92, 94, pl. XVII, figs. 9, 10	( <i>Chlamys</i> ).....	5
<i>Pteria</i> .....	5, 40	<i>Phacoides</i> .....	111
<i>Retusa</i> .....	265	( <i>Miltha</i> ).....	101, 107, 111, pl. XIX, figs. 3-6
<i>Ringicula</i> .....	252, 254, 274, 275, pl. XXXVII, fig. 39	<i>Phos</i> .....	461, 462
<i>Rissoina</i> .....	604	( <i>Strongylocera</i> ).....	438, 446, 460-461, pl. L, fig. 20
<i>Rissoina (Zebinella)</i> ...	497, 500, 602, 604, pl. LVII, fig. 35	<i>Polinices</i> .....	544
<i>Semele</i> .....	186, 188, 203, 204, pl. XXXI, fig. 7	( <i>Neverita</i> ).....	496, 499, 551, pl. LIX, fig. 22
<i>Smaragdia</i> .....	497, 500, 607, 608, pl. LXII, fig. 11	<i>Sigaretus</i> .....	553
<i>Strombiformis</i> .....	574	<i>Spondylus</i> .....	5, 7, 51
<i>Strombiformis (Polygireulima)</i> ...	496, 499, 573, pl. LV, fig. 18	<i>Strombus</i> .....	496, 499, 557, 558-559, 560, pl. LV, fig. 6
<i>Sulcularia</i> .....	251, 254, 265, pl. XXXVII, fig. 20	<i>Xancus</i> .....	438, 439-440, 441, pl. XLIX, fig. 1
<i>Tellina</i> .....	190, 191	<i>chiriquiensis, Diluwarca</i> .....	31
<i>Tellina (Tellinella)</i> .....	186, 188, 189, 190, pl. XXIX, fig. 1	<i>Turritella</i> .....	595
<i>Terebra</i> .....	277, 285	<i>Chlamys</i> .....	44, 45-48
<i>Terebra (Acus)</i> .....	285	<i>s. s.</i> .....	47-48
<i>Terebra (Strioterebrum)</i> .....	252,	<i>acantikos</i> .....	46, 47
255, 278, 285, pl. XXXVIII, fig. 16		<i>alumensis</i> .....	47
<i>Transennella</i> .....	151, 152, 156-157, 157, pl. XXV, fig. 3	<i>chipolanus</i> .....	46, 47, 48
<i>Tricolia</i> .....	609	<i>choctavensis</i> .....	47
<i>Trivia</i> .....	495, 498, 542	<i>inaequalis acutipictus</i> .....	47
<i>Turbinella</i> .....	439	<i>jeffersonius edgecombenensis</i> .....	45
<i>Turritella</i> .....	596, 597	<i>madisonius</i> .....	45, 46
<i>Turritella (Torcula)</i> .....	497, 499, 597, pl. LVII, fig. 8	<i>nicholsi</i> .....	48
<i>Vaginella</i> .....	251, 254, 257, pl. XXXVII, figs. 1, 2	<i>sayanus</i> .....	45, 46, 48
<i>Venericardia</i> .....	90	( <i>Chlamys</i> ) <i>alumensis</i> .....	44, 47-48, pl. XII, figs. 8, 9
<i>chipolanum, Astralium</i> .....	610	<i>chipolanus</i> .....	44, 47, pl. XII, fig. 2
<i>Astralium (Lithopoma)</i> .....	611	<i>sp. indet.</i> .....	44, 47
<i>Caecum</i> .....	496, 499, 582, 583, pl. LV, fig. 13	( <i>Lyropecten</i> ) <i>acantikos</i> .....	44, 46, pl. XI, figs. 1, 2
<i>Cardium</i> .....	139	<i>sayanus</i> .....	43, 44, 45-46, pl. XII, fig. 7
<i>Cardium (Cerastoderma)</i> .....	102,	( <i>Nodipecten</i> ) <i>condylomatus</i> .....	44, 46-47, pl. XII, figs. 3, 4
132, 138, 139, pl. XXIII, fig. 9		( <i>Plagioctenium</i> ) <i>nicholsi</i> .....	7, 44, 48, pl. XII, figs. 5, 6
<i>alumen, Cardium (Cerastoderma)</i> .....	102,	<i>Chlorostoma</i> .....	615-616, 616-617
132, 138-139, pl. XXIII, fig. 6		<i>exoletum</i> .....	616
<i>Cerastoderma</i> .....	138, 139	<i>var. limatum</i> .....	617
<i>alumen, Cerastoderma</i> .....	138	<i>fasciatum</i> .....	617
<i>Crucibulum</i> .....	496, 499, 567, 568, pl. LVI, figs. 10, 11	( <i>Omphalius</i> ) <i>exoletum</i> .....	616
<i>Cyclostrema</i> .....	571	<i>exolutum</i> .....	497, 500, 616-617, pl. LX, figs. 4, 12
<i>Dentalium</i> .....	625, 626, 627	<i>limatum</i> .....	497, 500, 616, 617, pl. LX, figs. 9, 10
<i>Dentalium (Antalis)</i> .....	497,	<i>sp. indet.</i> .....	617
500, 625-626, pl. LXII, figs. 18, 18a		<i>choctavensis, Chlamys</i> .....	47
<i>dodoneum, Crucibulum</i> .....	496,	<i>chondra, Marginella</i> .....	400, 401, 402
499, 567-568, pl. LVI, figs. 18-20		<i>Marginella (Gibberula)</i> .....	254,
<i>Gelasinostoma</i> .....	497, 500, 612, pl. LXII, fig. 12	256, 388, 400-401, pl. XLVII, fig. 26	
<i>Glyphostoma</i> .....	253, 255, 347, 353-354, pl. XLII, fig. 21	<i>chowanensis, Uzita</i> .....	479
<i>Morum</i> .....	539	<i>Chrysodomus</i> .....	444
<i>Morum (Oniscidia)</i> .....	495, 498, 538-539, pl. LIV, fig. 18	<i>chrysostoma, Murex</i> .....	517
<i>Sinum</i> .....	496, 499, 552, 553, pl. LIX, figs. 31, 32	<i>chipolana, Murex</i> .....	517
<i>tampanum, Morum</i> .....	539	<i>Cibdezebina</i> .....	604-605
<i>Teinostoma</i> .....	497, 500, 613, 614, pl. LXI, figs. 12, 13	<i>ciliare, Cardium</i> .....	132
<i>chipolanus, Actaeon</i> .....	261	<i>cinclis, Uzita</i> .....	438, 466, 467, 472-473, 474, 475, 477, pl. LI, fig. 8
<i>Acteon</i> .....	251, 254, 259, 260, 261, pl. XXXVII, fig. 11	<i>Cinctiscala</i> .....	575, 576
<i>Capulus</i> .....	496, 499, 570, pl. LVII, figs. 22, 23	<i>cinerea, Urosalpinx</i> .....	530
		<i>cinereus, Fusus</i> .....	530

	Page		Page
<i>cinnamomea</i> , <i>Modiola</i> .....	58	<i>climax</i> , <i>Vexillum</i> .....	411
<i>cinnamomeus</i> , <i>Modiolus</i> ( <i>Botula</i> ).....	6, 58-59	<i>Vexillum</i> ( <i>Uromitra</i> ).....	254, 256, 410-411, pl. XLVIII, figs. 14, 15
<i>circinatum</i> , <i>Dentalium</i> ( <i>Fustiaria</i> ).....	627	<i>clisea</i> , <i>Diluvarca</i> .....	33
<i>circularis</i> , <i>Pecten</i> .....	48	<i>Scapharca</i> ( <i>Anadara</i> ).....	32
<i>Circulus</i> .....	598-599, 599-600	<i>cloneta</i> , <i>Tellina</i> .....	195, 196, 201
<i>anthera</i> .....	497, 500, 599-600, pl. LXI, figs. 3, 6, 18, 22, 26, 28	<i>Tellina</i> ( <i>Macaliopsis</i> ).....	195
<i>costulatus</i> .....	599	( <i>Moerella</i> ).....	186, 188, 190, 195, pl. XXX, figs. 1, 2
<i>d'orbignyi</i> .....	599	<i>Closia</i> .....	402
<i>hiratus</i> .....	599	<i>Clypidella callomarginata</i> .....	622
<i>mitorrhaphes</i> .....	497, 500, 599, pl. LXI, figs. 1, 2, 27	<i>cnestum</i> , <i>Vexillum</i> .....	416, 417, 418
<i>supra-nitidus</i> .....	599	<i>Vexillum</i> ( <i>Uromitra</i> ).....	254, 256, 410, 416, 417, 418, pl. XLVIII, figs. 29, 30
<i>trilix</i> .....	497, 500, 600	<i>Cochlea crista galli</i> .....	94
<i>Circumphalus athleta</i> .....	168	<i>histrix</i> .....	94
<i>Cirsochilus</i> .....	611	<i>cochlearis</i> , <i>Pleurotoma</i> .....	288
<i>claibornensis</i> , <i>Collonia</i> .....	612	<i>Cochliolepis</i> .....	600-601
<i>clandestina</i> , <i>Marginella</i> .....	402	<i>arietina</i> .....	497, 500, 600-601, pl. LXI, figs. 23-25
<i>clarae</i> , <i>Cadulus</i> .....	628, 629	<i>parasitica</i> .....	600
<i>Cadulus</i> ( <i>Gadila</i> ).....	497, 500, 629, pl. LXII, fig. 20	<i>striata</i> .....	601
<i>Mangilia</i> .....	253, 255, 324, 325, 336	<i>Codakia</i> .....	103-104
<i>Mangilia</i> .....	336	<i>magnoliana</i> .....	104
<i>clathratula</i> , <i>Scalaria</i> .....	575	<i>magnolioides</i> .....	104
<i>Clathrodrillia</i> .....	309	<i>orbiculata</i> .....	104
<i>halis</i> .....	309	<i>vendryesi</i> .....	103
( <i>Carinodrillia</i> ) <i>halis</i> .....	309	( <i>Jagonia</i> ) <i>actinoides</i> .....	103, 104
<i>Clathrus</i> .....	577	<i>chipolana</i> .....	101, 103-104, pl. XVIII, fig. 2
<i>clathrus</i> , <i>Turbo</i> .....	577	<i>erosa</i> .....	101, 103, pl. XVIII, fig. 1
<i>Clathurella nemorensis</i> .....	355	<i>magnolioides</i> .....	103, 104
<i>clavata</i> , <i>Vaginella</i> .....	257	sp. indet.....	104
<i>Clavatula</i> .....	300-301, 301-308, 635	<i>codok</i> , <i>Chama</i> .....	103
<i>anthera</i> .....	252,	<i>coelata</i> , <i>Arca</i> .....	28
255, 296, 302, 304, 305, 306, pl. XXXIX, fig. 21		<i>coensis</i> , <i>Polinices</i> ( <i>Dallitesta</i> ).....	549
<i>apoia</i> .....	252, 255, 295, 303, pl. XXXIX, fig. 19	<i>cofacorys</i> , <i>Olivella</i> .....	253, 256, 381, 383, pl. XLVI, figs. 10, 11
<i>compsa</i> .....	252, 255, 296,	<i>Collinsi</i> , <i>Trochita</i> .....	562
302, 304, 307-308, pl. XXXIX, figs. 7, 8		<i>Collonia</i> .....	611
<i>ebenina</i> .....	306, 635	<i>chipolana</i> .....	612
<i>elatocompsa</i> .....	252, 255, 296, 308, pl. XXXIX, figs. 11, 12	<i>claibornensis</i> .....	612
<i>eleutheria</i> .....	252, 255, 296,	<i>elegantula</i> .....	611, 612
301-302, 305, 308, pl. XXXIX, fig. 17		<i>coloba</i> , <i>Marginella</i> .....	391, 392, 393
<i>euparypha</i> .....	252, 255,	<i>conoispira</i> , <i>Marginella</i> .....	390, 392, 393
296, 304-305, 306, pl. XXXIX, fig. 22		<i>Marginella</i> ( <i>Serrata</i> ).....	253, 256, 387, 392, pl. XLVI, fig. 27
<i>grabau</i> .....	252, 255, 295, 302-303, 304	<i>conoispira</i> , <i>Marginella</i> ( <i>Serrata</i> ).....	253, 256, 387, 392-393, pl. XLVI, fig. 28
<i>gunteri</i> .....	635, pl. LV, fig. 25	<i>Colubraria</i> .....	534
<i>habra</i> .....	252, 255, 296, 307, pl. XXXIX, fig. 10	<i>lanceolata</i> .....	534
<i>kalliglypta</i> .....	252, 255, 295, 301, 302, pl. XXXIX, fig. 6	sp. cf. <i>C. lanceolata</i> .....	534
<i>libertalis</i> .....	252, 255,	<i>Columbella ambigua</i> .....	465
296, 304, 305, 306, pl. XXXIX, figs. 13, 14		<i>conspersa</i> .....	502
<i>panopla</i> .....	252, 255,	<i>lanceolata</i> .....	512
295, 301, 302, pl. XXXIX, figs. 15, 16		<i>minor</i> .....	501
<i>polyploka</i> .....	252, 255, 295, 303-304, pl. XXXIX, fig. 23	<i>recurva</i> .....	512
<i>proebenina</i> .....	252, 255,	<i>suffusa</i> .....	501, 502
296, 305-306, 635, pl. XXXIX, fig. 20		<i>columbella</i> , <i>Lucina</i> .....	107
<i>vandenbroeckii</i> .....	252, 255,	<i>Cumbellopsis</i> .....	501-502, 510, 512
295, 306-307, pl. XXXIX, fig. 18		<i>columella</i> , <i>Cuivierina</i> .....	258
<i>clavatula</i> , <i>Cancellaria</i> .....	376	<i>Triptera</i> .....	258
<i>Clementia</i> .....	154-155	<i>columnella</i> , <i>Cuivieria</i> .....	257, 258
<i>gracillima</i> .....	154	<i>Cuivierina</i> .....	251, 254, 258
<i>grayi</i> .....	151, 152, 154-155, pl. XXIV, fig. 6	<i>Triptera</i> .....	258
<i>solida</i> .....	154	<i>colus</i> , <i>Murex</i> .....	447
<i>subdiaphana</i> .....	154	<i>comatotropis</i> , <i>Mangilia</i> .....	356
<i>vatheletii</i> .....	154	<i>communis</i> , <i>Ficus</i> .....	539
<i>climacoton</i> , <i>Vexillum</i> .....	412	<i>Scalina</i> .....	577
<i>Vexillum</i> ( <i>Uromitra</i> ).....	254, 256, 410, 411-412, pl. XLVIII, figs. 17, 18		



	Page
<i>compacta, Semele</i> .....	186,
188, 203, 205-206, 207, pl. XXXI, figs. 12, 13	
<i>compactus, Modulus</i> .....	496, 499, 581, 582, pl. LV, fig. 27
<i>comparilis, Pecten</i> .....	48
<i>compressirostra, Ostrea</i> .....	43
<i>compressum, Cardium (Laevicardium)</i> .....	102,
132, 142, pl. XXIII, fig. 16	
<i>compsa, Clavatula</i> .....	252,
255, 296, 302, 304, 307-308, pl. XXXIX, figs. 7, 8	
<i>compsacosta, Ithythyra</i> .....	253,
255, 324, 325, 334, 335, pl. XLI, figs. 33, 34	
<i>Compsodrillia</i> .....	318
<i>concentrica, Ervilia</i> .....	224
<i>Leda</i> .....	12
<i>Trochita</i> .....	562
( <i>Infundibulum</i> ).....	562
<i>Venus</i> .....	153
<i>concentricum, Calyptrea (Infundibulum)</i> .....	562
<i>conchyliophora, Xenophora</i> .....	561
<i>conchyliophorus, Trochus</i> .....	561
<i>concinna, Cytherea</i> .....	165
<i>conda, Ervilia</i> .....	186, 188, 224, 225, pl. XXXIII, figs. 18-21
<i>condylomatus, Chlamys (Nodipecten)</i> .....	44,
46-47, pl. XII, figs. 3, 4	
<i>Pecten (Chlamys)</i> .....	5, 7
<i>congesta, Mulinia</i> .....	163, 221
<i>Conidae</i> .....	357-363
<i>Conomitra</i> .....	420-421
<i>apalachee</i> .....	254, 256, 420-421, pl. XLVIII, fig. 36
<i>staminea</i> .....	420
<i>Conrad, T. A., cited</i> .....	12, 26, 28,
38, 42, 45, 51-52, 57, 85, 88, 91, 108, 109, 120,	
128, 173, 176, 218, 397, 407, 562, 569, 616	
<i>conradina, Transennella</i> .....	156
<i>consensa, Uzita</i> .....	466, 475
<i>consensoides, Uzita</i> .....	475, pl. LI, fig. 23
<i>consentanea, Mangilia</i> .....	330
<i>consors, Cardium</i> .....	136
<i>Crassispira</i> .....	299, 300, 634
<i>bullbrookii, Crassispira</i> .....	300
<i>hobsoni, Crassispira</i> .....	300
<i>Pleurotoma</i> .....	300
<i>conspersa, Columbella</i> .....	502
<i>constricta, Macoma</i> .....	201
<i>constrictum, Crucibulum</i> .....	568, 569, pl. LVI, figs. 8, 9, 21, 22
<i>conjugue, Crucibulum</i> .....	496,
499, 567, 568-569, pl. LVI, figs. 14, 15	
<i>contracta, Marginella</i> .....	396, pl. XLVII, fig. 6
<i>Marginella (Egouena)</i> .....	396, pl. XLVII, fig. 6
<i>conulus, Calliostoma</i> .....	618
<i>Trochus</i> .....	617
<i>Conus</i> .....	357-358, 358-363
<i>chipolanus</i> .....	253, 256, 357, 358, 360, pl. XLIII, fig. 6
<i>corrugatus</i> .....	253, 256, 357, 358, 360-361, pl. XLIII, fig. 9
<i>daucus</i> .....	359
<i>demiurgus</i> .....	253, 256, 357, 358, 360, 363, pl. XLIII, fig. 1
<i>dodona</i> .....	253, 256, 357, 358, 359-360, pl. XLIII, fig. 4
<i>draperi</i> .....	253, 256, 358, 363
<i>floridanus</i> .....	360, pl. XLIII, fig. 7
<i>fusiformis</i> .....	253, 256, 358, 361, pl. XLIII, fig. 10
<i>fusoides brachys</i> .....	360
<i>harveyensis</i> .....	361, pl. XLIII, fig. 11
<i>haytensis</i> .....	363
<i>interstinctus</i> .....	360

## Conus—Continued

	Page
<i>isomitatus</i> .....	253, 256, 357, 358-359, 360, pl. XLIII, fig. 2
<i>sulculus</i> .....	359
<i>marmoreus</i> .....	357
<i>marylandicus</i> .....	360, pl. XLIII, fig. 8
<i>molis</i> .....	253, 256, 358, 363
<i>multiliratus</i> .....	360, 361
<i>mus</i> .....	359
<i>nemorideditus</i> .....	253, 256, 358, 363
<i>papilionaceus</i> .....	358
<i>pealii</i> .....	360
<i>promethus</i> .....	363
<i>proteus</i> .....	357, 360, 363, pl. XLIII, fig. 5
<i>pygmaeus</i> .....	362
<i>sauridens</i> .....	359
<i>submoniliferus</i> .....	253, 256, 358, 363, pl. XLIII, fig. 16
<i>sulculus</i> .....	253, 256, 357, 358, 359, 363, pl. XLIII, fig. 3
<i>symmetricus semiobsoletus</i> .....	363
<i>trajectionis</i> .....	359
<i>trisculptis</i> .....	362
<i>turbinopsis</i> .....	253, 256, 358, 361, pl. XLIII, fig. 12
<i>verrucosus</i> .....	362
<i>waltonensis</i> .....	253,
256, 357, 358, 362, 363, pl. XLIII, figs. 13, 14	
<i>anodosus</i> .....	253,
256, 357, 358, 362-363, pl. XLIII, fig. 15	
<i>convexa, Crepidula</i> .....	564
<i>Corbula</i> .....	226-228, 229-236
<i>s. s.</i> .....	227, 228, 229-230
<i>acutangula</i> .....	226
<i>alabamiensis</i> .....	230, 231
<i>aldrichi</i> .....	234
<i>antoniae</i> .....	232
<i>barrattiana</i> .....	228, 232, pl. XXXVI, fig. 8
<i>biangulata</i> .....	227
<i>boyntoni</i> .....	233
<i>chipolana</i> .....	186, 188, 228, 229, 230, pl. XXXIV, figs. 13-17
<i>engonata</i> .....	228, 231
<i>burnsvi</i> .....	231, 236
<i>franci</i> .....	228, 231
<i>funiakensis</i> .....	235
<i>gallica</i> .....	226, 227, 228, 235
<i>gibba</i> .....	226, 227, 228, 229
<i>guineensis</i> .....	226
<i>henckeliusi</i> .....	227
<i>heterogenea</i> .....	228, 229, 230
<i>idonea</i> .....	235, pl. XXXV, figs. 26-28
<i>laevigata</i> .....	226
<i>margaritacea</i> .....	226, 227
<i>nucleata</i> .....	234
<i>nucleus</i> .....	226, 227
<i>parawhitfieldi</i> .....	232
<i>porcina</i> .....	226
<i>radiatula</i> .....	236
<i>sarda</i> .....	228, 231, 232
<i>semenoides</i> .....	234
<i>seminella</i> .....	234, 235
<i>sphenia</i> .....	231
<i>striata</i> .....	227
<i>subcontracta</i> .....	232
<i>sulcata</i> .....	226, 227
<i>synarmostes</i> .....	231, 236
<i>vieta</i> .....	230
<i>viminea</i> .....	228, 235, 236

	Page		Page
<i>Corbula</i> —Continued		<i>costata</i> —Continued	
<i>wakullensis</i> .....	228, 232	<i>Crypta</i> .....	563
<i>waltonensis</i> ... 186, 188, 228, 229-230, pl. XXXIV, figs. 18-21		<i>Lyria</i> .....	404
<i>whitfieldi</i> .....	228, 232, 233, 234	<i>Mazzalina</i> .....	438, 444, pl. XLIX, figs. 3, 4
<i>boyntoni</i> .....	228, 232	<i>costatum, Cardium</i> .....	130
<i>stikta</i> .....	232	<i>Crucibulum</i> .....	567
( <i>Aloidis</i> ) <i>heterogenea</i> .....	229	<i>costatus, Phos</i> .....	461
( <i>Bicorbula</i> ) <i>idonea</i> .....	235, pl. XXXV, figs. 26-28	<i>Phos (Strongylocera)</i> .....	462
sp. indet.....	187, 188, 235	<i>costulata, Margarita</i> .....	613
( <i>Bothrocorbula</i> ) <i>radiatula</i> .....	187,	<i>costulatus, Circulus</i> .....	599
188, 228, 236, pl. XXXVI, figs. 3-7		<i>Trochus</i> .....	610
<i>radiatula</i> var. <i>tenella</i> .....	236	<i>cotinados, Olivella</i> ... 253, 256, 381, 382, 384, pl. XLVI, figs. 6, 7	
<i>synarmostes</i> .....	187,	Couthouy, J. P., cited.....	62
188, 228, 235-236, pl. XXXVI, figs. 1, 2		<i>craspedota, Spisula</i> .....	221
( <i>Caryocorbula</i> ) <i>antoniae</i> .....	187, 188, 228, 232	<i>Spisula (Hemimactra)</i> .....	186,
<i>franci</i> ... 186, 188, 228, 231-232, pl. XXXV, figs. 1-4		188, 220, 221, pl. XXXIII, figs. 10-12	
<i>funiakensis</i> .....	187,	<i>crassa, Tellina</i> .....	191
188, 228, 234-235, pl. XXXV, figs. 22-25		<i>Trigonocoelia</i> .....	21
<i>parawhitfieldi</i> .....	187,	<i>Crassatella gibbosula</i> .....	85
188, 228, 233-234, pl. XXXV, figs. 14-17		<i>Crassatellites</i> .....	85-87
<i>sarda</i> ... 186, 188, 228, 231, 232, pl. XXXIV, fig. 23		<i>bowdenensis</i> .....	87
<i>semenoides</i> ... 187, 188, 228, 234, pl. XXXV, figs. 18-21		<i>chipolana</i> .....	86
<i>seminella</i> ... 187, 188, 228, 234, pl. XXXIV, fig. 24		<i>chipolanus</i> .....	86
<i>sphenia</i> ... 186, 188, 228, 230-231, pl. XXXIV, fig. 22		<i>densus</i> .....	86
<i>wakullensis</i> ... 186, 188, 228, 232, pl. XXXV, figs. 5, 6		<i>jamaicensis</i> .....	86
<i>whitfieldi</i> .....	187, 188, 228, 232, pl. XXXV, fig. 7	<i>lunulatus</i> .....	87
<i>boyntoni</i> ... 187, 188, 228, 233, pl. XXXV, figs. 10-13		<i>snuatus</i> .....	85
<i>stikta</i> ... 187, 188, 228, 232-233, pl. XXXV, figs. 8, 9		<i>tanicus</i> .....	87
( <i>Cuneocorbula</i> ) <i>dominicensis</i> .....	231	<i>triangulatus</i> .....	87
<i>engonata burnsii</i> .....	235	<i>turgidulus</i> .....	86
<i>sarda</i> .....	231	( <i>Crassinella</i> ) <i>tanicus</i> .....	82, 85, 87, pl. XVI, fig. 16
<i>seminella</i> .....	234	<i>triangulatus</i> .....	82, 85, 86-87, pl. XVI, fig. 15
<i>sphenia</i> .....	230	( <i>Scambula</i> ) <i>chipolanus</i> .....	82, 85, 86, pl. XVI, fig. 10
<i>synarmostes</i> .....	235	<i>densus</i> .....	82, 85, 86, pl. XVI, figs. 11-14
<i>whitfieldi</i> .....	232	<i>Crassatellitidae</i> .....	85-87
<i>Corbulidae</i> .....	226-236	<i>crassi-cornuta, Melongena</i> .....	459
<i>corbuloidea, Thracia</i> .....	62	<i>crassidens, Triton</i> .....	535
<i>corbuloides, Bornia</i> .....	124	<i>crassilabris, Eulima</i> .....	604
<i>cor-cupidonis, Diluvarca</i> .....	34	<i>Rissoina</i> .....	605
<i>Cornelliana, Lucapinella</i> .....	622	<i>Crassinella</i> .....	85, 86-87
<i>Marginella</i> .....	389, 390	<i>Crassispira</i> .....	297-300, 633-634
( <i>Serrata</i> ).....	253, 256, 386, 390	<i>abundans</i> .....	299
<i>cornigera, Turbinella</i> .....	441	<i>perrugata</i> .....	299
<i>cornucopia, Crypta</i> .....	564	<i>blountensis</i> .....	634
<i>Crypta (Crepidula)</i> .....	564	<i>boadicea</i> ... 252, 255, 295, 297-298, pl. XXXIX, fig. 1	
<i>cornucopiae, Calyptraea (Crepidula)</i> .....	564	<i>bottae</i> .....	297
<i>cornurectus, Murex</i> .....	521	<i>calligona</i> ... 252, 255, 295, 298-299, 300, pl. XXXIX, fig. 5	
<i>coronata, Bulla</i> .....	270	<i>paraconsors</i> ... 252, 255, 295, 299-300, pl. XXXIX, fig. 3	
<i>Murex (Turris)</i> .....	300	<i>calligonoides</i> .....	252,
<i>coronatam, Busycon</i> .....	457, 458	255, 295, 299, 300, 634, pl. XXXIX, figs. 4, 9	
<i>coronatus, Strombus</i> .....	558	<i>consors</i> .....	299, 300, 634
<i>corpulenta, Lucina</i> .....	101, 105, pl. XVIII, figs. 3, 4	<i>bullbrookii</i> .....	300
<i>corrugatus, Conus</i> ... 253, 256, 357, 358, 360-361, pl. XLIII, fig. 9		<i>hobsoni</i> .....	300
<i>corticata, Oliva</i> .....	378	<i>fasciata</i> .....	297
<i>coryphodes, Drillia</i> ... 252, 255, 296, 314, 316, pl. XL, figs. 26, 28		<i>laurentii</i> .....	634, pl. LV, fig. 24
Cossmann, cited.....	27	<i>loxa</i> .....	633-634, pl. LXII, fig. 1
<i>cossmanni, Cancellaria</i> .....	637	<i>meunieri</i> ... 252, 255, 295, 298, pl. XXXIX, fig. 2	
<i>Pleurotoma</i> .....	355	<i>paraconsors</i> .....	300
<i>Verticordia (Trigonulina)</i> .....	64	<i>craticuloide, Cardium</i> .....	139
<i>costaricensis, Actaeon</i> .....	259	<i>crenata, Calyptraea</i> ... 496, 499, 562-563, pl. LVI, figs. 1, 2	
<i>Turritella</i> .....	595	<i>Crenella</i> .....	59-60
<i>costata, Calyptraea</i> .....	568	<i>divaricata</i> .....	60
<i>Crepidula</i> .....	563	<i>minuscula</i> .....	6, 60, pl. XV, fig. 9
<i>aculeata, Crepidula</i> .....	496, 499, 563-564	<i>sericea</i> .....	59

	Page		Page
<i>Crepidula</i> .....	561, 563-566, 583	<i>crystallina</i> , <i>Tellina</i> .....	191
<i>aculeata</i> .....	563	<i>Ctenobranchia</i> .....	277-607, 633-638
<i>costata</i> .....	496, 499, 563-564	<i>ctenolium</i> , <i>Cardium</i> .....	137
<i>spinosa</i> .....	563	<i>Cardium</i> ( <i>Acanthocardia</i> ).....	102, 132, 133, pl. XXII, fig. 6
<i>aesop</i> .....	496, 499, 565	<i>ctenota</i> , <i>Tellina</i> .....	197, 198
<i>convexa</i> .....	564	<i>Tellina</i> ( <i>Moerella</i> ).....	186, 188, 190, 197, pl. XXX, fig. 6
<i>costata</i> .....	563	<i>ctenotum</i> , <i>Vexillum</i> .....	412, 414, 415
<i>cymbaeformis</i> .....	564	<i>Vexillum</i> ( <i>Uromitra</i> ).....	254,
<i>cymboeformis</i> .....	564	256, 410, 414-415, pl. XLVIII, figs. 24, 25	
<i>densata</i> .....	564	<i>cubensis</i> , <i>Acteon</i> .....	261
<i>fornicata</i> .....	496, 499, 563, 564-565, 566	<i>Cucullaea</i> .....	25
<i>cymbaeformis</i> .....	564	<i>cumingianus</i> , <i>Psamosolen</i> .....	216
<i>ponderosa</i> .....	564	<i>cumingii</i> , <i>Tellina</i> .....	191
<i>rostrata</i> .....	564, 565	<i>Cunearca</i> .....	34-35
<i>plana</i> .....	496, 499, 563, 565-566, pl. LVII, figs. 25, 26	<i>cuneiformis</i> , <i>Gastrochaena</i> .....	238, 239
<i>protea</i> .....	565	<i>Cuneocorbula</i> .....	227, 230
<i>recurvirostra</i> .....	564	<i>cupressina</i> , <i>Voluta</i> ( <i>Mitra</i> ).....	410
<i>rostrata</i> .....	564, 565	<i>curtidens</i> , <i>Erycina</i> .....	101, 122, 123, pl. XXI, figs. 3, 4
<i>spinosa</i> .....	563	<i>curtoides</i> , <i>Acteocina</i> .....	263
<i>virginica</i> .....	564	<i>curtulus</i> , <i>Modiolus</i> ( <i>Brachidontes</i> ).....	58, pl. XV, fig. 4
<i>cretacea</i> , <i>Modiola</i> .....	58	<i>Modiolus</i> ( <i>Brachydontes</i> ).....	6
<i>cretaceus</i> , <i>Modiolus</i> .....	58	<i>curvirostratus</i> , <i>Typhis</i> .....	527
<i>cribrarius</i> , <i>Phacoides</i> .....	110	<i>Cuspidaria</i> .....	64
<i>crispa</i> , <i>Scalaria</i> .....	576	<i>granulata</i> .....	64
<i>Crisposcala</i> .....	575, 576-577	<i>lucifuga</i> .....	64
<i>junctilamella</i> .....	577	( <i>Plectodon</i> ) <i>granulata</i> .....	64
<i>crista galli</i> , <i>Cochlea</i> .....	94	<i>cf. C. granulata</i> .....	7, 64
<i>cristella</i> , <i>Pseudochama</i> .....	92	<i>Cuspidariidae</i> .....	64
<i>critha</i> , <i>Marginella</i> .....	393, 394, 395	<i>cuspidata</i> , <i>Neverita</i> .....	551
<i>Marginella</i> ( <i>Serrata</i> ).....	253,	<i>Tellina</i> .....	64
256, 387, 393-394, pl. XLVI, fig. 30		<i>cuvieri</i> , <i>Lemintina</i> .....	584
<i>Crucibulum</i> .....	561, 563, 566-567, 567-569, 583	<i>Cuvieria</i> .....	257
<i>auriculum</i> .....	567	<i>columnella</i> .....	257, 258
<i>chipolanum</i> .....	567	<i>oryza</i> .....	258
<i>chipolanum</i> .....	496, 499, 567, 568, pl. LVI, figs. 10, 11	<i>urceolaris</i> .....	258
<i>dodoneum</i> .....	496, 499, 567-568, pl. LVI, figs. 18-20	<i>Cuvierina</i> .....	257-258
<i>constrictum</i> .....	568, 569, pl. LVI, figs. 8, 9, 21, 22	<i>columnella</i> .....	258
<i>conjugue</i> .....	496, 499, 567, 568-569, pl. LVI, figs. 14, 15	<i>columnella</i> .....	251, 254, 258
<i>costatum</i> .....	567	<i>Cyamimactra</i> .....	121
<i>grande</i> .....	496, 499, 567, 569, pl. LVI, figs. 12, 13	<i>Cyclops angulatus</i> .....	613
<i>grandis</i> .....	569	<i>Cyclostrema chipolanum</i> .....	571
<i>multilineata</i> .....	569	<i>Cylichna</i> .....	256, 270-272
<i>multilineatum</i> .....	496, 499, 567, 569, pl. LVI, figs. 6, 7	<i>anthera</i> .....	252, 254, 271-272, pl. XXXVII, fig. 33
<i>planum</i> .....	566	<i>bidentata</i> .....	272
<i>waltonense</i> .....	496, 499, 567, 568, pl. LVI, figs. 16, 17	<i>biplicata</i> .....	266
<i>cruentatus</i> , <i>Turbo</i> .....	612	<i>decapitata</i> .....	252, 254, 271, 272, pl. XXXVII, fig. 31
<i>Cryoturris</i> .....	326, 331-332, 333	<i>jeffreysi</i> .....	270
<i>daidalea</i> .....	252, 255, 324,	<i>quercinensis</i> .....	252, 254, 271, 272, pl. XXXVII, fig. 32
325, 327, 328, 329, 331-332, pl. XLI, fig. 24		( <i>Cylichnella</i> ) <i>bidentata</i> .....	266
<i>engonia</i> .....	331	<i>Cylichnella</i> .....	265-266
<i>Crypta cornucopia</i> .....	564	<i>bidentata</i> .....	265, 266
<i>costata</i> .....	563	<i>galvestonensis</i> .....	266
<i>cymbiformis</i> .....	564	<i>biplicata</i> .....	251, 254, 266, pl. XXXVII, figs. 21, 22
<i>cymboeformis</i> .....	564	<i>Cylichnus</i> .....	270
<i>densata</i> .....	564	<i>cylicion</i> , <i>Abra</i> .....	186, 188, 209-210, pl. XXXII, figs. 9, 10
<i>fornicata</i> .....	564	<i>cylindraca</i> , <i>Bulla</i> .....	269
<i>plana</i> .....	565	<i>cylindracea</i> , <i>Bulla</i> .....	270
<i>spinosa</i> .....	563	<i>Cymakra</i> .....	421
( <i>Crepidula</i> ) <i>cornucopia</i> .....	564	<i>poncei</i> .....	254, 256, 421, pl. XLI, fig. 37
<i>cymbaeformis</i> .....	564	<i>pygmaea</i> .....	421
<i>densata</i> .....	564	<i>cymata</i> , <i>Mactra</i> .....	219
<i>fornicata</i> .....	564	<i>Mactra</i> ( <i>Macrotoma</i> ).....	186, 188, 219, 220, pl. XXXIII, fig. 8
<i>plana</i> .....	565	<i>Cymatiidae</i> .....	533-536
<i>Cryptonatica</i> .....	547	<i>Cymatium</i> .....	533-534
<i>cryptopleura</i> , <i>Mangelia</i> .....	253, 255, 339, 341, pl. XLII, figs. 26, 27	( <i>Lampusia</i> ) <i>sp.</i> .....	533-534

	Page		Page
<i>cymatoides</i> , <i>Carinodrillia</i> .....	252,	D	
	255, 296, 309-310, 318, pl. XI, fig. 1	<i>dacia</i> , <i>Cypraeolina</i> .....	402, pl. XLVII, fig. 31
<i>Cymatosyrinx</i> .....	313	<i>Volubella</i> .....	402, pl. XLVII, fig. 31
<i>lunata</i> .....	314	<i>Dactylidella</i> .....	381
<i>cymbaeformis</i> , <i>Crepidula</i> .....	564	<i>Dactylidia</i> *.....	381
<i>Crypta</i> ( <i>Crepidula</i> ).....	564	<i>daidala</i> , <i>Diodora</i> .....	497, 500, 622, 623, 624, pl. LXII, fig. 26
<i>cymbiformis</i> , <i>Crypta</i> .....	564	<i>daidalea</i> , <i>Cryoturris</i> .....	252, 255, 324, 325, 327, 328, 329, 331-332, pl. XLI, fig. 24
<i>cymboeformis</i> , <i>Crypta</i> .....	564	Dall, W. H., cited.....	8, 9, 14, 16, 20, 22, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 34, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 50, 51, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62-63, 64, 83, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 94, 103, 104, 105, 107, 108, 110, 111, 112, 113, 114, 116, 117, 119, 121, 122, 123, 124, 126, 127, 128, 129, 130, 132, 133, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 162, 163-164, 165, 166, 167, 168, 170, 173, 174, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 200, 201, 203-204, 205, 208, 209, 211, 214, 216, 217, 218-219, 220, 221, 222, 223, 224, 226, 230, 231, 232, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 257, 260, 261, 262, 263-264, 265, 268, 269, 270, 271, 273, 274, 275, 276, 277, 279, 281, 282, 284, 285, 309, 354, 358-359, 360, 397, 403, 418, 419, 517, 527, 536-537, 545, 551, 553, 556, 558, 560-561, 562, 564, 567, 571, 579, 580, 581, 582, 587, 590-591, 596, 604, 608, 611, 612, 614, 615, 617, 618, 619, 621, 623.
<i>cymbulus</i> , <i>Atys</i> .....	268	Dall, W. H., and Simpson, G. B., cited.....	59
<i>cymella</i> , <i>Cythara</i> .....	344	<i>dalli</i> , <i>Astraea</i> .....	497, 500, 610, pl. LX, figs. 3, 11
<i>cyphonotus</i> , <i>Strombina</i> .....	514	<i>Astracium</i> .....	610
<i>Cypraea</i> .....	540-542	<i>Astyris</i> .....	510
<i>ballista</i> .....	541	<i>Dosinia</i> .....	153, 154
<i>chilona</i> .....	541	( <i>Dosinidia</i> ).....	151, 152, 153, 154, pl. XXIV, figs. 3-5
<i>europaea</i> .....	542	<i>Isapis</i> .....	572
<i>heilprinii</i> .....	540, 541	<i>Mitrella</i> .....	495, 498, 506, 509, 510, 512
<i>lurida</i> .....	540	<i>Nassa</i> .....	482
<i>media</i> .....	540	<i>Turritella</i> .....	594, 595
<i>pinguis</i> .....	541	( <i>Torcula</i> ).....	497, 499, 594, pl. LVII, figs. 4, 5
<i>tapeina</i> .....	541	<i>Uzita</i> .....	438, 466, 467, 468, 481, 482, 483, pl. LI, fig. 24
<i>tigris</i> .....	540	<i>Verticordia</i> ( <i>Trigonulina</i> ).....	6, 64, pl. XV, figs. 6, 7
<i>tumulus</i> .....	541	<i>Dallimurex</i> .....	523-524
<i>willcoxii</i> .....	541	<i>dallina</i> , <i>Mitrella</i> .....	495, 498, 506, 509, 510, pl. LII, fig. 4
( <i>Cypraeorbis</i> ) <i>chilona</i> .....	495, 498, 541, pl. LIV, figs. 4, 5	<i>dama</i> , <i>Olivella</i> .....	380, 381
<i>heilprinii</i> .....	495, 498, 540-541, pl. LIV, figs. 12, 13	<i>Daphnella</i> .....	418
<i>tapeina</i> .....	495, 498, 541-542, pl. LIV, figs. 7, 8	<i>filosa</i> .....	421
<i>Cypraeacea</i> .....	540-543	<i>dariena</i> , <i>Cancellaria</i> .....	366
<i>Cypraeidae</i> .....	540-543	<i>Meretrix</i> .....	160
<i>cypraeola</i> , <i>Erato</i> .....	543	<i>dariena</i> , <i>Cytherea</i> ( <i>Meretrix</i> ).....	160
<i>Cypraeolina</i> .....	388, 402-403	<i>dasa</i> , <i>Brachycythara</i> .....	253, 255, 338-339, 341, pl. XLI, figs. 14, 15
<i>dacia</i> .....	402, pl. XLVII, fig. 31	<i>Nucula</i> .....	5, 8, 9-10, pl. II, figs. 5-7
<i>defuniak</i> .....	254, 256, 388, 402, 403, pl. XLVII, fig. 29	<i>Olivella</i> .....	253, 256, 381, 384-385, pl. XLVI, figs. 15, 16
<i>lachrimula</i> .....	402, 403	<i>Transennella</i> .....	151, 152, 156, 157, pl. XXV, figs. 4, 5
<i>ovuliformis</i> .....	402, 403	<i>makra</i> , <i>Transennella</i> .....	151, 152, 156, 157, pl. XXV, fig. 6
<i>pyrenoides</i> .....	254, 256, 388, 402, 403, pl. XLVII, fig. 30	<i>Uzita</i> .....	438, 467, 480, pl. LI, fig. 26
<i>Cypraeorbis</i> .....	540-542	<i>dasum</i> , <i>Busycon</i> .....	438, 449, 450, 451-452, pl. L, figs. 10, 11
<i>sphaeroides</i> .....	540	<i>dasus</i> , <i>Murex</i> .....	518, 519
<i>Cypricardia arata</i> .....	88	<i>Murex</i> ( <i>Murex</i> ).....	495, 498, 517, 518-519, pl. LIII, fig. 4
<i>cystoides</i> , <i>Uzita</i> .....	438, 466, 467, 472, 474-475, pl. LI, fig. 15	<i>dasynema</i> , <i>Uzita</i> .....	438, 466, 467, 472, 473, 474, 475, pl. LI, fig. 9
<i>Cythara</i> .....	333, 342-345	<i>cesta</i> , <i>Uzita</i> .....	438, 466, 467, 472, 473, 474, pl. LI, fig. 14
<i>anthera</i> .....	253, 255, 342, 344-345, pl. XLII, figs. 17, 18	<i>daucus</i> , <i>Conus</i> .....	359
<i>barbadoides</i> .....	253, 255, 342, 343, 344, pl. XLII, figs. 30, 31	De Boury E., cited.....	576-577
<i>basilissa</i> .....	253, 255, 342, 344, pl. XLII, figs. 23, 24	<i>decapitata</i> , <i>Cylichna</i> .....	252, 254, 271, 272, pl. XXXVII, fig. 31
<i>chariessa</i> .....	253, 255, 339, 342-343, pl. XLII, figs. 28, 29	<i>Retusa</i> ( <i>Cylichnina</i> ).....	271
<i>cymella</i> .....	344		
<i>gibba</i> .....	338		
<i>isabellae</i> .....	253, 255, 342, 343-344, pl. XLII, figs. 32, 33		
<i>Cytherea</i> .....	155, 165		
<i>caesarina</i> .....	166		
<i>carbacea</i> .....	164		
<i>concinna</i> .....	165		
<i>hydana</i> .....	155		
<i>maculata</i> .....	160		
<i>multicostata</i> .....	166		
<i>ovalina</i> .....	160		
<i>sphaerica</i> .....	118		
<i>texasiana</i> .....	162		
( <i>Meretrix</i> ) <i>dariena</i> .....	160		
( <i>Ventricola</i> ) <i>blandiana</i> .....	166		
<i>cythereoidea</i> , <i>Semele</i> .....	208, 209		
<i>Semele</i> ( <i>Semelina</i> ).....	186,		
	188, 203, 208-209, pl. XXXII, figs. 1-5		
<i>Semelina</i> .....	203		
<i>Cytheriopsis</i> .....	155-156		

\* *Dactylidia* in text.

	Page		Page
<i>decemcostata, Pleuromeris</i> .....	91	<i>Dentalium</i> —Continued	
<i>decipiens, Pododesmus</i> .....	55	<i>ovulum</i> .....	628
<i>declivis, Sigaretus</i> .....	553	<i>santarosanum</i> .....	627, 628
<i>decora, Tellina</i> .....	194	<i>schumoi</i> .....	625, 627
<i>decussata, Helix</i> .....	603	<i>sowerbyi</i> .....	627
<i>Rissoa</i> .....	603	<i>texasianum</i> .....	625
<i>Rissoina</i> .....	603, 604	<i>trachea</i> .....	582
( <i>Zebinella</i> ).....	602, 603–604	( <i>Antalis</i> ) <i>chipolanum</i> .....	497,
<i>decussatus, Mytilus</i> .....	59	500, 625–626, pl. LXII, figs. 18, 18a	
Defrance, M. J. L., cited.....	624	<i>diopon</i> .....	497, 500, 625, 626, pl. LXII, figs. 23, 23a
<i>defuniak, Cancellaria</i> .....	253,	( <i>Episiphon</i> ) <i>schumoi</i> .....	497, 500, 625, 627
256, 364, 365–366, 375, pl. XLIV, figs. 1, 2		( <i>Fustiaria</i> ) <i>circinatum</i> .....	627
<i>Cardita</i> .....	89	( <i>Graptacme</i> ) <i>eboreum</i> .....	497, 500, 625, 626–627
( <i>Carditamera</i> ).....	82, 88, 89, pl. XVII, fig. 3	( <i>Laevidentalium</i> ) <i>santarosanum</i> .....	497, 500, 625, 627–628
<i>Cypratolina</i> .....	254, 256, 388, 402, 403, pl. XLVII, fig. 29	<i>denticulata, Donax</i> .....	212
<i>Ithythythara</i> .....	253, 255, 324, 325, 333–334, pl. XLI, figs. 31, 32	<i>Marginella</i> .....	389, 390
<i>Mangelia</i> .....	334	<i>denticulatoides, Marginella</i> .....	389, 390, 393, 394
<i>Nucula</i> .....	7, 8, 10, pl. II, figs. 8–10	<i>Marginella (Serrata)</i> .....	253,
<i>Pecten (Pseudamussium)</i> .....	7, 44, 49, pl. XII, figs. 10–12	256, 386, 387, 389–390, pl. XLVI, fig. 22	
<i>Pseudamussium</i> .....	44, 49, pl. XII, figs. 10–12	<i>dentiferum, Glyphostoma</i> .....	346
<i>Strombiformis</i> .....	574	<i>deplanatum, Astralium</i> .....	610
( <i>Polygireulima</i> ).....	496, 499, 574, pl. LV, fig. 15	<i>depressa, Ampullaria</i> .....	556
<i>delphicum, Cardium (Trachycardium)</i> .....	102,	<i>Delphinula</i> .....	615
131, 135–136, pl. XXII, fig. 9		<i>Natica</i> .....	552
<i>Trachycardium</i> .....	136, 137	<i>Vaginella</i> .....	257
<i>Delphinula cancellata</i> .....	612	<i>desmia, Mitra</i> .....	406, 409
<i>depressa</i> .....	615	<i>Mitra (Tiara)</i> .....	254, 256, 406, 409, pl. XLVIII, fig. 12
<i>duminyi</i> .....	599	<i>desmotis, Cancellaria</i> .....	253, 256, 365, 373–374, pl. XLV, fig. 5
<i>marginata</i> .....	611	<i>diadematorophoros, Olivella</i> .....	382
<i>striata</i> .....	611	<i>Diala</i> .....	580
<i>trigonostoma</i> .....	376	<i>Diceras</i> .....	93, 94
<i>delumbis, Spisula</i> .....	222	<i>arietina</i> .....	93
<i>demicryptus, Polinices</i> .....	496, 499, 550, pl. LIX, figs. 20, 21	<i>dictyola, Tritiaria (Antillophos)</i> .....	438, 462–463, pl. I, fig. 17
<i>demissa, Caricella</i> .....	405	<i>Didianema</i> .....	612–613
<i>demiurgus, Conus</i> .....	253, 256, 357, 358, 360, 363, pl. XLIII, fig. 1	<i>tytha</i> .....	612
<i>dennisoni, Oniscia</i> .....	538	<i>waltonia</i> .....	497, 500, 613, pl. LX, fig. 7
<i>densa, Spisula</i> .....	221	<i>diktuotum, Pecten (Pseudamussium)</i> .....	7,
<i>Spisula (Hemimactra)</i> .....	186, 188, 220, 221, pl. XXXIII, fig. 9	44, 49–50, pl. XII, figs. 13, 14	
<i>densata, Crepidula</i> .....	564	<i>Pseudamussium</i> .....	44, 49–50, pl. XII, figs. 13, 14
<i>Crypta</i> .....	564	<i>dilatata, Siphonalia</i> .....	444
( <i>Crepidula</i> ).....	564	<i>Diluvarca</i> .....	23, 28–35
<i>Lucina</i> .....	108	<i>acompsa</i> .....	23, 30, pl. V, fig. 11
<i>Plicatula</i> .....	5, 7, 51–52, pl. XIII, figs. 1–3	<i>actinophora</i> .....	33
<i>densatus, Phacoides</i> .....	108	<i>cardioides</i> .....	34, 35, pl. VI, figs. 7–10
<i>Phacoides (Here)</i> .....	108	<i>chiriquiensis</i> .....	31
( <i>Linga</i> ).....	101, 106, 108	<i>clisea</i> .....	33
<i>densus, Crassatellites</i> .....	86	<i>cor-cupidonis</i> .....	34
<i>Crassatellites (Scambula)</i> .....	82, 85, 86, pl. XVI, figs. 11–14	<i>dodona</i> .....	23, 30, pl. V, figs. 14, 15, 15a
Dentaliidae.....	624–628	<i>hypomela</i> .....	23, 29–30, pl. V, fig. 12
<i>dentalina, Ditrupa</i> .....	630	<i>initiator</i> .....	34, 35, pl. V, fig. 10
<i>dentalinus, Cadulus</i> .....	630	<i>latidentata</i> .....	23, 28–29, pl. V, fig. 7
<i>Dentalium</i> .....	624–625, 625–628	<i>mikkula</i> .....	23, 29, 30, pl. V, figs. 8, 9
<i>chipolanum</i> .....	625, 626, 627	<i>santarosana</i> .....	23, 31, 32, 33, pl. VI, figs. 1, 2
<i>disparile</i> .....	625, 626	<i>geraetera</i> .....	23, 31–32, 33, 34, pl. VII, figs. 1, 2
<i>dissimile</i> .....	626	<i>staminata</i> .....	23, 30–31, 33, pl. V, fig. 13
<i>eboreum</i> .....	626, 627, 628	<i>staminea</i> .....	33
<i>elephantinum</i> .....	625	<i>strebla</i> .....	23, 33–34, pl. VIII, figs. 1, 2
<i>entalis</i> .....	625	<i>waltonia</i> .....	23, 31, 32–33, pl. VI, figs. 3–6
<i>filum</i> .....	627	( <i>Cunearca</i> ) <i>cardioides</i> .....	23, 34–35, pl. VI, figs. 7–10
<i>gadus</i> .....	629	<i>initiator</i> .....	23, 34, pl. V, fig. 10
<i>haytense</i> .....	627, 628	( <i>Diluvarca</i> ) <i>acompsa</i> .....	30, pl. V, fig. 11
<i>haytensis</i> .....	627	<i>dodona</i> .....	30, pl. V, figs. 14, 15, 15a
<i>incertum</i> .....	627	<i>hypomela</i> .....	29–30, pl. V, fig. 12
<i>leptum</i> .....	626, 627	<i>latidentata</i> .....	28–29, pl. V, fig. 7
<i>matara</i> .....	626, 627	<i>mikkula</i> .....	29, pl. V, figs. 8, 9

	Page		Page
<i>Diluvarca</i> —Continued		<i>Divaricella</i> .....	116-117, 215
( <i>Diluvarca</i> ) —Continued		<i>chipolana</i> .....	101, 116, 117, pl. XX, fig. 15
<i>santarosana</i> .....	31, pl. VI, figs. 1, 2	<i>waltonia</i> .....	102, 117, pl. XX, figs. 13, 14
<i>geraetera</i> .....	31-32, pl. VII, figs. 1, 2	<i>divisus</i> , <i>Solen</i> .....	214, 215
<i>staminata</i> .....	30-31, pl. V, fig. 13	<i>Tagelus</i> .....	214, 215
<i>strebla</i> .....	33-34, pl. VIII, figs. 1, 2	<i>dodona</i> , <i>Alaba</i> .....	496, 499, 580-581, pl. LIV, figs. 14, 15
<i>waltonia</i> .....	32-33, pl. VI, figs. 3-6	<i>Arca</i> .....	7, 23, 30
<i>diluvi</i> , <i>Arca</i> .....	28	<i>Bornia</i> .....	101, 102, 124, pl. XXI, fig. 12
<i>Dinocardium</i> .....	137, 138	<i>Conus</i> .....	253, 256, 357, 358, 359-360, pl. XLIII, fig. 4
<i>Diodora</i> .....	622-624	<i>Diluvarca</i> .....	23, 30, pl. V, figs. 14, 15, 15a
<i>alternata</i> .....	623	( <i>Diluvarca</i> ).....	30, pl. V, figs. 14, 15, 15a
<i>catilliformis</i> .....	623	<i>Eumetadrillia</i> .....	252, 255, 296, 313-314, 315, pl. XI, fig. 31
<i>chipolana</i> .....	497, 500, 622, 623, 624, pl. LXII, fig. 13	<i>Gastrochaena</i> .....	187, 188, 238, 239, pl. XXXVI, fig. 14
<i>daidala</i> .....	497, 500, 622, 623, 624, pl. LXII, fig. 26	<i>Leda</i> .....	7, 11, 13, 20, pl. IV, fig. 6
<i>pumpellyi</i> .....	497, 500, 622, 623-624, pl. LXII, figs. 25, 27	<i>Pandora</i> ( <i>Kennerleyia</i> ).....	7, 63, pl. XV, fig. 8
<i>redinicula</i> .....	623	<i>Scapharca</i> ( <i>Scapharca</i> ).....	30
<i>Dione</i> .....	155	<i>Spisula</i> .....	22
<i>dione</i> , <i>Venus</i> .....	165	( <i>Hemimactra</i> ).....	186, 188, 220, 222, pl. XXXIII, figs. 13-15
<i>diopon</i> , <i>Dentalium</i> ( <i>Antalis</i> ).....	497, 500, 625, 626, pl. LXII, figs. 23, 23a	<i>Tellina</i> .....	192, 193
<i>diphya</i> , <i>Leda</i> .....	5, 10, 11, 13, 14, 19-20, pl. IV, figs. 13-15	[ <i>Arcopagia</i> ( <i>Phyllodina</i> )].....	186, 188, 189, 192-193, pl. XXIX, figs. 7-11
<i>Diplodonta</i> .....	117-118, 118-121	( <i>Phyllodina</i> ).....	192-193, pl. XXIX, figs. 7-11
s. s. ....	118-120	<i>dodonaius</i> , <i>Xancus</i> .....	438, 439, 440-441, pl. XLIX, fig. 2
<i>acclinis</i> .....	102, 117, 118, 119, 120	<i>dodoneum</i> , <i>Sinum</i> .....	496, 499, 552, 554, pl. LIX, figs. 37, 39
<i>alti</i> .....	119	<i>dodoneus</i> , <i>Strombus</i> .....	496, 499, 557, 558, 559-560, pl. LV, figs. 4, 7, 9
<i>elevata</i> .....	118	<i>dodonum</i> , <i>Pachycrommium</i> .....	496, 499, 544, 556, 557, pl. LIX, figs. 4, 13
<i>glos</i> .....	117, 118, 120	<i>Dolabella</i> .....	276-277
<i>kiawahensis</i> .....	121	<i>aldrichi</i> .....	252, 254, 276-277, pl. XXXVII, fig. 45
<i>leptodoma</i> .....	102, 118, 119, pl. XX, figs. 25, 26	<i>callosa</i> .....	276
<i>nucleiformis</i> .....	101, 117, 118, pl. XX, figs. 16-19	<i>rumphii</i> .....	276
subsp. <i>sphaeromorpha</i> .....	101, 117, 118, pl. XX, figs. 20, 21	<i>Doliacea</i> .....	533-540
<i>paralta</i> .....	101, 118, 119, 120, pl. XX, fig. 24	<i>dombeyi</i> , <i>Metis</i> .....	200
<i>radiata</i> .....	101, 118, 119, pl. XX, figs. 22, 23	<i>domingense</i> , <i>Morum</i> .....	539
<i>semiaspera</i> .....	120	<i>domingensis</i> , <i>Arca</i> .....	27
<i>soror</i> .....	120	<i>Murex</i> .....	518, 519
sp. indet.....	119	<i>Petalocochus</i> .....	585, 586
( <i>Phylctiderma</i> ) <i>glos</i> .....	101, 120-121, pl. XXI, fig. 22	<i>domingoensis</i> , <sup>5</sup> <i>Marginella</i> .....	397
<i>Diplodontidae</i> .....	117-121	<i>dominicensis</i> , <i>Corbula</i> ( <i>Cuneocorbula</i> ).....	231
<i>Diplomeriza</i> .....	286	<i>Donacidae</i> .....	211-213
<i>directus</i> , <i>Ensis</i> .....	218, pl. XXXIII, figs. 5, 6	<i>donaciformis</i> , <i>Arca</i> .....	27
<i>Solen</i> .....	218	<i>donacina</i> , <i>Tellina</i> .....	195
<i>disciformis</i> , <i>Phacoides</i> ( <i>Miltha</i> ).....	111	<i>Donax</i> .....	211-213
<i>Discina</i> .....	239	s. s. ....	211-212
<i>lamellosa</i> .....	239	<i>aldrichi</i> .....	211, 212, 213
<i>Discinacea</i> .....	239-240	<i>chipolana</i> <i>curtula</i> .....	211
<i>Discinidae</i> .....	239-240	<i>chipolanus</i> .....	186, 188, 211, 212, pl. XXXII, fig. 18
<i>Discinisca</i> .....	239-240	subsp. <i>curtulus</i> .....	186, 188, 211-212, pl. XXXII, fig. 19
<i>aldrichi</i> .....	187, 188, 239-240, pl. XXXVI, figs. 21, 22	<i>denticulata</i> .....	212
<i>lugubris</i> .....	239, 240, pl. XXXVI, figs. 17-20	<i>emmonsi</i> .....	211, 213
<i>discors</i> , <i>Mytilus</i> .....	59	<i>fossor</i> .....	211, 213
<i>discus</i> , <i>Periploma</i> .....	7, 61-62, pl. XV, figs. 11-13	<i>irregularis</i> .....	155
<i>dislocata</i> , <i>Terebra</i> .....	282	<i>rugosa</i> .....	211
<i>dislocatus</i> , <i>Pecten</i> .....	48	<i>striata</i> .....	212
<i>disparile</i> , <i>Dentalium</i> .....	625, 626	<i>transversa</i> .....	212, 213
<i>Dispotaea</i> .....	568, 569	<i>trueloides</i> .....	186, 188, 211, 212, pl. XXXII, figs. 20-22
<i>Dispotaea</i> <i>multilineata</i> .....	569	<i>valhosierr</i> .....	211
<i>dissimile</i> , <i>Dentalium</i> .....	626	<i>variabilis</i> .....	211
<i>distans</i> , <i>Leiotrochus</i> .....	619	( <i>Paradonax</i> ) <i>aldrichi</i> .....	186, 188, 211, 212-213, pl. XXXII, figs. 14, 15
<i>Distortio</i> .....	535	<i>valhosierr</i> .....	186, 188, 211, 213, pl. XXXII, figs. 16, 17
( <i>Personella</i> ) <i>septemdentata</i> .....	534	sp.....	186, 188, 212
<i>Ditrupa</i> <i>dentalina</i> .....	630		
<i>divaricata</i> , <i>Crenella</i> .....	60		
<i>Lucina</i> .....	116, 156		

<sup>5</sup> *dominigensis* in text.

- |   | Page  |  | Page   |
|---|---|--|--|
| D'Orbigny, Alcide, cited.....                           | 590   | <i>drymanos</i> , <i>Glycymeris</i> .....              | 2, 7, 35, 36, 37, pl. IX, figs. 1, 2           |
| <i>d'orbignyi</i> , <i>Circulus</i> .....               | 599   | <i>grapta</i> , <i>Glycymeris</i> .....                | 7, 35, 36, 37, 38, pl. IX, figs. 3, 4          |
| <i>dorsata</i> , <i>Strombina</i> .....                 | 514   | <i>dubia</i> , <i>Psammotea</i> .....                  | 125  |
| <i>dosin</i> , <i>Chama</i> .....                       | 153   | <i>ducateli</i> , <i>Venus</i> .....                   | 174, 175                                       |
| <i>Dosinia</i> .....                                    | 153-154   | <i>dufresnii</i> , <i>Melanella</i> .....              | 573  |
| <i>africana</i> .....                                   | 153   | <i>duminyi</i> , <i>Delphinula</i> .....               | 599  |
| <i>chipolana</i> .....                                  | 153, 154  | <i>Duplicaria</i> .....                                | 286  |
| <i>dalli</i> .....                                      | 153, 154  | <i>duplicata</i> , <i>Neverita</i> .....               | 551  |
| <i>liogona</i> .....                                    | 153, 154  | <i>Terebra</i> .....                                   | 286  |
| ( <i>Dosinidia</i> ) <i>chipolana</i> .....             | 151, 152, 153, pl. XXIV, fig. 1                         | <i>duplicatus</i> , <i>Polinices</i> .....             | 551  |
| <i>dalli</i> .....                                      | 151, 152, 153, 154, pl. XXIV, figs. 3-5                 | <i>duplinensis</i> , <i>Molleria</i> .....             | 613  |
| <i>liogona</i> .....                                    | 151, 152, 153, 153-154, pl. XXIV, fig. 2                | <i>dysera</i> , <i>Venus</i> .....                     | 166, 167                                       |
| <i>Dosinidia</i> .....                                  | 152, 153-154  | <i>Dysodonta</i> .....                                 | 57-64  |
| <i>Dosiniinae</i> .....                                 | 152-155   | <i>dystakta</i> , <i>Alectrion</i> .....               | 469  |
| <i>draconis</i> , <i>Chama</i> .....                    | 82, 92, 94, pl. XVII, figs. 7, 8                        | <i>Uzita</i> .....                                     | 438, 467, 469-470, pl. LI, figs. 3, 4, 7       |
| <i>draperi</i> , <i>Conus</i> .....                     | 253, 256, 358, 363                                      |  | E  |
| <i>Drillia</i> .....                                    | 291, 295-297, 309, 315-323, 635-636                     | <i>ebenina</i> , <i>Clavatula</i> .....                | 306, 635                                       |
| <i>alesidota</i> .....                                  | 299   | <i>eboreum</i> , <i>Dentalium</i> .....                | 626, 627, 628                                  |
| <i>calligona</i> .....                                  | 298   | <i>Dentalium</i> ( <i>Graptacme</i> ).....             | 497, 500, 625, 626-627                         |
| <i>centrodes</i> .....                                  | 252, 255, 297, 318-319, 636, pl. XL, figs. 11, 12       | <i>eboreus</i> , <i>Pecten</i> .....                   | 48   |
| <i>coryphodes</i> .....                                 | 252, 255, 296, 314, 316, pl. XL, figs. 26, 28           | <i>eburnea</i> , <i>Niso</i> .....                     | 574  |
| <i>dryados</i> .....                                    | 311   | <i>echinata</i> , <i>Placunanomia</i> .....            | 55   |
| <i>eurysona</i> .....                                   | 252, 255, 296, 316-317, pl. XL, fig. 10                 | <i>echinatum</i> , <i>Cardium</i> .....                | 132  |
| <i>fusinus</i> .....                                    | 294   | <i>Echinochama</i> .....                               | 92, 93, 94-95                                  |
| <i>gatunensis</i> .....                                 | 313   | <i>antiquata</i> .....                                 | 95   |
| <i>grabau</i> .....                                     | 295, 298, 302, 311                                      | <i>arcinella</i> .....                                 | 92, 93, 94-95                                  |
| <i>haraldi</i> .....                                    | 635-636, pl. LXII, figs. 2, 3                           | <i>edentula</i> , <i>Venus</i> .....                   | 104  |
| <i>inadrina</i> .....                                   | 315, 338  | <i>edule</i> , <i>Cardium</i> .....                    | 137  |
| <i>jamaicensis</i> .....                                | 311   | <i>edulis</i> , <i>Mactra</i> .....                    | 222  |
| <i>louisae</i> .....                                    | 338   | <i>Mytilus</i> .....                                   | 57   |
| <i>lunata</i> .....                                     | 315   | <i>Ostrea</i> .....                                    | 40   |
| <i>meunieri</i> .....                                   | 295, 298  | <i>egouen</i> , <i>Porcellana</i> .....                | 395  |
| <i>miconeta</i> .....                                   | 252, 255, 297, 317-318, pl. XL, figs. 9, 21             | <i>Egouena</i> .....                                   | 395-398, 399, 402                              |
| <i>nemoralis</i> .....                                  | 252, 255, 309   | s. s.....  | 395-398  |
| <i>ostrearum</i> .....                                  | 298, 299  | <i>eileta</i> , <i>Hemipleurotoma</i> .....            | 252,   |
| <i>pachycheila</i> .....                                | 252, 255, 297, 318, 322-323, pl. XL, fig. 22            | 255, 290, 291, pl. XXXVIII, figs. 27, 28               |  |
| <i>prion</i> .....                                      | 252, 255, 296, 314, 315, 316, 317, pl. XL, figs. 29, 30 | <i>elatocompsa</i> , <i>Clavatula</i> .....            | 252,   |
| <i>paraprion</i> .....                                  | 252, 255, 296, 315-316, pl. XL, figs. 24, 25            | 255, 296, 308, pl. XXXIX, figs. 11, 12                 |  |
| <i>proebenina</i> .....                                 | 295   | <i>elegantissima</i> , <i>Eulima</i> .....             | 573  |
| <i>pycnoklostia</i> .....                               | 252, 255, 297, 321, 322, pl. XL, figs. 17, 18           | <i>elegantula</i> , <i>Collonia</i> .....              | 611, 612                                       |
| <i>rabdotacona</i> .....                                | 295   | <i>elephantinum</i> , <i>Dentalium</i> .....           | 625  |
| <i>riogurabonis</i> .....                               | 317   | <i>eleutheria</i> , <i>Clavatula</i> .....             | 252,   |
| <i>stonemani</i> .....                                  | 252, 255, 309, 318                                      | 255, 296, 301-302, 305, 308, pl. XXXIX, fig. 17        |  |
| <i>trimitrodita</i> .....                               | 252, 255, 297, 318, pl. XLI, figs. 2, 3                 | <i>Marginella</i> .....                                | 396, 398                                       |
| <i>trypanion</i> .....                                  | 252, 255, 297, 319, 320-321, pl. XL, figs. 15, 16       | <i>das</i> , <i>Marginella</i> .....                   | 398  |
| <i>vandembroeki</i> .....                               | 306   | <i>Marginella</i> ( <i>Egouena</i> ).....              | 254,   |
| <i>waltoniana</i> .....                                 | 252,  | 256, 387, 397-398, pl. XLVII, fig. 16                  |  |
| 255, 297, 319, 320, 321-322, 323, pl. XL, figs. 19, 20. |   | <i>das</i> , <i>Marginella</i> ( <i>Egouena</i> )..... | 254,   |
| <i>zooki</i> .....                                      | 310   | 256, 387, 398, pl. XLVII, fig. 17                      |  |
| <i>zosta</i> .....                                      | 252, 255, 297, 317, 319-320, 321, pl. XL, figs. 13, 14  | <i>Olivella</i> .....                                  | 253, 256, 381, 383-384, pl. XLVI, figs. 12, 13 |
| <i>druidarum</i> , <i>Cancellaria</i> .....             | 253,  | <i>elevata</i> , <i>Diplodonta</i> .....               | 118  |
| 256, 364, 367-368, 373, 637, pl. XLIV, figs. 7, 8       |   | <i>Loripes</i> .....                                   | 118  |
| <i>druidicum</i> , <i>Cardium</i> .....                 | 138   | <i>Mysia</i> .....                                     | 118  |
| <i>Cardium</i> ( <i>Cerastoderma</i> ).....             | 102, 132, 137-138, pl. XXIII, fig. 4                    | <i>eliceans</i> , <i>Busycon</i> .....                 | 449, 453                                       |
| <i>dryados</i> , <i>Agladrillia</i> .....               | 252, 255, 296, 311                                      | <i>elliptica</i> , <i>Tellina</i> .....                | 123  |
| <i>Drillia</i> .....                                    | 311   | <i>elocata</i> , <i>Carinodrillia</i> .....            | 310  |
| <i>Marginella</i> .....                                 | 400, 401  | <i>meta</i> , <i>Carinodrillia</i> .....               | 310  |
| ( <i>Gibberula</i> ).....                               | 254, 256, 387, 400, pl. XLVII, fig. 25                  | <i>elongata</i> , <i>Mangelia</i> .....                | 334, 335                                       |
| <i>Persicula</i> .....                                  | 400   | <i>elongatum</i> , <i>Cardium</i> .....                | 134  |
| <i>dryas</i> , <i>Cheilea</i> .....                     | 496, 499, 570-571, pl. LVII, figs. 20, 21               | <i>emmonsii</i> , <i>Donax</i> .....                   | 211, 213                                       |
| <i>Pteropurpura</i> .....                               | 495, 498, 525, 526, pl. LIII, fig. 9                    | <i>empera</i> , <i>Agladrillia</i> .....               | 252,   |
| <i>Uzita</i> .....                                      | 438, 466, 467, 476-477, 478, 479, 482, pl. LI, fig. 18  | 255, 296, 310, 311, 312-313, 636, pl. XL, figs. 7, 8   |  |
| <i>leptalea</i> , <i>Uzita</i> .....                    | 438, 467, 477, 478, pl. LI, fig. 19                     |  |  |

	Page		Page
<i>engonata</i> , <i>Corbula</i> .....	228, 231	<i>Ervilia</i> —Continued	
<i>burnsii</i> , <i>Corbula</i> .....	231, 236	<i>planata</i> .....	186, 188, 224, 226, pl. XXXIV, figs. 10-12
<i>burnsii</i> , <i>Corbula</i> ( <i>Cuneocorbula</i> ).....	235	<i>triangularis</i> .....	224
<i>engonatum</i> , <i>Vasum</i> .....	441, 442	<i>valhosierr</i> .....	186, 188, 224, 225-226, pl. XXXIV, figs. 6-9
<i>engonia</i> , <i>Cryoturris</i> .....	331	<i>Ervilinae</i> .....	223-226
<i>Engoniophos</i> .....	463-465	<i>Erycina</i> .....	121-124
<i>glyptus</i> .....	438, 463-464, 465, pl. I, figs. 15, 16	<i>s. s.</i> .....	121-122, 122-123
<i>vadosus</i> .....	438, 463, 464-465, pl. I, fig. 18	<i>chipolana</i> .....	101, 122, 123, pl. XXI, fig. 2
<i>ensiformis</i> , <i>Ensis</i> .....	218	<i>curtidens</i> .....	101, 122, 123, pl. XXI, figs. 3, 4
<i>Ensis</i> .....	217-218	<i>fabulina</i> .....	101, 122, 123, pl. XXI, figs. 5, 6
<i>directus</i> .....	218, pl. XXXIII, figs. 5, 6	<i>pellucida</i> .....	121
<i>ensiformis</i> .....	218	<i>scaptera</i> .....	101, 122-123, pl. XXI, fig. 18
<i>magnus</i> .....	217	<i>undosa</i> .....	101, 122, pl. XXI, fig. 1
<i>sp. cf. E. directus</i> .....	186, 188, 218	( <i>Scacchia</i> ) <i>actinophora</i> .....	101, 121, 122, 123-124, 129, pl. XXI, fig. 7
<i>ensis</i> , <i>Solen</i> .....	218	<i>eskata</i> , <i>Terebra</i> .....	283, 284, 286
<i>entalis</i> , <i>Dentalium</i> .....	625	<i>Terebra</i> ( <i>Strioterebrum</i> ).....	252, 254, 278, 283-284, pl. XXXVIII, fig. 13
<i>eobella</i> , <i>Marginella</i> ( <i>Volvarina</i> ).....	637, pl. LV, fig. 22	<i>estrellanus</i> , <i>Lyropecten</i> .....	45
<i>eopapyratia</i> , <i>Ficus</i> .....	495, 498, 539-540, pl. LIV, figs. 1-3	<i>Etrema</i> .....	355
<i>Eopseuma</i> .....	93, 94	<i>euancycla</i> , <i>Marginella</i> .....	398, 390, 393
<i>Eovasum</i> .....	441	<i>Marginella</i> ( <i>Serrata</i> ).....	253, 256, 386, 387, 388-389, pl. XLVI, fig. 20
<i>ephippioides</i> , <i>Anomia</i> .....	54	<i>eucallosus</i> , <i>Polinices</i> .....	551
<i>Ephippium</i> .....	56	<i>Polinices</i> ( <i>Neverita</i> ).....	496, 499, 544, 551, pl. LIX, figs. 29, 30
<i>papyraceum</i> .....	56	<i>eucheea</i> , <i>Cancellaria</i> .....	636-637, pl. LII, fig. 43
<i>ephippium</i> , <i>Anomia</i> .....	53	<i>eucosmia</i> , <i>Carinodrillia</i> .....	310
<i>Perna</i> .....	39	<i>Parvilucina</i> .....	115
<i>Episcynia</i> .....	601	<i>eucosmius</i> , <i>Fusinus</i> .....	448
<i>mauryi</i> .....	497, 500, 601, pl. LXI, figs. 4, 5, 7	<i>euglypta</i> , <i>Sigatica</i> .....	496, 499, 554, 555, pl. LX, figs. 1, 5
<i>multicarinata</i> .....	601	<i>eugonia</i> , <i>Astarte</i> .....	82, 83, pl. XVI, fig. 1
<i>naso</i> .....	601	<i>Eulima</i> .....	573, 574
<i>Episiphon</i> .....	627	<i>chipolana</i> .....	573
<i>epispiniger</i> , <i>Busycon</i> .....	438, 449, 450, 454, 455, 456, pl. I, fig. 6	<i>crassilabris</i> .....	604
<i>Epitonidae</i> .....	575-579	<i>elegantissima</i> .....	573
<i>Epitonium</i> .....	575-577	<i>glaberrima</i> .....	573
<i>alaguaense</i> .....	577	<i>nemoralis</i> .....	574
<i>leroyi</i> .....	578	<i>parasitos</i> .....	574
( <i>Cinctiscala</i> ) <i>sp.</i> .....	576	<i>scotti</i> .....	573
( <i>Clathrus</i> ) <i>alaguaense</i> .....	496, 499, 577, pls. LV, fig. 14, LXII, fig. 4	<i>striata</i> .....	573
( <i>Crisposcala</i> ) <i>sp.</i> .....	577	<i>subulata</i> .....	573
( <i>Hyaloscala</i> ) <i>sp.</i> .....	575	<i>Eulithidium</i> .....	609
( <i>Nitidiscala</i> ) <i>aduncum</i> .....	577	<i>Eumetadrillia</i> .....	313, 336, 338
( <i>Spiniscala</i> ) <i>virginiae</i> .....	496, 499, 576	<i>dodona</i> .....	252, 255, 296, 313-314, 315, pl. XL, fig. 31
<i>sp.</i> .....	576	<i>rabdotacona</i> .....	252, 255, 296, 314-315, 337, pl. XL, figs. 23, 27
<i>equestris</i> , <i>Cheilea</i> .....	570	<i>Eunaticina</i> .....	554
<i>Patella</i> .....	570	<i>caracticus</i> .....	555
<i>equistriata</i> , <i>Tellina</i> ( <i>Merisca</i> ).....	192, pl. XXIV, fig. 6	<i>euparypha</i> , <i>Clavatula</i> .....	252, 255, 296, 304-305, 306, pl. XXXIX, fig. 22
<i>Erato</i> .....	543	<i>euphea</i> , <i>Parvilucina</i> .....	116
<i>chipolana</i> .....	543	<i>eupheus</i> , <i>Phacoides</i> [ <i>Parvilucina</i> ( <i>Bellucina</i> )].....	101, 107, 115-116, pl. XX, fig. 12
<i>cypraeola</i> .....	543	<i>nereididetus</i> , <sup>6</sup> <i>Phacoides</i> [ <i>Parvilucina</i> ( <i>Bellucina</i> )].....	101, 102, 107, 116
<i>maugeriae</i> .....	543	<i>Eupleura</i> .....	532-533
<i>vitellina</i> .....	543	<i>caudata</i> .....	533
( <i>Hespererato</i> ) <i>chipolana</i> .....	495, 498, 543	<i>pterina</i> .....	495, 498, 532-533, pl. LIII, fig. 6
<i>erectus</i> , <i>Phos</i> .....	463	<i>europaea</i> , <i>Cypraea</i> .....	542
<i>erosa</i> , <i>Codakia</i> ( <i>Jagonia</i> ).....	101, 103, pl. XVIII, fig. 1	<i>Trivia</i> .....	542
<i>erosum</i> , <i>Gafrarium</i> .....	158, 159	<i>europaeum</i> , <i>Cardium</i> .....	142
<i>bolteni</i> , <i>Gafrarium</i> .....	158	<i>eurysona</i> , <i>Drillia</i> .....	252, 255, 296, 316-317, pl. XL, fig. 10
<i>Gafrarium</i> ( <i>Gouldia</i> ).....	151, 152, 158, pl. XXV, fig. 8		
<i>bolteni</i> , <i>Gafrarium</i> ( <i>Gouldia</i> ).....	151, 152, 158-159, pl. XXV, fig. 9		
<i>Ervilia</i> .....	223-224, 224-226		
<i>chipolana</i> .....	186, 188, 224, 225, 226, pl. XXXIV, fig. 4		
<i>triangularis</i> .....	186, 188, 224-225, pl. XXXIV, fig. 5		
<i>concentrica</i> .....	224		
<i>condra</i> .....	186, 188, 224, 225, pl. XXXIII, figs. 18-21		
<i>lata</i> .....	225		

<sup>6</sup> *nereididetus* is given on pages 101 and 102.



	Page		Page
<i>eurystoma</i> , <i>Marginella</i> .....	390, 394	<i>filosa</i> , <i>Daphnella</i> .....	421
<i>Marginella</i> ( <i>Serrata</i> ) .....	253, 256, 387, 394, pl. XLVI, fig. 31	<i>flosum</i> , <i>Busycon</i> .....	449, 453, 454
<i>Eurytellina</i> .....	193-194	<i>filum</i> , <i>Dentalium</i> .....	627
<i>Eurytorus</i> .....	596, 597	<i>fischeri</i> , <i>Acteocina</i> .....	251, 254, 262, 264, pl. XXXVII, fig. 18
<i>Eusiphonia</i> .....	61-62	<i>Ampullina</i> .....	556
<i>Euspira</i> .....	551-552	<i>Globularia</i> .....	496, 499, 556, pl. LIX, fig. 28
<i>hemicypta</i> .....	550	<i>Tornatina</i> .....	264
<i>rotunda</i> .....	496, 499, 552, pl. LIX, figs. 25-27	<i>Fissurella limatula</i> .....	622
<i>eutacta</i> , <i>Olivella</i> .....	253, 256, 381-382, pl. XLVI, fig. 5	Fissurellidae .....	622-624
<i>Euthyneura</i> .....	257-277	<i>Fissurellidea limatula</i> .....	622
<i>Eutrochus</i> .....	619	<i>Fissuridea alternata</i> .....	623
<i>perspectivus</i> .....	619	<i>chipolana</i> .....	623
<i>eutykta</i> , <i>Strigilla</i> .....	198	<i>flaminea</i> , <i>Mitrella</i> .....	501
<i>Uzita</i> .....	438, 467, 477, 478, pl. LI, figs. 20, 21	<i>flavum</i> , <i>Fragum</i> .....	140
<i>excavata</i> , <i>Vitrinella</i> .....	497, 499, 597, 598, pl. LX, figs. 14, 22, 25	<i>flexuosa</i> , <i>Strigilla</i> .....	198, 199
<i>exile</i> , <i>Calliostoma</i> .....	497, 500, 617, 618, pl. LXII, fig. 5	<i>Venus</i> .....	173
<i>exoleta</i> , <i>Tegula</i> .....	616	<i>florea</i> , <i>Caricella</i> ( <i>Atraktus</i> ) .....	637-638, pl. LII, fig. 31
<i>exoletum</i> , <i>Chlorostoma</i> .....	616	Florida, northern and western, map of, facing .....	2
var. <i>limatum</i> , <i>Chlorostoma</i> .....	617	<i>floridana</i> , <i>Amauropsis</i> .....	557
<i>Chlorostoma</i> ( <i>Omphalius</i> ) .....	616	<i>Anomalocardia</i> .....	173
<i>exoletus</i> , <i>Turbo</i> .....	593	<i>Anomia</i> .....	7, 53, 54, pl. XIII, fig. 10
<i>exoluta</i> , <i>Monodonta</i> .....	616	<i>Bornia</i> .....	101, 124, pl. XXI, fig. 11
<i>Monilia</i> ( <i>Monodonta</i> ) .....	616	<i>Carolia</i> .....	57
<i>exolutum</i> , <i>Chlorostoma</i> ( <i>Omphalius</i> ) .....	497, 500,	( <i>Wakullina</i> ) .....	6, 56-57, pl. XIV, figs. 1-3, 5, 7 <sup>1</sup>
616-617, pl. LX, figs. 4, 12		<i>Julia</i> .....	6, 60, 61, pl. XV, figs. 1-3
<i>limatum</i> , <i>Chlorostoma</i> ( <i>Omphalius</i> ) .....	497, 500, 616,	<i>Natica</i> .....	548
617, pl. LX, figs. 9, 10		( <i>Cryptonatica</i> ) .....	548
<i>exoticus</i> , <i>Pecten</i> .....	48	<i>Personella</i> .....	495, 498, 535-536, pl. LIII, fig. 8
<i>expansus</i> , <i>Typhis</i> .....	527	<i>Pitaria</i> .....	151, 152, 164, 165
<i>exquisita</i> , <i>Julia</i> .....	60	( <i>Hyphantosoma</i> ) .....	164, pl. XXV, fig. 19
F			
<i>fabulina</i> , <i>Erycina</i> .....	101, 122, 123, pl. XXI, figs. 5, 6	<i>Ringicula</i> .....	275
<i>Falsifusus</i> .....	448-449	<i>Vaginella</i> .....	257
<i>apicalis</i> .....	449	<i>Venus</i> .....	173
sp. .....	449	<i>floridanum compactum</i> , <i>Caecum</i> .....	583
<i>fasciata</i> , <i>Crassispira</i> .....	297	<i>floridanus</i> , <i>Conus</i> .....	360, pl. XLIII, fig. 7
<i>fasciatum</i> , <i>Chlorostoma</i> .....	617	<i>florius</i> , <i>Fossarus</i> .....	496, 499, 571, pl. LVII, fig. 30
<i>Fasciolaria</i> .....	442-443, 443-444	<i>fluctuata</i> , <i>Cernina</i> .....	556
<i>intermedia</i> .....	443	<i>fluctuosa</i> , <i>Cernina</i> .....	556
<i>kindlei</i> .....	438, 442, 443, 444, pl. XLIX, figs. 5, 6	<i>fluctusculpturata</i> , <i>Bornia</i> .....	101, 124-125, 125
<i>ramondi</i> .....	438, 443-444	<i>flumenvadosa</i> , <i>Parvilucina</i> .....	113, 115
<i>scalarina</i> .....	443	<i>Phacoides</i> ( <i>Parvilucina</i> ) .....	101, 102, 107, 115, pl. XX, fig. 11
<i>sparrowi</i> .....	443	<i>flumenvadum</i> , <i>Calliostoma</i> .....	497,
Fascioliidae .....	442-447	500, 617, 620, pl. LXII, figs. 14, 24	
<i>Favartia</i> .....	523	<i>foerstei</i> , <i>Busycon</i> .....	438, 450, 452, pl. XLIX, figs. 19, 20
<i>faxense</i> , <i>Tritonium</i> ( <i>Sassia</i> ) .....	535	<i>folioides</i> , <i>Murex</i> .....	516, 520, 521
<i>femorale</i> , <i>Murex</i> .....	533	<i>Murex</i> ( <i>Chicoreus</i> ) .....	495, 498, 517, 520-521, pl. LIII, fig. 5
<i>ferminiana</i> , <i>Scala</i> .....	577	<i>fornicata</i> , <i>Crepidula</i> .....	496, 499, 563, 564-565, 566
<i>Ferminoscala</i> .....	577, 578	<i>cymbaeformis</i> , <i>Crepidula</i> .....	564
<i>feröensis</i> , <i>Tellina</i> .....	213	<i>ponderosa</i> , <i>Crepidula</i> .....	564
<i>ferruginea</i> , <i>Pseudochama</i> .....	93	<i>rostrata</i> , <i>Crepidula</i> .....	564, 565
<i>ferruginosa</i> , <i>Montacuta</i> .....	129	<i>Crypta</i> .....	564
<i>feuilleti</i> , <i>Neritina</i> .....	607	( <i>Crepidula</i> ) .....	564
Ficidae .....	539-540	<i>Patella</i> .....	563, 564
<i>Ficus</i> .....	539-540	Fossaridae .....	571
<i>communis</i> .....	539	<i>Fossarus</i> .....	571
<i>copapyratia</i> .....	495, 498, 539-540, pl. LIV, figs. 1-3	<i>adansonii</i> .....	571
<i>papyratia</i> .....	539, 540	<i>chipolanus</i> .....	496, 499, 571, pl. LVII, fig. 29
<i>picta</i> .....	539	<i>florius</i> .....	496, 499, 571, pl. LVII, fig. 30
<i>pilsbryi</i> .....	540	( <i>Iselica</i> ) <i>obtusata</i> .....	572
<i>variegata</i> .....	539	<i>fossor</i> , <i>Donax</i> .....	211, 213
<i>ficus</i> , <i>Bulla</i> .....	539	<i>Fossularca</i> .....	27-28
<i>Murex</i> .....	539	<i>fragilis</i> , <i>Mactra</i> .....	220

<sup>1</sup> Figures 4 and 7 are interchanged in text and plate description.

	Page		Page
<i>Fragum</i> .....	140-142	<i>Gafrarium</i> .....	158-159
<i>s. s.</i> .....	140	<i>altum</i> .....	159
<i>aliculum</i> .....	140	<i>erosum</i> .....	158, 159
<i>apateticum</i> .....	142	<i>bolteni</i> .....	158, 159
<i>flavum</i> .....	140	<i>metastriatum</i> .....	158
<i>fragum</i> .....	140	<i>phacotum</i> .....	158, 159
<i>sellardsi</i> .....	141	( <i>Gouldia</i> ) <i>altum</i> .....	151, 152, 158, 159, pl. XXV, fig. 10
<i>simrothi</i> .....	141, 142	<i>erosum</i> .....	151, 152, 158, pl. XXV, fig. 8
<i>franci</i> , <i>Corbula</i> .....	228, 231	<i>bolteni</i> .....	151, 152, 158-159, pl. XXV, fig. 9
<i>Corbula</i> ( <i>Caryocorbula</i> ).....	186,	<i>phacotum</i> .....	151, 152, 158, 159, pl. XXV fig. 11
188, 228, 231-232, pl. XXXV, figs. 1-4		<i>galathea</i> , <i>Tellina</i> .....	201
<i>frater</i> , <i>Yoldia</i> .....	5, 7, 20-21, pl. IV, fig. 7	<i>Galeodea</i> .....	537
<i>frondicula</i> , <i>Scalaria</i> .....	575	<i>Galeodes</i> .....	458
<i>Fulgur nodulatum</i> .....	454	<i>Galeomma</i> .....	121
<i>spiniger</i> .....	454	<i>Galerus parvulus</i> .....	562
<i>burnsii</i> .....	456	<i>gallica</i> , <i>Corbula</i> .....	226, 227, 228, 235
<i>nodulatum</i> .....	454	<i>gallicus</i> , <i>Haustator</i> .....	591
<i>funiakensis</i> , <i>Abderospira</i> .....	252, 254, 274, pl. XXXVII, fig. 38	<i>gallina</i> , <i>Venus</i> .....	173
<i>Caryocorbula</i> .....	228	<i>Gastrochaena</i> .....	238-239
<i>Chione</i> .....	169, 171, 172	<i>cuneiformis</i> .....	238, 239
( <i>Lirophora</i> ).....	151, 152, 167, 171, pl. XXVI, figs. 9-11	<i>dodona</i> .....	187, 188, 238, 239, pl. XXXVI, fig. 14
<i>Corbula</i> .....	235	<i>ligula</i> .....	239, pl. XXXVI, figs. 15-16
( <i>Caryocorbula</i> ).....	187,	<i>ovata</i> .....	238
188, 228, 234-235, pl. XXXV, figs. 22-25		<i>rotunda</i> .....	238
<i>fuscus</i> , <i>Modiolus</i> .....	59	<i>rotunda</i> .....	187, 188, 238-239, pl. XXXVI, fig. 13
<i>fusifforme</i> , <i>Busycon</i> .....	449, 452	( <i>Gastrochaena</i> ) <i>rotunda</i> .....	238
<i>fusifformis</i> , <i>Conus</i> .....	253, 256, 358, 361, pl. XLIII, fig. 10	Gastrochaenidae.....	238-239
<i>Iopsis</i> .....	604	<i>gatunense</i> , <i>Sinum</i> .....	554
<i>fusinella</i> , <i>Turris</i> ( <i>Surcula</i> ).....	291	<i>gatunensis</i> , <i>Agladrillia</i> .....	310
Fusinidae.....	447-449	<i>blountensis</i> , <i>Turritella</i> .....	497, 499, 592, pl. LVII, figs. 11, 12
<i>fusinoides</i> , <i>Paziella</i> ( <i>Dallimurex</i> ).....	495,	<i>Drillia</i> .....	313
498, 524, pl. LII, figs. 39, 42		<i>Oliva</i> .....	379
<i>Fusinus</i> .....	292, 294, 447-448	<i>Terebra</i> .....	633
<i>eucosmius</i> .....	448	<i>Turritella</i> .....	592, 593
<i>henekeni</i> .....	448	<i>gausapata</i> , <i>Terebra</i> .....	277, 281
<i>waltonensis</i> .....	438, 448, 449, pl. XLIX, figs. 7, 8	<i>Terebra</i> ( <i>Strioterebrum</i> ).....	252,
<i>fusinus</i> , <i>Drillia</i> .....	294	254, 278, 281, pl. XXXVIII, fig. 4	
<i>Fusiturricula</i> .....	291-293, 309	<i>Gegania</i> .....	578-579
<i>glaphura</i> .....	252, 255, 291, 292-293, pl. XXXVIII, figs. 32, 33	<i>acutissima</i> .....	496, 499, 579, pl. LVII, fig. 18
<i>paraservata</i> .....	252, 255, 291-292, pl. XXXVIII, figs. 30, 31	<i>pinguis</i> .....	578
<i>fusoides</i> , <i>Mitra</i> .....	420	sp. indet.....	579
<i>brachys</i> , <i>Conus</i> .....	360	<i>Gelasinostoma</i> .....	611-612
<i>Fusoterebra</i> .....	286	<i>chipolanum</i> .....	497, 500, 612, pl. LXII, fig. 12
<i>fusus</i> , <i>Actaeon</i> .....	260	<i>gemma</i> , <i>Liotia</i> .....	612
<i>Actaeon</i> ( <i>Rictaxis</i> ).....	260	<i>tricarinata</i> , <i>Liotia</i> .....	612
<i>Acteon</i> .....	251, 254, 259, 260, pl. XXXVII, fig. 8	Gemminae.....	176-177
<i>Fusus</i> .....	291, 309, 447	<i>Gemmula</i> .....	289
<i>cinereus</i> .....	530	<i>georgiana</i> , <i>Ostrea</i> .....	43
<i>gilli</i> .....	518	<i>Strigilla</i> .....	186, 188, 198, 199, pl. XXX, figs. 12, 13
<i>meyeri</i> .....	448	<i>gibba</i> , <i>Corbula</i> .....	226, 227, 228, 229
<i>ottonis</i> .....	448	<i>Cythara</i> .....	338
<i>spiniger</i> .....	454	<i>Gibberula</i> .....	397, 400-402
	G	<i>oryza</i> .....	397
<i>Gabb</i> , W. M., cited.....	265, 527, 627	<i>zonata</i> .....	400
<i>gabbi</i> , <i>Orthaulax</i> .....	496, 499, 560-561, pl. LV, figs. 1, 2, 5	<i>gibbosa</i> , <i>Neverita</i> .....	551
<i>Sinum</i> .....	553	<i>Plicatula</i> .....	51
<i>Terebra</i> .....	279	<i>gibbosula</i> , <i>Crassatella</i> .....	85
<i>Gadila</i> .....	629-630	<i>gibbus</i> , <i>Solen</i> .....	214
( <i>Gadilopsis</i> ).....	629	<i>Tagelus</i> .....	214, 215
<i>Gadilopsis</i> .....	630	<i>gigantea</i> , <i>Hemimacra</i> .....	220
( <i>Gadilopsis</i> ), <i>Gadila</i> .....	629	<i>Lucina</i> .....	112
<i>gadus</i> , <i>Dentalium</i> .....	629	<i>Pseudomiltha</i> .....	111
<i>gaederopus</i> , <i>Spondylus</i> .....	50	<i>Venus</i> .....	159
		<i>Gigantopecten</i> .....	45

	Page		Page
<i>gilli, Fusus</i> .....	518	<i>gradata, Arca</i> .....	27
<i>Murex (Murex)</i> .....	495, 498, 518	<i>Oliva</i> .....	380
<i>glabella, Voluta</i> .....	386	<i>Oliva (Omogymna)</i> .....	380
<i>glaber, Strombiformis</i> .....	572	<i>Strombina</i> .....	513, 514
<i>glaberrima, Eulima</i> .....	573	<i>humboldti, Strombina</i> .....	514
<i>glabrum, Caecum</i> .....	583	<i>graeca, Patella</i> .....	622
<i>glacialis, Neaera</i> .....	64	<i>grammaticum, Calliostoma</i> .....	497, 500, 617, 618, pl. LX, fig. 35
<i>glaphura, Fusiturricula</i> .....	252,	<i>grammatus, Modiolus (Brachydontes)</i> .....	58, pl. XV, fig. 5
255, 291, 292-293, pl. XXXVIII, figs. 32, 33		<i>curtulus, Modiolus (Brachydontes)</i> .....	58
<i>glaucinoïdes, Natica</i> .....	551, 552	<i>grammica, Smaragdia</i> .....	497, 500, 607-608, pl. LXII, fig. 9
<i>glenni, Phacoides</i> .....	108	<i>grande, Crucibulum</i> .....	496, 499, 567, 569, pl. LVI, figs. 12, 13
<i>Phacoides (Here)</i> .....	107	<i>grandis, Calyptraea</i> .....	569
( <i>Linga</i> ).....	101, 106, 107-108, pl. XVIII, fig. 10	<i>Crucibulum</i> .....	569
<i>globosa, Trivia</i> .....	543	<i>Platyschides</i> .....	630
<i>Globularia</i> .....	551, 555-556	<i>granifera, Lemintina</i> .....	497, 499, 584, pl. LV, fig. 11
<i>fischeri</i> .....	496, 499, 556, pl. LIX, fig. 28	<i>Serpula</i> .....	584
<i>glos, Diplodonta</i> .....	117, 118, 120	<i>Serpulorbis</i> .....	584
<i>Diplodonta (Phlyctiderma)</i> .....	101, 120-121, pl. XXI, fig. 22	<i>graniferum, Cardium</i> .....	140
<i>Glycymeris</i> .....	35-38	<i>graniferus, Vermetus</i> .....	584
<i>americana</i> .....	35, 37, 38	<i>Granocardium</i> .....	133
<i>drymanos</i> .....	2, 7, 35, 36, 37, pl. IX, figs. 1, 2	<i>sabulosum</i> .....	133
<i>grapta</i> .....	7, 35, 36, 37, 38, pl. IX, figs. 3, 4	<i>granulata, Cuspidaria</i> .....	64
<i>orbicularis</i> .....	35	<i>Cuspidaria (Plectodon)</i> .....	64
<i>pectinata</i> .....	7, 35, 38, pl. IX, figs. 9-12	<i>Leiomya (Plectodon)</i> .....	64
<i>plagia</i> .....	37	<i>Neaera</i> .....	64
sp. cf. <i>G. americana</i> .....	38	<i>granulatum, Solarium</i> .....	587
<i>subovata</i> .....	5, 7, 35-36, 37, pl. VIII, figs. 3-8	<i>chipolanum, Solarium</i> .....	587
<i>plagia</i> .....	37	<i>granulatus, Strombus</i> .....	558
<i>wallonensis</i> .....	2, 7, 35, 36, 37-38, pl. IX, figs. 5-8	<i>grapta, Alectrion</i> .....	483
<i>glycymeris, Arca</i> .....	35	<i>Uzita</i> .....	438, 467, 483-484, pl. LI, fig. 32
<i>Glyphostoma</i> .....	308, 345, 346-347, 354, 355, 356	<i>Graptacme</i> .....	626-627
<i>aldrichi</i> .....	253, 255, 347, 352-353, 354, pl. XLII, fig. 13	<i>Grateloupia</i> .....	155-156
<i>belonoides</i> .....	253, 255, 347, 351, pl. XLII, fig. 8	<i>hydana</i> .....	156
<i>chipolanum</i> .....	253, 255, 347, 353-354, pl. XLII, fig. 21	<i>moulinsi</i> .....	155
<i>dentiferum</i> .....	346	( <i>Cytheriopsis</i> ) <i>alumensis</i> .....	151, 152, 155-156, pl. XXV, fig. 1
<i>harrisi</i> .....	253, 255, 346, 347-348, 349, 351, pl. XLII, fig. 9	<i>gravida, Marginella</i> .....	399, pl. XLVII, fig. 23
<i>ischnon</i> .....	253, 255, 347, 349-350, pl. XLII, fig. 4	<i>Marginella (Persicula)</i> .....	399, pl. XLVII, fig. 23
<i>nannophues</i> .....	253, 255, 347, 352, pl. XLII, figs. 5, 6	Gray, J. E., cited.....	25, 222
<i>peri-eilema</i> .....	253, 255, 346, 347, 348-349, 351, pl. XLII, fig. 2	<i>grayi, Clementia</i> .....	151, 152, 154-155, pl. XXIV, fig. 6
<i>tiarophoron</i> .....	253, 255, 347, 349, pl. XLII, figs. 3, 10	<i>gregaria, Marginella</i> .....	398
<i>typhon</i> .....	253, 255, 347, 350-351, pl. XLII, figs. 11, 12	<i>grus, Chione</i> .....	173
<i>æston</i> .....	253, 255, 347, 354, pl. XLII, figs. 19, 20	<i>gryphina, Pseudochama</i> .....	93
<i>glypta, Anomia</i> .....	6, 53-54, pl. XIII, figs. 6, 7	<i>guadelupensis</i> *, <i>Phos</i> .....	460
<i>Knefastia</i> .....	252, 255, 293-294, pl. XXXVIII, fig. 34	<i>guineensis, Corbula</i> .....	226
<i>Glyptanatica</i> .....	554-555	<i>gunteri, Clavatula</i> .....	635, pl. LV, fig. 25
<i>glyptocyma, Chione</i> .....	167, 168, 169, 170, 171, 172	<i>guppiana, Natica</i> .....	544, 546, 547, 552
<i>Chione (Lirophora)</i> .....	151, 152, 167, 170, pl. XXVI, fig. 7	<i>Natica (Stigmaulax)</i> .....	496, 499, 544, 546, pl. LIX, fig. 9
<i>daphne, Chione</i> .....	167, 170, 171	<i>toulana, Natica (Stigmaulax)</i> .....	496,
<i>daphne, Chione (Lirophora)</i> .....	151,	499, 544, 547, pl. LIX, figs. 7, 8	
152, 167, 170-171, pl. XXVI, fig. 8		Guppy, R. J. L., cited.....	134, 137, 259, 585
<i>glyptus, Engoniophos</i> .....	438, 463-464, 465, pl. L, figs. 15, 16	<i>guppyi, Amaura</i> .....	556
Gmelin, J. F., cited.....	27, 38	<i>Pecten (Pseudamusium)</i> .....	50
<i>Gobreaeus</i> .....	214	<i>Phos</i> .....	460
<i>Gouldia</i> .....	158-159	<i>Pseudamusium</i> .....	49
<i>cerina</i> .....	158	<i>Ringicula</i> .....	275
<i>grabau, Clavatula</i> .....	252, 255, 295, 302-303, 304	<i>Turritella</i> .....	594, 595
<i>Drillia</i> .....	295, 298, 302, 311	<i>guarabensis, Amauopsis Guppyi</i> .....	557
<i>gracilis, Atys</i> .....	269, 270	<i>Uzita</i> .....	466
<i>Atys (Acrostemma)</i> .....	270	<i>guttata, Callocardia</i> .....	161
( <i>Roxaniella</i> ).....	252, 254, 269, 270, pl. XXXVII, fig. 30	<i>Voluta</i> .....	397
<i>gracillima, Clementia</i> .....	154	<i>Gymnoglossa</i> .....	571-575

\* *guadaloupensis* in text.

H		Page
<i>habra</i> , <i>Clavatula</i> .....	252, 255, 296, 307, pl. XXXIX, fig. 10	10
<i>hadra</i> , <i>Venericardia</i> .....	82, 90, 91, pl. XVII, figs. 11, 12	12
<i>haitense</i> , <i>Vasum</i> .....	441, 442	442
<i>engonatum</i> , <i>Vasum</i> .....	441	441
<i>haitensis</i> , <i>Ostrea</i> .....	5, 7, 40, 41, 42, 43	43
<i>Terebra</i> .....	280	280
<i>haliotoidea</i> , <i>Helix</i> .....	552	552
<i>halis</i> , <i>Clathrodrillia</i> .....	309	309
<i>hamadryados</i> , <i>Actaeon</i> .....	260	260
<i>Acteon</i> .....	251, 254, 259, 260-261, pl. XXXVII, figs. 9, 10	10
<i>hamadryas</i> , <i>Vexillum</i> .....	412, 414, 415, 416	416
<i>Vexillum (Uromitra)</i> .....	254, 256, 410, 415-416, pl. XLVIII, figs. 27, 28	28
<i>Haminaea</i> .....	273	273
<i>pompholyx</i> <sup>9</sup> .....	252, 254, 273, pl. XXXVII, fig. 36	36
<i>Haminea pompholyx</i> .....	273	273
<i>haraldi</i> , <i>Drillia</i> .....	635-636, pl. LXII, figs. 2, 3	3
<i>harfordi</i> , <i>Placunanomia</i> .....	55	55
<i>harrisi</i> , <i>Glyphostoma</i> .....	253, 255, 346, 347-348, 349, 351, pl. XLII, fig. 9	9
<i>Nassa</i> .....	482	482
<i>Pitaria (Hysteroconcha)</i> .....	151, 152	152
[ <i>Hysteroconcha (Lamelliconcha)</i> ] <i>harrisi</i> .....	164, 165	165
( <i>Lamelliconcha</i> ).....	165	165
<i>Typhis</i> .....	529	529
<i>waltonensis</i> , <i>Typhis</i> .....	529	529
<i>Uzita</i> .....	438, 466, 467, 468, 482-483, 484, pl. LI, fig. 30	30
<i>harrisii</i> , <i>Petricola</i> .....	177	177
<i>harveyensis</i> , <i>Conus</i> .....	361, pl. XLIII, fig. 11	11
<i>haueri</i> , <i>Chama</i> .....	94	94
<i>Haustator</i> .....	591	591
<i>gallicus</i> .....	591	591
<i>haytense</i> , <i>Dentalium</i> .....	627, 628	628
<i>haytensis</i> , <i>Conus</i> .....	363	363
<i>Ostrea</i> .....	42	42
Hazard, W. O., acknowledgement to.....	421	421
<i>hebetika</i> , <i>Microdrillia</i> .....	253, 256, 356, pl. XLII, figs. 15, 16	16
<i>heilprini</i> , <i>Muricopsis</i> .....	523, 524	524
<i>Phacoides</i> .....	112	112
( <i>Miltha</i> ).....	101, 107, 112, pl. XIX, figs. 7, 8	8
<i>heilprinii</i> , <i>Cypraea</i> .....	540, 541	541
<i>Cypraea (Cypraeorbis)</i> .....	495, 498, 540-541, pl. LIV, figs. 12, 13	13
<i>heliciformis</i> , <i>Turbo</i> .....	616	616
<i>heliicoidea</i> , <i>Vitrinella</i> .....	597	597
<i>heliotropium</i> , <i>Trochus</i> .....	610	610
<i>Helix ambigua</i> .....	571	571
<i>decussata</i> .....	603	603
<i>haliotoidea</i> .....	552	552
<i>subulata</i> .....	573	573
<i>hemalita</i> , <i>Marginella</i> .....	389	389
<i>hemicrypta</i> , <i>Euspira</i> .....	550	550
<i>Natica</i> .....	550	550
<i>hemicryptus</i> , <i>Polinices (Lunatia)</i> .....	550	550
<i>hemicyclicus</i> , <i>Pecten</i> .....	44	44
<i>Hemimacra</i> .....	220-221, 221-222	222
<i>s. s.</i> .....	221	221
<i>gigantea</i> .....	220	220
<i>Hemipleurotoma</i> .....	289-290, 290-291	291
<i>bitropis</i> .....	252, 255, 290-291, pl. XXXVIII, fig. 29	29
<i>eileia</i> .....	252, 255, 290, 291, pl. XXXVIII, figs. 27, 28	28
<i>pontonensis</i> .....	290	290
<i>henckeliusi</i> , <i>Corbula</i> .....	227	227
Henderson, J. B., cited.....	287, 625, 626-627	627
<i>henekeni</i> <sup>10</sup> , <i>Arca</i> .....	30	30
<i>Fusinus</i> .....	448	448
<i>Mitra</i> .....	409	409
<i>hepatica</i> , <i>Nerita Syncera</i> .....	601	601
<i>heracleus</i> , <i>Phacoides</i> .....	111	111
<i>Phacoides (Miltha)</i> .....	111	111
<i>Herculea</i> .....	539	539
<i>Here</i> .....	107	107
<i>Hespererato</i> .....	543	543
<i>hesperianus</i> , <i>Mytilus</i> .....	57	57
<i>Hesperisternia</i> .....	445-447	447
<i>bainbridgensis</i> .....	438, 445, 447, pl. XLIX, fig. 13	13
<i>chipolana</i> .....	438, 445-446, 447, pl. XLIX, fig. 14	14
<i>waltonia</i> .....	438, 445, 446-447, pl. XLIX, figs. 15, 16	16
<i>heterogena</i> , <i>Corbula</i> .....	228, 229, 230	230
<i>Corbula (Aloidis)</i> .....	229	229
<i>hians</i> , <i>Lima</i> .....	53	53
<i>hillanum</i> , <i>Cardium</i> .....	142	142
<i>hillsboroensis</i> , <i>Lucina</i> .....	112	112
<i>Miltha</i> .....	112	112
<i>Phacoides (Miltha)</i> .....	111, 112	112
<i>himerta</i> , <i>Venericardia</i> .....	82, 90-91, 91, pl. XVII, fig. 13	13
Hinds, R. B., cited.....	394	394
<i>Hindsia</i> .....	127	127
<i>Hindsella</i> .....	127-128	128
<i>nephritica</i> .....	102, 127-128, pl. XXI, fig. 19	19
<i>Hippochrenes</i> .....	560	560
<i>Hipponicidae</i> .....	570-571	571
<i>Hipponix</i> .....	570	570
<i>pygmaeus</i> .....	570	570
<i>tampaensis</i> .....	570	570
<i>willcoxii</i> .....	570	570
<i>hirundo</i> , <i>Mytilus</i> .....	39	39
<i>histrix</i> , <i>Cochlea</i> .....	94	94
<i>hodgii</i> , <i>Sconsia</i> .....	537	537
Holmes, F. S., and Tuomey, Michael, cited.....	108	108
<i>holmesii</i> , <i>Abra</i> .....	206	206
<i>Mitra</i> .....	413	413
<i>Vexillum</i> .....	412, 415-416	416
<i>hosfordense libertiense</i> , <i>Vexillum</i> .....	411, pl. XLVIII, fig. 16	16
<i>hotessieri</i> , <i>Uzita</i> .....	466	466
<i>humile</i> <sup>11</sup> , <i>Calliostoma</i> .....	620	620
<i>Hyaloscala</i> .....	575	575
<i>hybrida</i> , <i>Turritella</i> .....	590, 596	596
<i>hydana</i> , <i>Cytherea</i> .....	155	155
<i>Grateloupia</i> .....	156	156
<i>hydatis</i> , <i>Bulla</i> .....	273	273
<i>Hyphantosoma</i> .....	164-165	165
<i>hypolispa</i> , <i>Tellina</i> .....	195, 196, 210	210
<i>Tellina (Merisca)</i> .....	195	195
( <i>Moerella</i> ).....	186, 188, 190, 195-196, pl. XXX, fig. 3	3
<i>hypomela</i> , <i>Arca</i> .....	5, 7, 23, 29, 30	30
<i>Diluwarca</i> .....	5, 7, 23, 29, 30, pl. V, fig. 12	12
( <i>Diluwarca</i> ).....	29-30, pl. V, fig. 12	12
<i>Scapharca</i> .....	29	29
( <i>Scapharca</i> ).....	29	29
<i>Hysteroconcha</i> .....	165	165
I		
<i>Idiophage</i> .....	613-614, 615	615
<i>idonea</i> , <i>Corbula</i> .....	235, pl. XXXV, figs. 26-28	28
<i>Corbula (Bicorbula)</i> .....	235, pl. XXXV, figs. 26-28	28
<i>Ilyanassa</i> .....	460, 462	462

<sup>9</sup> *Haminea pompholyx* on page 254.<sup>10</sup> *henekeni* in text.<sup>11</sup> *humilis* in text.

- |   | Page   |   | Page   |
|---|--|---|--|
| <i>imbricata</i> , <i>Arca</i> .....                              | 24   | <i>ischna</i> , <i>Mitrella</i> .....                   | 495, 498, 509, 510, 511-512, pl. LII, fig. 7       |
| <i>Ostrea</i> .....   | 42   | <i>mitrodita</i> , <i>Mitrella</i> .....                | 495, 498, 510, 512, pl. LII, fig. 8                |
| <i>imbricataria</i> , <i>Turritella</i> .....                     | 590, 591                                       | <i>Strombiformis</i> .....                              | 496, 499, 573, pl. LV, fig. 16                     |
| <i>imitabilis</i> , <i>Pitaria</i> .....                          | 165  | <i>Uzita</i> .....                                      | 438, 467, 477, 478-479, pl. LI, fig. 22            |
| <i>imperialis</i> , <i>Trochus</i> .....                          | 610  | <i>ischnon</i> , <i>Glyphostoma</i> .....               | 253, 255, 347, 349-350, pl. XLII, fig. 4           |
| <i>inadrina</i> , <i>Drillia</i> .....                            | 315, 338                                       | <i>Iselica</i> .....                                    | 571-572  |
| <i>inaequalis</i> , <i>Paraterebra</i> .....                      | 280  | <i>anomala</i> .....                                    | 572  |
| <i>Terebra</i> .....  | 279, 280                                       | <i>myltonis</i> .....                                   | 496, 499, 572                                      |
| <i>Terebra</i> ( <i>Paraterebra</i> ).....                        | 279  | <i>psila</i> .....                                      | 496, 499, 572, pl. LVII, figs. 27, 28              |
| <i>acutipictus</i> , <i>Chlamys</i> .....                         | 47   | <i>islandicus</i> , <i>Pecten</i> .....                 | 45, 47   |
| <i>inaequivalvis</i> , <i>Mya</i> .....                           | 227  | <i>isocardia</i> , <i>Cardium</i> .....                 | 133, 136   |
| <i>Periploma</i> .....  | 61   | <i>Isodonta</i> .....                                   | 43-57  |
| <i>Tellina</i> .....  | 62   | <i>isognomum</i> , <i>Ostrea</i> .....                  | 39   |
| <i>inca</i> , <i>Rissoina</i> .....                               | 602  | <i>isomitratum</i> , <i>Conus</i> .....                 | 253, 256, 357, 358-359, 360, pl. XLIII, fig. 2     |
| <i>Incertae sedis</i> .....                                       | 522-523, pl. LIII, fig. 7                      | <i>sulculus</i> , <i>Conus</i> .....                    | 359  |
| <i>incertum</i> , <i>Dentalium</i> .....                          | 627  | <i>isosceles</i> , <i>Astarte</i> .....                 | 84, 85   |
| <i>incile</i> , <i>Busycon</i> .....                              | 458  | <i>Astarte</i> ( <i>Bythiamena</i> ).....               | 82, 83, 84-85, pl. XVI, figs. 4-8                  |
| <i>incisula</i> , <i>Acteocina</i> .....                          | 251, 254, 262-263, pl. XXXVII, fig. 13         | <i>Ithycthyara</i> .....                                | 333-336  |
| <i>curtoides</i> , <i>Acteocina</i> .....                         | 251,   | <i>compsacosta</i> .....                                | 253,   |
| 254, 262, 263, pl. XXXVII, fig. 14                                |  | 255, 324, 325, 334, 335, pl. XLI, figs. 33, 34          |  |
| <i>kolos</i> , <i>Acteocina</i> .....                             | 251, 254, 262, 263, pl. XXXVII, fig. 15        | <i>defuniak</i> .....                                   | 253, 255, 324, 325, 333-334, pl. XLI, figs. 31, 32 |
| <i>Tornatina</i> .....  | 262  | <i>psila</i> .....                                      | 334  |
| <i>incongrua</i> , <i>Arca</i> .....                              | 34   | <i>radinos</i> .....                                    | 253, 255,  |
| <i>inconspicuum</i> , <i>Cardium</i> .....                        | 137  | 324, 325, 335-336, 337, pl. XLI, figs. 12, 13           |  |
| <i>Cardium</i> ( <i>Trachycardium</i> ).....                      | 102, 132, 137                                  | <i>tarri</i> .....                                      | 253, 255, 324, 325, 334-335, pl. XLI, figs. 35, 36 |
| <i>incrassata</i> , <i>Mytiloconcha</i> .....                     | 57   |   |  |
| <i>Mytilus</i> .....  | 57   | J   |  |
| <i>incurva</i> , <i>Myoconcha</i> .....                           | 57   | <i>jacksonensis</i> , <i>Cadulus</i> .....              | 629  |
| <i>Mytiloconcha</i> ( <i>Myoconcha</i> ).....                     | 57   | <i>jacula</i> , <i>Turritella</i> .....                 | 597  |
| <i>incurvus</i> , <i>Mytilus</i> .....                            | 57   | <i>Turritella</i> ( <i>Torcula</i> ).....               | 497, 499, 596-597, pl. LVII, fig. 6                |
| <i>Mytilus</i> ( <i>Mytiloconcha</i> ).....                       | 6, 57  | <i>jagon</i> , <i>Pectunculus</i> .....                 | 103  |
| <i>indenta</i> , <i>Terebra</i> .....                             | 282  | <i>Jagonia</i> .....                                    | 103-104  |
| <i>Turritella</i> .....   | 596  | <i>jamaicensis</i> , <i>Crassatellites</i> .....        | 86   |
| <i>mixta</i> , <i>Turritella</i> .....                            | 596, 597                                       | <i>Drillia</i> .....                                    | 311  |
| <i>infans</i> , <i>Microdrillia</i> .....                         | 356  | <i>Leda</i> .....                                       | 12   |
| <i>inflata</i> , <i>Ostrea</i> .....                              | 53   | <i>Lucina</i> .....                                     | 106  |
| <i>Semicassis</i> .....   | 536  | <i>Protocardia</i> .....                                | 142  |
| <i>inflatum</i> , <i>Buccinum</i> .....                           | 536  | <i>janus</i> , <i>Lucina</i> .....                      | 101, 105, pl. XVIII, fig. 5                        |
| <i>infracarinata</i> , <i>Turritella</i> .....                    | 591  | <i>Rissoa</i> .....                                     | 603  |
| <i>Infundibulum centralis</i> .....                               | 562  | <i>japonica</i> , <i>Cassis</i> .....                   | 536  |
| <i>initiator</i> , <i>Arca</i> .....                              | 5, 23, 34                                      | <i>jeffersonius edgcombensis</i> , <i>Chlamys</i> ..... | 45   |
| <i>Diluvarca</i> .....  | 5, 34, 35, pl. V, fig. 10                      | Jeffreys, J. G., cited.....                             | 578, 599   |
| ( <i>Cunearca</i> ).....  | 23, 34, pl. V, fig. 10                         | <i>jeffreysi</i> , <i>Cylichna</i> .....                | 270  |
| <i>Scapharca</i> ( <i>Cunearca</i> ).....                         | 34   | <i>Jonensis</i> , <i>Voluta</i> .....                   | 542  |
| <i>inornata</i> , <i>Architectonica</i> ( <i>Episcynia</i> )..... | 601  | <i>Josephinia</i> , <i>Neverita</i> .....               | 550  |
| <i>inornatum</i> , <i>Solarium</i> .....                          | 601  | <i>Jousseau</i> , Felix, cited.....                     | 388, 395   |
| <i>inornatus</i> , <i>Orthaulax</i> .....                         | 560  | <i>Judsoni</i> , <i>Natica</i> .....                    | 549  |
| <i>Spondylus</i> .....  | 51   | <i>judsoni</i> , <i>Polinices</i> .....                 | 496, 499, 544, 549, 550, pl. LIX, figs. 15, 16     |
| <i>integer</i> , <i>Strombus</i> .....                            | 558  | <i>Julia</i> .....                                      | 60-61  |
| <i>intermedia</i> , <i>Fasciolaria</i> .....                      | 443  | <i>exquisita</i> .....                                  | 60   |
| <i>interrupta</i> , <i>Tellina</i> .....                          | 190  | <i>floridana</i> .....                                  | 6, 60, 61, pl. XV, figs. 1-3                       |
| <i>interstinctus</i> , <i>Conus</i> .....                         | 360  | Juliidae.....   | 60-61  |
| <i>Iopsis fusiformis</i> .....                                    | 604  | <i>juncea</i> , <i>Mitrella</i> .....                   | 495, 498, 502, pl. LII, fig. 17                    |
| <i>Iravadia ornata</i> .....                                      | 605  | <i>Rissoina</i> .....                                   | 603  |
| <i>irradians</i> , <i>Pecten</i> .....                            | 48   | ( <i>Mirarrissoina</i> ).....                           | 497, 500, 602, 603, pl. LVII, fig. 34              |
| <i>irregularis</i> , <i>Donax</i> .....                           | 155  | <i>junctilamella</i> , <i>Crisposcala</i> .....         | 577  |
| <i>isabella</i> , <i>Tara</i> .....                               | 408  | <i>juvenis</i> , <i>Patella</i> .....                   | 622  |
| <i>isabellae</i> , <i>Caricella</i> .....                         | 419  |   |  |
| <i>Cythara</i> .....  | 253, 255, 342, 343-344, pl. XLII, figs. 32, 33 | K   |  |
| <i>Mangelia</i> .....   | 343  | <i>kalliglypta</i> , <i>Clavatulula</i> .....           | 252, 255, 295, 301, 302, pl. XXXIX, fig. 6         |
| <i>Strigatella</i> .....  | 254, 256, 419-420                              | <i>kellettii</i> , <i>Chione</i> .....                  | 168  |
| <i>Isapis</i> .....   | 571, 572                                       | Kelliellidae.....                                       | 128-130  |
| <i>anomala</i> .....  | 572  | <i>kempi</i> , <i>Pleurotoma</i> .....                  | 297  |
| <i>dalli</i> .....  | 572  | <i>Siphonalia</i> .....                                 | 443  |
| <i>myltonis</i> .....   | 572  | <i>Kennerleyia</i> .....                                | 63   |
|   |  | <i>filosa</i> .....                                     | 63   |

	Page		Page
<i>kiawahensis, Diplodonta</i> .....	121	<i>lapicida, Venus</i> .....	177
<i>Monodonta</i> .....	616	<i>lapochi, Abra</i> .....	186, 188, 209, 210, pl. XXXII, figs. 11-13
<i>kindlei, Fasciolaria</i> .....	438, 442, 443, 444, pl. XLIX, figs. 5, 6	<i>laqua, Solariella</i> .....	497, 500, 621-622, pl. LX, figs. 28, 29, 33, 36
<i>klimakota, Mangelia</i> .....	253,	<i>lata, Ervilia</i> .....	225
	255, 324, 325, 339-340, 341, pl. XLI, figs. 16, 17	<i>lateralis, Modiolaria</i> .....	59
<i>Knefastia</i> .....	293-294	<i>corbuloides, Mulinia</i> .....	223
<i>glypta</i> .....	252, 255, 293-294, pl. XXXVIII, fig. 34	<i>latidentata, Arca</i> .....	28
<i>waltonia</i> .....	252, 255, 293, 294, pl. XXXVIII, figs. 35, 36, 37	<i>Arca (Diluvarca)</i> .....	5
<i>kneiskerni, Pecten (Chlamys)</i> .....	47	<i>Diluvarca</i> .....	23, 28-29, pl. V, fig. 7
<i>korphys, Acteon</i> .....	251, 254, 259-260, pl. XXXVII, figs. 6, 7	( <i>Diluvarca</i> ).....	28-29, pl. V, fig. 7
<i>krebsii, Architectonica (Philippia)</i> .....	589	<i>Scapharca</i> .....	28
<i>Kurtziella</i> .....	326-330, 331	( <i>Scapharca</i> ).....	28
<i>cerina</i> .....	323, 330	<i>latilirata, Chione</i> .....	168
<i>prionota</i> .....	252, 255, 323, 324, 326-327, pl. XLI, figs. 10, 11	<i>Latirus</i> .....	444
<i>ramondi</i> .....	252,	<i>laurentii, Crassispira</i> .....	634, pl. LV, fig. 24
	255, 324, 325, 327, 329-330, 332, pl. XLI, figs. 20, 21	<i>lazarus, Chama</i> .....	92
<i>stephanophora</i> .....	252, 255, 323, 324, 328-329, pl. XLI, figs. 8, 9	<i>Lea, H. C., cited</i> .....	129, 266, 585
<i>thektapleura</i> .....	252, 255, 324, 325, 327, 330, 332, pl. XLI, fig. 1	<i>leana, Caricella</i> .....	405
<i>websteri</i> .....	252,	<i>Semele</i> .....	203, 204
	255, 323, 324, 327-328, 329, 330, 331, 332, pl. XLI, fig. 4	<i>Leda</i> .....	10-20
L			
<i>labellata, Natica</i> .....	551	<i>acuta</i> .....	5, 11, 12-13, 16, 19, pl. II, figs. 13-16
<i>Labellinacca</i> .....	551	<i>basilissa</i> .....	7, 10, 11-12, pl. II, figs. 11, 12
<i>labrosum, Calliostoma</i> .....	620	<i>calatabianensis</i> .....	16
<i>laccopoia, Muricopsis</i> .....	495,	<i>canonica</i> .....	5, 10, 11, 14, 16-17, pl. III, figs. 15-17
	498, 524, 529-530, pl. LII, figs. 40, 41	<i>meiopykna</i> .....	5, 11, 13, 16, 17, pl. III, fig. 18
<i>lachrimula, Cypraeolina</i> .....	402, 403	<i>concentrica</i> .....	12
<i>lactea, Arca</i> .....	28	<i>diphya</i> .....	5, 10, 11, 13, 14, 19-20, pl. IV, figs. 13-15
<i>lacunella depressa, Solariella</i> .....	621	<i>dodona</i> .....	7, 11, 13, 20, pl. IV, fig. 6
<i>Laevicardium</i> .....	142	<i>jamaicensis</i> .....	12
<i>Laevidentalium</i> .....	627-628	<i>leiorhyncha</i> .....	7, 11, 14, 19, pl. III, fig. 5 <sup>12</sup>
<i>laevigata, Corbula</i> .....	226	<i>leptalea</i> .....	5, 11, 13, 15, 16, 17, pl. III, figs. 7, 8
<i>Rissoa</i> .....	604	<i>linifera</i> .....	14
<i>Rissoina</i> .....	604, 605	<i>chipolana</i> .....	5, 14
( <i>Zebina</i> ).....	605	<i>minuta</i> .....	64
<i>Sconsia</i> .....	538	<i>pernula</i> .....	10
<i>Xenophora</i> .....	561	<i>pharcida</i> .....	10, 12
<i>laevis, Voluta</i> .....	543	<i>polychoa</i> .....	7, 11, 14, 17-18, 19, pl. III, figs. 9, 10
<i>Yoldia</i> .....	20	<i>defuniak</i> .....	7, 11, 14, 18-19, pl. III, figs. 11, 12
<i>Lamarek, J. B. P. A. de M. de, cited</i> .....	300	<i>proteracuta</i> .....	5, 11, 12, 13-14, 15, 16, 17, 18, 19, pl. II, figs. 17, 18
<i>lamellaris, Antigona</i> .....	165, 166	<i>diamesa</i> .....	5, 11, 13, 14, 15, 16, 20, pl. III, fig. 6
<i>Lamelliconcha</i> .....	165	<i>dystakta</i> .....	5, 11, 13, 14, 15, 20, pl. III, figs. 13-14 <sup>13</sup>
<i>lamellosa, Discina</i> .....	239	<i>leita</i> .....	5, 7, 11, 13, 14-15, 19, pl. III, figs. 1-4
<i>lamina, Calyptraea (Crepidula)</i> .....	565	<i>unca</i> .....	12
<i>lampra, Strombina</i> .....	495, 498, 513, 515, pl. LII, fig. 13	<i>Ledidae</i> .....	10-21
<i>Tellina</i> .....	195	<i>Leiomya (Plectodon) granulata</i> .....	64
[ <i>Arcopagia (Scissula)</i> ].....	186,	<i>leiorhyncha, Leda</i> .....	7, 11, 14, 19, pl. III, fig. 5 <sup>14</sup>
	188, 190, 194-195, pl. XXX, fig. 11	<i>Leiotrochus</i> .....	619-620, 620-621
( <i>Scissula</i> ).....	194, pl. XXX, fig. 11	<i>distans</i> .....	619
<i>Lampusia</i> .....	533-534	<i>Lemintina</i> .....	584-585
<i>lanceolata, Colubraria</i> .....	534	<i>cuvieri</i> .....	584
<i>Colubraria sp. cf. C</i> .....	534	<i>granifera</i> .....	497, 499, 584, pl. LV, fig. 11
<i>Columbella</i> .....	512	<i>papulosa</i> .....	497, 499, 585, pl. LV, fig. 20
<i>Tellina</i> .....	194	<i>lenis, Macoma</i> .....	201
<i>langdoni, Scaphander</i> .....	251, 254, 268, pl. XXXVII, fig. 27	<i>Tellina</i> .....	201
<i>Terebra</i> .....	277, 281, 284, 285	<i>leonensis, Strombiformis</i> .....	573
<i>Terebra (Acus)</i> .....	284	<i>lepida, Rissoina (Mirarissoina)</i> .....	603
<i>Terebra (Oxymerys)</i> .....	284	<i>lepidota, Plicatula</i> .....	5, 51, 52, pl. XIII, fig. 11
<i>Terebra (Strioterebrum)</i> .....	252,	<i>leptalea, Leda</i> .....	5, 11, 13, 15, 16, 17, pl. III, figs. 7, 8
	255, 278, 284-285, pl. XXXVIII, fig. 15	<i>Tellina [Arcopagia (Phyllodina)]</i> .....	186,
<i>perpunctata, Terebra</i> .....	277, 284	( <i>Phyllodina</i> ).....	188, 189, 193, pl. XXIX, figs. 12-14
<i>perpunctata, Terebra (Acus)</i> .....	285	( <i>Phyllodina</i> ).....	193, pl. XXIX, figs. 12-14
<i>perpunctata, Terebra (Strioterebrum)</i> .....	252,	<i>Leptogouana</i> .....	397
	255, 278, 285, pl. XXXVIII, fig. 17	<i>leptodoma, Diplodonta</i> .....	102, 118, 119, pl. XX, figs. 25, 26
<i>Venus</i> .....	151, 152, 174, 174-175, 175, Pls. XXVII, fig. 7, XXVIII, figs. 2, 3		

<sup>12-14</sup> Figures 5 and 13-14 are interchanged in text and plate description.

	Page		Page
Leptonacea	121-130	<i>Lithophaga</i>	60
Leptonidae	121-125	<i>niger</i>	60
<i>leptopleura</i> , <i>Cardium</i>	139	<i>oryzoides</i>	6, 7, 60, pl. XV, fig. 10
<i>leptum</i> , <i>Dentalium</i>	626, 627	<i>lithophaga</i> , <i>Venus</i>	177
<i>leroyi</i> , <i>Epitonium</i>	578	<i>lithophagus</i> , <i>Mytilus</i>	60
<i>lessepsiana</i> , <i>Strombina</i>	514	<i>Lithopoma</i>	611
<i>leura</i> , <i>Sportella</i>	102, 125, 126, pl. XXII, fig. 4	<i>Litiopa</i>	579-580
<i>libertalis</i> , <i>Clavatula</i>	252,	<i>bombix</i>	579, 580
255, 296, 304, 305, 306, pl. XXXIX, figs. 13, 14		<i>melanostoma</i>	579
<i>lienosa</i> , <i>Arca</i>	29	<i>palaeosargassina</i>	496,
<i>lignaria</i> , <i>Bulla</i>	268	499, 579-580, 607, pl. LIV, fig. 16	
<i>ligula</i> , <i>Gastrochaena</i>	239, pl. XXXVI, figs. 15, 16	<i>litiopaopsis</i> , <i>Rissoa</i>	497, 500, 606, 607, pl. LVII, figs. 19, 24
<i>Lima</i>	52-53	Litiopidae	579-581
s. s.	52	<i>litterata</i> , <i>Oliva</i>	379
<i>carolinensis</i>	7, 53, pl. XIII, fig. 4	<i>Littorina antiquata</i>	578
<i>hians</i>	53	<i>lobion</i> , <i>Cadulus</i>	629
<i>papyria</i>	53	<i>Cadulus (Polyschides)</i>	497, 500, 623, pl. LXII, fig. 21
( <i>Mantellum</i> ) <i>carolinensis</i>	53, pl. XIII, fig. 4	Localities, list of	3-4,
<i>lima</i> , <i>Ostrea</i>	52	iii-iv of Parts 2 to 5, iii of Part 6, 437, 493-494	
<i>limatula</i> , <i>Fissurella</i>	622	<i>longirostropis</i> , <i>Pleurotoma (Pleurofusia)</i>	291
<i>Fissurellidea</i>	622	<i>longispina</i> , <i>Astralium</i>	610
<i>Lucapinella</i>	497, 500, 622, pl. LXII, fig. 15	<i>Trochus</i>	610
<i>Marginella</i>	398	<i>Loripes elevata</i>	118
<i>Yoldia</i>	20	<i>losquemadica</i> , <i>Uzita</i>	466, 470
Limidae	52-53	<i>louisae</i> , <i>Drillia</i>	338
Limopsidae	21-22	<i>Mangelia</i>	253, 255, 324, 325, 338
<i>lineata</i> , <i>Aligena</i>	102, 130, pl. XXII, fig. 2	<i>loxa</i> , <i>Crassispira</i>	633-634, pl. LXII, fig. 1
<i>lineatus</i> , <i>Acteon</i>	261	<i>lubrica</i> , <i>Sportella</i>	102, 125, 127, pl. XXI, fig. 8
<i>lineolata</i> , <i>Mitra</i>	406	<i>Lucapinella</i>	622
<i>Linga</i>	107-108	<i>cornelliana</i>	622
<i>lingualeonis</i> , <i>Cardium</i>	134	<i>limatula</i>	497, 500, 622, pl. LXII, fig. 15
<i>Cardium (Trachycardium)</i>	131, 134	<i>lucifuga</i> , <i>Cuspidaria</i>	64
<i>Trachycardium</i>	133, 135	<i>Lucina</i>	104-105
<i>linguiferus</i> , <i>Typhis</i>	495, 498, 526, 527, pl. LIII, fig. 17	<i>acclinis</i>	120
<i>linifera</i> , <i>Leda</i>	14	<i>alveata</i>	109
<i>chipolana</i> , <i>Leda</i>	5, 14	<i>americana</i>	120
Linnaeus, Carolus, cited	95	<i>angulifera</i>	116
<i>lintea</i> , <i>Sconsia</i>	537	<i>childreni</i>	111
<i>lioconcha</i> , <i>Sportella</i>	102, 125, 126, pl. XXII, fig. 1	<i>columbella</i>	107
<i>liocyclus</i> , <i>Strombus</i>	559	<i>corpulenta</i>	101, 105, pl. XVIII, figs. 3, 4
<i>liodes</i> , <i>Oliva</i>	253, 256, 378-379, pl. XLVI, fig. 1	<i>densata</i>	108
<i>waltoniana</i> , <i>Oliva</i>	253, 256, 378, 379-380, pl. XLVI, figs. 2, 3	<i>divaricata</i>	116, 156
<i>Lioglyphostoma</i>	345-346	<i>gigantea</i>	112
<i>adematum</i>	345	<i>hillsboroensis</i>	112
<i>rusum</i>	253, 255, 346, 347, 348, 349, 351, pl. XLII, fig. 1	<i>jamaicensis</i>	106
<i>tyro</i>	253, 255, 345-346, pl. XLII, fig. 7	<i>janus</i>	101, 105, pl. XVIII, fig. 5
<i>liogona</i> , <i>Dosinia</i>	153, 154	<i>nassula</i>	110
<i>Dosinia (Dosinidia)</i>	151, 152, 153, 153-154, pl. XXIV, fig. 2	<i>ornata</i>	116
<i>Liotia</i>	612, 621	<i>pecten</i>	103
s. s.	612	<i>pennsylvanica</i>	108
<i>gemma</i>	612	<i>pisum</i>	115
<i>tricarinata</i>	612	<i>plesiolophus</i>	110
( <i>Arene</i> ) <i>agenea</i>	497, 500, 612, pl. LX, fig. 32	<i>santarosana</i>	101, 102, 105, pl. XVIII, fig. 6
<i>lipara</i> , <i>Marginella</i>	395, 396, 397	<i>subveza</i>	105
<i>lepta</i> , <i>Marginella</i>	396, 397	<i>tenuisculpta</i>	113
<i>Marginella (Egouena)</i>	253, 256, 387, 396, pl. XLVII, fig. 9	<i>trisolcata</i>	108, 109
<i>lepta</i> , <i>Marginella (Egouena)</i>	253,	Lucinacea	103-121
256, 396-397, pl. XLVII, fig. 8		Lucinidae	103-117
<i>lipeus</i> , <i>Rissoa</i>	606	<i>Lucinisca</i>	103, 107, 110-111
<i>floridana</i> , <i>Rissoa</i>	606	<i>plesiolopha</i>	110
<i>liratus</i> , <i>Circulus</i>	599	<i>luculi</i> , <i>Actaeon</i>	260
<i>Lirophora</i>	167, 168-172	<i>Acteon</i>	251, 254, 259, 260
<i>lissa</i> , <i>Mangelia</i>	253, 255, 324, 325, 336, 337, pl. XLI, figs. 27, 28	<i>lugubris</i> , <i>Discinisca</i>	239, 240, pl. XXXVI, figs. 17-20
<i>Strombina</i>	495, 498, 513, 514-515, pl. LII, figs. 14, 15	<i>lunata</i> , <i>Cymatosyrinx</i>	314
<i>listeri</i> , <i>Arca</i>	24	<i>Drillia</i>	315
<i>Litharca</i>	26	<i>Mitrella</i>	501
<i>lithodomus</i> , <i>Byssarca</i>	26	<i>Pleurotoma</i>	313

	Page		Page
<i>Lunatia</i> .....	552	<i>maculata</i> —Continued	
<i>lunulatus, Crassatellites</i> .....	87	<i>Macrocallista</i> .....	159, 160, 161
<i>lupina, Venus</i> .....	117, 118	( <i>Chionella</i> ).....	160
<i>lupinus, Acoetes</i> .....	600	( <i>Paradione</i> ).....	151, 152, 160-161
<i>lurida, Cypraea</i> .....	540	<i>Solariella</i> .....	621
<i>lychnia, Paziella (Dallimurex)</i> .....	495,	<i>Terebra</i> .....	278
498, 523-524, pl. LIII, figs. 12, 13		<i>Venus</i> .....	160
<i>Lyria</i> .....	403-404	<i>maculosum, Buccinum</i> .....	534
<i>costata</i> .....	404	<i>madisonius, Chlamys</i> .....	45, 46
<i>mustina</i> .....	404	<i>Pecten (Chlamys)</i> .....	2
<i>pyncopleura</i> .....	254, 256, 403, 404, pl. XLVIII, figs. 1, 2	<i>sayanus, Pecten</i> .....	45
<i>vaughani</i> .....	404	<i>magnoliana, Codakia</i> .....	104
<i>Lyropecten</i> .....	45-46	<i>Strombiformis</i> .....	574
<i>estrellanus</i> .....	45	<i>magnolioides, Codakia</i> .....	104
		<i>Codakia (Jagonia)</i> .....	103, 104
		<i>magnus, Ensis</i> .....	217
M		<i>major, Solariella</i> .....	621
<i>Macaliopsis</i> .....	192	<i>majuscula, Marginella</i> .....	399, 400
<i>Macha vicksburgensis</i> .....	216	<i>Marginella (Persicula)</i> .....	254,
<i>Macoma</i> .....	200-201, 201-203	256, 387, 399-400, pl. XLVII, fig. 24	
<i>calhounensis</i> .....	195, 201	<i>makista, Melanella (Melanella)</i> .....	574
<i>constricta</i> .....	201	<i>Strombiformis</i> .....	574
<i>lenis</i> .....	201	<i>Strombiformis (Polygireulima)</i> .....	496,
<i>marmorea</i> .....	202	499, 574, pl. LXII, figs. 6-8	
<i>paralenis</i> .....	186, 188, 201, pl. XXX, figs. 20, 21	<i>malacum, Cardium (Trachycardium)</i> .....	102,
<i>tenera</i> .....	201	131, 136-137, pl. XXIII, fig. 3	
<i>torynoides</i> .....	202	<i>Trachycardium</i> .....	136, 137
<i>tracta</i> .....	203	<i>mammilla, Nerita</i> .....	549
( <i>Psammacoma</i> ) <i>marmorea</i> .....	186,	<i>mammillaris, Natica</i> .....	548, 549
188, 201, 202-203, pl. XXXI, figs. 5, 6		<i>mancinella, Calliostoma</i> .....	620
<i>torynoides</i> .....	186, 188, 201, 202, pl. XXXI, figs. 2-4	<i>Mangilia</i> .....	317, 323-325,
<i>tracta</i> .....	202, 203, pl. XXXI, fig. 1	325-326, 330, 332-333, 336-338, 339-341, 355, 356	
<i>Macrocallista</i> .....	159-160, 160-161, 166	<i>anthetika</i> .....	252,
<i>acuminata</i> .....	151, 152, 160, pl. XXIV, fig. 7	255, 324, 325-326, pl. XLI, figs. 38, 39	
<i>maculata</i> .....	159, 160, 161	<i>asteria</i> .....	253,
<i>reposita</i> .....	160	255, 324, 325, 336, pl. XLI, figs. 29, 30	
<i>waltonensis</i> .....	160, 161	<i>clarae</i> .....	253, 255, 324, 325, 336
( <i>Chionella</i> ) <i>maculata</i> .....	160	<i>comatotropis</i> .....	356
( <i>Paradione</i> ) <i>acuminata</i> .....	160	<i>cryptopleura</i> .....	253,
<i>maculata</i> .....	151, 152, 160-161	255, 339, 341, pl. XLII, figs. 26, 27	
<i>waltonensis</i> .....	151, 152, 160, 161, pl. XXIV, figs. 8, 9	<i>defuniak</i> .....	334
<i>Macrochlamys</i> .....	45	<i>elongata</i> .....	334, 335
<i>macropteron, Murex</i> .....	525	<i>klimakota</i> .....	253,
<i>Mactra</i> .....	219-220, 222, 223	255, 324, 325, 339-340, 341, pl. XLI, figs. 16, 17	
s. s. ....	219	<i>lissa</i> .....	253, 255, 324, 325, 336, 337, pl. XLI, figs. 27, 28
<i>californica</i> .....	220	<i>louisae</i> .....	253, 255, 324, 325, 338
<i>chipolana</i> .....	186, 188, 219, pl. XXXIII, fig. 7	<i>muricoides</i> .....	335
<i>cymata</i> .....	219	<i>nemorensis</i> .....	330
<i>edulis</i> .....	222	<i>phrixae</i> .....	253, 255, 324, 325, 337-338, pl. XLI, figs. 25, 26
<i>fragilis</i> .....	220	<i>psila</i> .....	335
<i>solida</i> .....	220	<i>pyrgota</i> .....	252, 255, 323, 325, 328, 332-333, pl. XLI, figs. 5, 6
<i>solidissima</i> .....	220	<i>ramondi</i> .....	330
<i>spengleri</i> .....	219	<i>sextoni</i> .....	253, 255, 324, 325, 340-341, pl. XLII, fig. 25
<i>stultorum</i> .....	219	<i>strabonis</i> .....	335
<i>tenuis</i> .....	209	<i>stypteria</i> .....	253, 255, 324, 325, 340, 341, pl. XLI, figs. 18, 19
<i>undula</i> .....	220	<i>teirata</i> .....	252, 255, 324, 325, 330, 338, pl. XLI, figs. 22, 23
( <i>Mactrotoma</i> ) <i>cymata</i> .....	186, 188, 219, 220, pl. XXXIII, fig. 8	<i>websteri</i> .....	327
<i>Mactracea</i> .....	218-219, 219-226	<i>Mangilia consentanea</i> .....	330
<i>Mactridae</i> .....	219-223	<i>isabellae</i> .....	343
<i>Mactrinae</i> .....	219-223	<i>nemorensis</i> .....	329
<i>mactroides, Bornia</i> .....	124	<i>psila</i> .....	333
<i>Mactromeris</i> .....	220, 221, 222	<i>ramondi</i> .....	329
<i>Mactrotoma</i> .....	219-220	<i>strabonis</i> .....	334
<i>maculata, Callista</i> .....	160	<i>tarri</i> .....	334
<i>Chione</i> .....	160		
<i>Cutherea</i> .....	160		



	Page
<i>mangilopse</i> , <i>Vexillum</i> .....	416, 417, 418
<i>Vexillum</i> ( <i>Uromitra</i> ).....	254,
256, 410, 416-417, pl. XLVIII, figs. 31, 32	
Mansfield, W. C., cited.....	577, 592, 621
<i>Mantellum</i> .....	53
<i>Margarita costulata</i> .....	613
<i>margaritacea</i> , <i>Corbula</i> .....	226, 227
Margaritinae.....	621-622
<i>marginata</i> , <i>Delphinula</i> .....	611
<i>Plicatula</i> .....	52
<i>marginatus</i> , <i>Solen</i> .....	217
<i>Marginella</i> .....	386-388, 388-402, 637
<i>amygdala</i> .....	395
<i>apalachee</i> .....	395, 396, 398
<i>apicina</i> .....	395, 398, pl. XLVII, figs. 18, 19
<i>aureocincta</i> .....	389, 391, 392, 393, 395
<i>aurora</i> .....	397
<i>avena</i> .....	394
<i>ballista</i> .....	398
<i>bella</i> .....	395, 396, 637, pl. XLVII, fig. 4
<i>hosfordensis</i> .....	395, pl. XLVII, fig. 3
<i>tersa</i> .....	395, pl. XLVII, fig. 2
<i>brithia</i> .....	389, 390, 393
<i>calhounensis</i> .....	399, 401
<i>capsa</i> .....	397
<i>carnea</i> .....	397
<i>chipolana</i> .....	388
<i>chondra</i> .....	400, 401, 402
<i>clandestina</i> .....	402
<i>coloba</i> .....	391, 392, 393
<i>conoispira</i> .....	390, 392, 393
<i>contracta</i> .....	396, pl. XLVII, fig. 6
<i>cornelliana</i> .....	389, 390
<i>crita</i> .....	393, 394, 395
<i>denticulata</i> .....	389, 390
<i>denticulatoides</i> .....	389, 390, 393, 394
<i>domingoensis</i> <sup>14a</sup> .....	397
<i>dryados</i> .....	400, 401
<i>eleutheria</i> .....	396, 398
<i>dasa</i> .....	398
<i>euancycla</i> .....	389, 390, 393
<i>eurystoma</i> .....	390, 394
<i>gravida</i> .....	399, pl. XLVII, fig. 23
<i>gregaria</i> .....	398
<i>hematita</i> .....	389
<i>limatula</i> .....	398
<i>lipara</i> .....	395, 396, 397
<i>lepta</i> .....	396, 397
<i>majuscula</i> .....	399, 400
<i>mollitor</i> .....	389
<i>nanna</i> .....	393, 394
<i>newmani</i> .....	392
<i>nitida</i> .....	394
<i>oryza</i> .....	400
<i>oryzoides</i> .....	394, 395
<i>oviformis</i> .....	396
<i>precursor</i> .....	398, pl. XLVII, fig. 20
<i>progravida</i> .....	399
<i>prunum</i> .....	397
<i>sarda</i> .....	402
<i>serrata</i> .....	388
<i>solitaria montserratensis</i> .....	392
<i>tampae</i> .....	398
<i>vadosa</i> .....	391, 392
<i>ischna</i> .....	391, 392
<i>virginiana</i> .....	396, pl. XLVII, fig. 7

<sup>14a</sup> *dominigensis* in text.*Marginella*—Continued

	Page
<i>waltoniana</i> .....	400, 401
<i>xanthophaës</i> .....	389, 390, 393
<i>zonata</i> .....	400
( <i>Egouena</i> ) <i>apalachee</i> .....	253, 256, 387, 395-396, pl. XLVII, fig. 5
<i>apicina</i> .....	398, pl. XLVII, figs. 18, 19
<i>aurora</i> .....	253, 256, 386, 397, pl. XLVII, fig. 15
<i>capsa</i> .....	253, 256, 387, 397, pl. XLVII, fig. 10
<i>contracta</i> .....	396, pl. XLVII, fig. 6
<i>eleutheria</i> .....	254, 256, 387, 397-398, pl. XLVII, fig. 16
<i>dasa</i> .....	254, 256, 387, 398, pl. XLVII, fig. 17
<i>lipara</i> .....	253, 256, 387, 396, pl. XLVII, fig. 9
<i>lepta</i> .....	253, 256, 396-397, pl. XLVII, fig. 8
<i>oviformis</i> .....	397, pl. XLVII, figs. 11-14
<i>precursor</i> .....	398, pl. XLVII, fig. 20
<i>virginiana</i> .....	396, pl. XLVII, fig. 7
( <i>Gibberula</i> ) <i>chondra</i> .....	254,
256, 388, 400-401, pl. XLVII, fig. 26	
<i>dryados</i> .....	254, 256, 387, 400, pl. XLVII, fig. 25
<i>waltoniana</i> .....	254, 256, 388, 401, pl. XLVII, fig. 27
sp.....	254, 256, 387, 401-402, pl. XLVII, fig. 28
( <i>Persicula</i> ) <i>calhounensis</i> .....	254, 256, 387, 399, pl. XLVII, fig. 21
<i>gravida</i> .....	399, pl. XLVII, fig. 23
<i>majuscula</i> .....	254, 256, 387, 399-400, pl. XLVII, fig. 24
<i>progravida</i> .....	254, 256, 387, 399, pl. XLVII, fig. 22
( <i>Serrata</i> ) <i>brithia</i> .....	253, 256, 387, 390, pl. XLVI, fig. 23
<i>chipolana</i> .....	253, 256, 386, 388, pl. XLVI, fig. 19
<i>coloba</i> .....	253, 256, 387, 392, pl. XLVI, fig. 27
<i>conoispira</i> .....	253, 256, 387, 392-393, pl. XLVI, fig. 28
<i>cornelliana</i> .....	253, 256, 386, 390
<i>crita</i> .....	253, 256, 387, 393-394, pl. XLVI, fig. 30
<i>denticulatoides</i> .....	253,
256, 386, 387, 389-390, pl. XLVI, fig. 22	
<i>euancycla</i> .....	253,
256, 386, 387, 388-389, 393, pl. XLVI, fig. 20	
<i>eurystoma</i> .....	253, 256, 387, 394, pl. XLVI, fig. 31
<i>nanna</i> .....	253, 256, 387, 393, pl. XLVI, fig. 29
<i>vadosa</i> .....	253,
256, 386, 387, 390-391, pl. XLVI, figs. 24, 25	
<i>ischna</i> .....	253, 256, 387, 391-392, pl. XLVI, fig. 26
<i>xanthophaës</i> .....	253,
256, 386, 387, 389, 390, 393, pl. XLVI, fig. 21	
( <i>Volvarina</i> ) <i>bella</i> .....	395, pl. XLVII, fig. 4
<i>bella hosfordensis</i> .....	395, pl. XLVII, fig. 3
<i>tersa</i> .....	395, pl. XLVII, fig. 2
<i>eobella</i> .....	637, pl. LV, fig. 22
<i>oryzoides</i> .....	253, 256, 387, 394-395, pl. XLVII, fig. 1
Marginellidae.....	386-403, 637
<i>marmorea</i> , <i>Macoma</i> .....	202
<i>Macoma</i> ( <i>Psammacoma</i> ).....	186,
188, 201, 202-203, pl. XXXI, figs. 5, 6	
<i>marmoreus</i> , <i>Conus</i> .....	357
<i>martensii</i> , <i>Oliva</i> .....	380
<i>Oliva</i> ( <i>Omogymna</i> ).....	253, 256, 378, 380
<i>marylandica</i> , <i>Arca</i> .....	26
<i>Arca</i> ( <i>Barbatia</i> ).....	5, 7, 26
<i>Barbatia</i> .....	26, 27
( <i>Byssoarca</i> ).....	26
( <i>Calloarca</i> ).....	26
( <i>Plagiarca</i> ).....	23, 26, 27
<i>Byssoarca</i> .....	26
<i>Spisula</i> .....	222
( <i>Hemimactra</i> ).....	222
<i>marylandicus</i> , <i>Conus</i> .....	360, pl. XLIII, fig. 8
<i>matarata</i> , <i>Dentalium</i> .....	626, 627
<i>Mathilda</i> .....	578, 579
<i>maugeriae</i> , <i>Erato</i> .....	543

	Page		Page
<i>mauricensis</i> , <i>Ostrea</i> .....	41, 43	<i>microforatis</i> , <i>Teinostoma</i> .....	615
Maury, C. J., cited.....	39,	<i>Teinostoma (Solariorbis)</i> .....	615
104, 115, 116, 165, 232, 260, 279, 298, 302-303,		<i>Solariorbis</i> .....	497, 500, 615, pl. LXI, figs. 11, 14
306, 309, 311, 327, 329, 334, 336, 338, 343,		<i>microgaza</i> , <i>Syncera</i> .....	497, 500, 602, pl. LVII, fig. 9
347, 352, 355, 359, 363, 388, 389, 390, 399, 400,		<i>microgrammata</i> , <i>Anomia</i> .....	6, 53, 54, pl. XIII, fig. 8
412, 413, 418-419, 508, 510, 514, 518, 519,		<i>Micromactra</i> .....	220
525-526, 542, 543, 549, 572, 573, 574, 575,		<i>Micromelo</i> .....	273
576, 579, 610, 628, 629.		( <i>Abderospira</i> ) <i>chipolana</i> .....	274
<i>mauryi</i> , <i>Episcynia</i> .....	497, 500, 601, pl. LXI, figs. 4, 5, 7	<i>miconeta</i> , <i>Drillia</i> .....	252, 255, 297, 317-318, pl. XL, figs. 9, 21
<i>maxima</i> , <i>Ostrea</i> .....	43, 44	<i>Microspira</i> .....	396, 397
<i>maximum</i> , <i>Busycon</i> .....	449, 454	<i>migum</i> , <i>Buccinum</i> .....	466
<i>Mazzalina</i> .....	444	<i>mikkula</i> , <i>Arca</i> .....	5, 23
<i>costata</i> .....	438, 444, pl. XLIX, figs. 3, 4	<i>Diluvarca</i> .....	23, 29, 30, pl. V, figs. 8, 9
<i>pyrula</i> .....	444	( <i>Diluvarca</i> ).....	29, pl. V, figs. 8, 9
<i>media</i> , <i>Cypraea</i> .....	540	<i>mikkulum</i> , <i>Vexillum</i> .....	416, 417, 418
<i>meekii</i> , <i>Trinacria</i> .....	5, 7, 21, 22, pl. IV, fig. 1	<i>Vexillum (Uromitra)</i> .....	254, 256,
<i>parameekii</i> , <i>Trinacria</i> .....	5, 21, 22, pl. IV, figs. 2-5	410, 417-418, pl. XLVIII, figs. 33, 34	
<i>megala perfervida</i> , <i>Mitrella (Tetrastomella)</i> .....	511	<i>mikra</i> , <i>Mitrella</i> .....	495, 498, 503-504, pl. LII, fig. 20
<i>Megalodus</i> .....	93	<i>millepunctata</i> , <i>Olivella</i> .....	381
<i>mekon</i> , <i>Teinostoma</i> .....	497,	<i>Miltha</i> .....	107, 111-112
500, 613, 614-615, pl. LXI, figs. 15-17		<i>hillsboroensis</i> .....	112
<i>Melanella</i> .....	573, 575	<i>mino</i> , <i>Natica</i> .....	547
<i>dufresnii</i> .....	573	<i>Natica (Tectonatica)</i> .....	496, 499,
( <i>Melanella</i> ) <i>makista</i> .....	574	544, 547, pl. LIX, figs. 10, 11	
Melanellidae.....	572-575	<i>minor</i> , <i>Columbella</i> .....	501
<i>Melania spina</i> .....	573	<i>Mitrella</i> .....	502, 512
<i>melanostoma</i> , <i>Litiopa</i> .....	579	<i>minuscula</i> , <i>Crenella</i> .....	6, 60, pl. XV, fig. 9
<i>melanura</i> , <i>Alaba</i> .....	580	<i>Molleria</i> .....	613
<i>Rissoa</i> .....	580	<i>minuta</i> , <i>Leda</i> .....	64
<i>Melina</i> .....	39	<i>minutus</i> , <i>Alveinus</i> .....	128, 129
<i>Melo pyruloides</i> .....	405	<i>mira</i> , <i>Strombina</i> .....	515
<i>Melongena</i> .....	458-459	<i>Mirarissoina</i> .....	603
aff. <i>M. subcoronata</i> .....	459	<i>mississippiensis</i> , <i>Barbatia</i> .....	26
<i>crassi-cornuta</i> .....	459	<i>Buccinum</i> .....	462
<i>potomacensis</i> .....	459	<i>Cancellaria</i> .....	371
<i>sculpturata</i> .....	438, 459, pl. L, figs. 13, 14	<i>Murex</i> .....	518, 519
<i>sculpturata</i> .....	459	<i>Rissoina</i> .....	604
sp.....	459	<i>Turritella</i> .....	597
<i>melongena</i> , <i>Murex</i> .....	458	<i>mitorraphes</i> , <i>Circulus</i> .....	497, 500, 599, pl. LXI, figs. 1, 2, 27
Melongenidae.....	458-459	405-406, 406-409	
<i>mercenaria</i> , <i>Venus</i> .....	174, 175	<i>acteoglypha</i> .....	254, 256, 406-407, pl. XLVIII, fig. 5
Meretricinae.....	155-166	<i>barnardensis</i> .....	412, 413
<i>Meretrix</i> .....	155, 164	<i>berkeyi</i> .....	418
<i>dariana</i> .....	160	<i>carolinensis</i> .....	406, 407, 408, pl. XLVIII, figs. 8, 9
<i>Merisca</i> .....	191-192, 195	<i>desmia</i> .....	406, 409
<i>merula</i> , <i>Tellina</i> .....	195	<i>fusoides</i> .....	420
Mesodesmatidae.....	223-226	<i>henekeni</i> .....	409
Mesogastropoda.....	533-607	<i>holmesii</i> .....	413
<i>Mesopleura</i> .....	214-215	<i>lineolata</i> .....	406
( <i>Solen</i> ) <i>bidentata</i> .....	214	<i>mitrodita</i> .....	406, 408, 409
<i>messorius</i> , <i>Murex</i> .....	519	<i>myltonis</i> .....	412, 413
<i>metastriatum</i> , <i>Gafrarium</i> .....	158	<i>prodroma</i> .....	406, 407, 408, 409
<i>Metis</i> .....	200	<i>scopuli</i> .....	413
<i>chipolana</i> .....	186, 188, 200, pl. XXX, fig. 19	<i>stephensoni</i> .....	409, pl. XLVIII, fig. 13
<i>dombeyi</i> .....	200	<i>straminea</i> .....	409
<i>metrium</i> , <i>Calliostoma</i> .....	497, 500, 617, 618, pl. LX, fig. 37	<i>swainsoni antillensis</i> .....	408
<i>meunieri</i> , <i>Crassispira</i> .....	252, 255, 295, 298, pl. XXXIX, fig. 2	<i>tessellata</i> .....	405
<i>Drillia</i> .....	295, 298	<i>zebra</i> .....	419
<i>meyeri</i> , <i>Fusus</i> .....	448	( <i>Chrysame</i> ) <i>waltonensis</i> .....	377
<i>Pleurotoma</i> .....	355	( <i>Pleioptygma</i> ) <i>carolinensis</i> .....	407, pl. XLVIII, figs. 8, 9
<i>Tellina</i> .....	200	<i>prodroma</i> .....	254,
<i>miculus</i> , <i>Alveinus</i> .....	102, 128-129, pl. XXI, figs. 15, 16	256, 406, 407-408, pl. XLVIII, figs. 6, 7	
<i>Microdrillia</i> .....	355-356	( <i>Tiara</i> ) <i>desmia</i> .....	254, 256, 406, 409, pl. XLVIII, fig. 12
<i>hebetika</i> .....	253, 256, 356, pl. XLII, figs. 15, 16	<i>mitrodita</i> .....	254,
<i>infans</i> .....	356	256, 406, 408-409, pl. XLVIII, figs. 10, 11	
		<i>stephensoni</i> .....	409, pl. XLVIII, fig. 13

	Page		Page
<i>Mitrella</i> .....	501, 512	<i>modulus</i> , <i>Trochus</i> .....	581
<i>alumen</i> .....	495, 498, 508-509, 510, pl. LII, fig. 5	<i>Moerella</i> .....	192, 195-198
<i>asema</i> .....	495, 498, 507, 509-510, pl. LII, fig. 6	<i>molis</i> , <i>Conus</i> .....	253, 256, 358, 363
<i>belonis</i> .....	495, 498, 506, 507, 509, pl. LII, fig. 11	<i>Molleria</i> .....	613
<i>blastos</i> .....	495, 498, 506-507, pl. LII, fig. 12	<i>duplinensis</i> .....	613
<i>dalli</i> .....	495, 498, 506, 509, 510, 512	<i>minuscule</i> .....	613
<i>dallina</i> .....	495, 498, 506, 509, 510, pl. LII, fig. 4	<i>mollitor</i> , <i>Marginella</i> .....	389
<i>flaminea</i> .....	501	Molluscoidea .....	239-240
<i>ischna</i> .....	495, 498, 509, 511-512, pl. LII, fig. 7	<i>Monia</i> .....	56
<i>mitrodita</i> .....	495, 498, 512, pl. LII, fig. 8	<i>Monilia</i> ( <i>Monodonta</i> ) <i>exoluta</i> .....	616
<i>juncea</i> .....	495, 498, 502, pl. LII, fig. 17	<i>Monodonta exoluta</i> .....	616
<i>lunata</i> .....	501	<i>kiawahensis</i> .....	616
<i>mikra</i> .....	495, 498, 503-504, pl. LII, fig. 20	Monodontinae .....	615-617
<i>minor</i> .....	502, 512	<i>Montacuta</i> .....	129
<i>nanna</i> .....	495, 498, 502, 504, 505, pl. LII, fig. 22	<i>actinophora</i> .....	123, 129
<i>ocellata</i> .....	501	<i>chipolana</i> .....	102, 129, pl. XXII, fig. 3
<i>oryzoides</i> .....	495, 498, 503, 504, 505, 507, pl. LII, fig. 19	<i>ferruginosa</i> .....	129
<i>ozia</i> .....	495, 498, 507, 508, 509, pl. LII, fig. 18	<i>substriata</i> .....	129
<i>pedana</i> .....	495, 498, 501, pl. LII, fig. 9	Montagu, George, cited .....	603
<i>perfervida</i> .....	495, 498, 510-511, 512, pl. LII, fig. 1	<i>montforti</i> , <i>Busycon</i> .....	438, 449, 450, 453-454, pl. L, figs. 1, 2
<i>megala</i> .....	495, 498, 511, pl. LII, fig. 21	<i>moorei</i> , <i>Cancellaria</i> .....	373
<i>phagon</i> .....	495, 498, 507-508, pl. LII, fig. 2	<i>morantensis</i> , <i>Alys</i> ( <i>Aliculastrum</i> ) .....	269
<i>photeina</i> .....	495, 498, 503, 504, pl. LII, fig. 25	<i>morrhua</i> , <i>Callocardia</i> .....	161
<i>sima</i> .....	495, 498, 505-506, 507, pl. LII, fig. 10	Morton, S. G., cited .....	563
<i>stikta</i> .....	495, 498, 502, 505, pl. LII, fig. 23	<i>mortoni</i> , <i>Amusium</i> .....	44
<i>trajectionis</i> .....	495, 498, 507, 508, pl. LII, fig. 3	<i>Morum</i> .....	538-539
<i>tyiha</i> .....	495, 498, 502-503, 504, pl. LII, fig. 24	<i>cancellatum</i> .....	538
( <i>Tetrastomella</i> ) <i>perfervida megala</i> .....	511	<i>chipolanum</i> .....	539
Mitridae .....	405-421, 638	<i>tampanum</i> .....	539
<i>mitrodita</i> , <i>Cancellaria</i> .....	253, 256, 364, 369, pl. XLIV, fig. 11	<i>domingense</i> .....	539
<i>Mitra</i> .....	406, 408, 409	<i>purpureum</i> .....	538
( <i>Tiara</i> ) .....	254,	( <i>Oniscidia</i> ) <i>chipolanum</i> .....	495, 498, 538-539, pl. LIV, fig. 18
256, 406, 408-409, pl. XLVIII, figs. 10, 11		<i>moulinsi</i> , <i>Grateloupia</i> .....	155
<i>Mitromorpha</i> .....	421	<i>Mulinia</i> .....	221, 222-223
<i>Mitromorpha</i> .....	421	<i>congesta</i> .....	163, 221
<i>biplicata</i> .....	421	<i>lateralis corbuloides</i> .....	223
<i>mitrodita</i> .....	421	<i>orthria</i> .....	186, 188, 223, pl. XXXIV, figs. 1-3
<i>pygmaea</i> .....	421	<i>typicus</i> .....	222
<i>smithfieldensis</i> .....	421	<i>multangula</i> , <i>Pteria</i> .....	40
<i>Mitularia</i> .....	570	<i>multicarinata</i> , <i>Episcynia</i> .....	601
<i>mixta</i> , <i>Turritella</i> .....	596, 597	<i>multicostata</i> , <i>Cytherea</i> .....	166
<i>Turritella</i> ( <i>Torcula</i> ) .....	497, 499, 596, pl. LVII, fig. 7	<i>multilineata</i> , <i>Crucibulum</i> .....	569
<i>Modiola arcuata</i> .....	127	<i>Dispotoea</i> .....	569
<i>cinnamomea</i> .....	58	<i>multilineatum</i> , <i>Crucibulum</i> .....	496, 499, 567, 569, pl. LVI, figs. 6, 7
<i>cretacea</i> .....	58	<i>multiliratus</i> , <i>Conus</i> .....	360, 361
<i>sulcata</i> .....	58	<i>multiplicatum</i> , <i>Sinum</i> .....	554
<i>Modiolaria</i> .....	59	<i>Murex</i> .....	516-517, 523, 529, 532
<i>lateralis</i> .....	59	s. s. .....	516, 517-520
sp. .....	6, 59	<i>aldrichi</i> .....	516, 520, 521
<i>Modiolus</i> .....	57-58	<i>anus</i> .....	535
s. s. .....	58	<i>aruanus</i> .....	449
<i>fuscus</i> .....	59	<i>babylonus</i> .....	287
( <i>Botula</i> ) <i>cinnamomeus</i> .....	6, 58-59	<i>blainvillei</i> .....	529
( <i>Brachydontes</i> ) <i>curtulus</i> .....	58, pl. XV, fig. 4	<i>canaliculatus</i> .....	457
<i>grammatus</i> .....	58, pl. XV, fig. 5	<i>carica</i> .....	449
( <i>Brachydontes</i> ) <i>curtulus</i> .....	6	<i>chipolanus</i> .....	518, 519
<i>grammatus curtulus</i> .....	58	<i>chrysostoma</i> .....	517
sp. .....	7, 58	<i>chipolana</i> .....	517
<i>modiolus</i> , <i>Mytilus</i> .....	57, 58	<i>colus</i> .....	447
Modulidae .....	581-582	<i>cornurectus</i> .....	521
<i>Modulus</i> .....	581-582	<i>dasus</i> .....	518, 519
<i>angulatus</i> .....	582	<i>domingensis</i> .....	518, 519
<i>biconicus</i> .....	496, 499, 581-582, pl. LV, fig. 26	<i>femorale</i> .....	533
<i>compactus</i> .....	496, 499, 581, 582, pl. LV, fig. 27	<i>ficus</i> .....	539
<i>tamanensis</i> .....	582	<i>foliododes</i> .....	516, 520, 521
<i>willcoxi</i> .....	496, 499, 581, 582, pl. LV, fig. 19		

	Page		Page
<i>Murex</i> —Continued		<i>Mytilacea</i> .....	57-61
<i>macropteron</i> .....	525	<i>Mytilidae</i> .....	57-60
<i>melongena</i> .....	458	<i>Mytiloconcha</i> .....	57
<i>messorius</i> .....	519	<i>incrassata</i> .....	57
<i>mississippiensis</i> .....	518, 519	( <i>Myoconcha</i> ) <i>incurva</i> .....	57
<i>nebula</i> .....	356	<i>Mytilus</i> .....	57
<i>nicholsi</i> .....	519	s. s.....	57
<i>nullingi</i> .....	523	<i>decussatus</i> .....	59
<i>pazi</i> .....	523	<i>discors</i> .....	59
<i>pecten</i> .....	516, 517	<i>edulis</i> .....	57
<i>pileare</i> .....	533	<i>hesperianus</i> .....	57
<i>pinnatus</i> .....	524	<i>hirundo</i> .....	39
<i>pyknos</i> .....	516, 522	<i>incrassata</i> .....	57
<i>ramosus</i> .....	520	<i>incurvus</i> .....	57
<i>scriptus</i> .....	501	<i>lithophagus</i> .....	60
<i>shilohensis</i> .....	526	<i>modiolus</i> .....	57, 58
<i>burnsi</i> .....	526	<i>pandionis</i> .....	57, pl. XIV, figs. 4, 1 <sup>5</sup> 6
<i>subulatus</i> .....	510	( <i>Mytiloconcha</i> ) <i>incurvus</i> .....	6, 57
<i>tribulus</i> .....	516, 517	<i>myttonne, Vexillum</i> .....	412
<i>tritonopsis</i> .....	519	<i>Vexillum (Uromitra)</i> .....	254, 256, 413
<i>trophoniformis</i> .....	520	<i>Myttonis, Isapis</i> .....	572
<i>tubifer</i> .....	526	<i>myttonis, Iselica</i> .....	496, 499, 572
<i>tulipa</i> .....	442	<i>Mitra</i> .....	412, 413
<i>vaughani</i> .....	519		
<i>veatchi</i> .....	532	N	
<i>virginiae</i> .....	525	<i>nana, Nannodiella</i> .....	354
<i>virgo</i> .....	287	<i>Olivella</i> .....	381
( <i>Chicoreus</i> ) <i>aldrichi</i> .....	495, 498, 517, 521, pl. LIII, fig. 11	<i>Philbertia (Nannodiella)</i> .....	354
<i>foliododes</i> .....	495, 498, 517, 520-521, pl. LIII, fig. 5	<i>nanna, Marginella</i> .....	393, 394
<i>pyknos</i> .....	495, 498, 517, 522, pl. LIII, fig. 10	<i>Marginella (Serrata)</i> .....	253, 256, 387, 393, pl. XLVI, fig. 29
( <i>Murex</i> ) <i>chipolanus</i> .....	495, 498, 517-518, pl. LIII, figs. 1, 2	<i>Mitrella</i> .....	495, 498, 502, 504, 505, pl. LII, fig. 22
<i>dasus</i> .....	495, 498, 517, 518-519, pl. LIII, fig. 4	<i>Uzita</i> .....	438, 467, 471, pl. LI, figs. 10, 11
<i>gilli</i> .....	495, 498, 518	<i>nannodes, Venus</i> .....	151, 152, 174, 175-176, pl. XXVIII, figs. 6, 7
<i>nicholsi</i> .....	495, 498, 517, 519-520, pl. LIII, fig. 3	<i>Nannodiella</i> .....	354-355
<i>recurvirostris</i> .....	518	<i>nana</i> .....	354
<i>vaughani</i> .....	495, 498, 519	<i>nemorensis</i> .....	253, 256, 347, 355, pl. XLII, fig. 14
( <i>Turris</i> ) <i>coronata</i> .....	300	<i>nannophues, Glyphostoma</i> .....	253, 255, 347, 352, pl. XLII, figs. 5, 6
<i>muricatum, Vasum</i> .....	441, 442	<i>nanum, Teinostoma</i> .....	614
<i>Muricidae</i> .....	516-533	<i>eonanum, Teinostoma</i> .....	497, 500, 613, 614, pl. LXI, figs. 8-10
<i>Muricidea spinulosa</i> .....	523	<i>Narica anomala</i> .....	572
<i>muricoides, Mangelia</i> .....	335	<i>Narona</i> .....	376-377
<i>Muricopsis</i> .....	529-530, 531	<i>naso, Episcynia</i> .....	601
<i>heilprini</i> .....	523, 524	<i>Nassa</i> .....	460
<i>laccopoa</i> .....	495, 498, 524, 529-530, pl. LII, figs. 40, 41	<i>acuta</i> .....	482
<i>mus, Conus</i> .....	359	<i>berthae</i> .....	483
<i>musicina, Lyria</i> .....	404	<i>dalli</i> .....	482
<i>Voluta</i> .....	404	<i>harrisi</i> .....	482
<i>mutica, Olivella</i> .....	381, 384, pl. XLVI, fig. 14	<i>unicincta</i> .....	460
<i>Semele</i> .....	186, 188, 203, 204, 205, 206, 207, pl. XXXI, fig. 9	<i>veatchi</i> .....	482
<i>scintillata, Semele</i> .....	205	<i>Nassaria</i> .....	465
<i>stearnsii, Semele</i> .....	205	<i>Nassariidae</i> .....	462-486
<i>muticoides, Olivella</i> .....	384	<i>Nassarina</i> .....	465-466
<i>Mya inaequalis</i> .....	227	<i>bushii</i> .....	465, 466
<i>nitens</i> .....	223	<i>trachea</i> .....	438, 465-466, pl. L, fig. 21
<i>purpurea</i> .....	227	<i>nassoides, Bela</i> .....	253, 256, 356-357, pl. XLII, fig. 22
<i>Myacea</i> .....	226-239	<i>nassula, Lucina</i> .....	110
<i>Myoconcha incurva</i> .....	57	<i>Natica</i> .....	544-548
<i>myrmecoon, Acteocina</i> .....	262	s. s.....	545
<i>Myrtaea</i> .....	105-106	<i>alticallosa</i> .....	544, 545
<i>waltonensis</i> .....	102, 106, pl. XVIII, figs. 7-9	<i>ampullaria</i> .....	552
<i>myrum, Vexillum</i> .....	418	<i>heros</i> .....	552
<i>Mysia acclinis</i> .....	120	<i>brunnea</i> .....	548, 549
<i>americana</i> .....	120	<i>canrena</i> .....	545, 546
<i>carolinensis</i> .....	118	<i>plicatella</i> .....	545
<i>elevata</i> .....	118		
<i>nucleiformis</i> .....	118		

<sup>15</sup> Figures 4 and 7 are interchanged in text and plate description.

	Page		Page
<i>Natica</i> —Continued		<i>Neverita</i> .....	550-551
<i>catena</i> .....	552	<i>cuspidata</i> .....	551
<i>depressa</i> .....	552	<i>duplicata</i> .....	551
<i>floridana</i> .....	548	<i>gibbosa</i> .....	551
<i>glaucooides</i> .....	551, 552	<i>josephinia</i> .....	550
<i>guppiana</i> .....	544, 546, 547, 552	<i>newmani</i> , <i>Marginella</i> .....	392
<i>hemicrypta</i> .....	550	<i>newtonensis</i> , <i>Cadulus</i> .....	629
<i>judsoni</i> .....	549	<i>nicholsi</i> , <i>Chlamys</i> .....	48
<i>labellata</i> .....	551	<i>Chlamys (Plagioctenium)</i> .....	7, 44, 48, pl. XII, figs. 5, 6
<i>mammillaris</i> .....	548, 549	<i>Murex</i> .....	519
<i>mino</i> .....	547	( <i>Murex</i> ) .....	495, 498, 517, 519-520, pl. LIII, fig. 3
<i>papilla</i> .....	554	<i>Plagioctenium</i> .....	44
<i>permunda</i> .....	545	<i>nicoleti</i> , <i>Cardium</i> .....	142
<i>platabasis</i> .....	544, 548	<i>niger</i> , <i>Lithophaga</i> .....	60
<i>plicatella</i> .....	545	<i>nigra</i> , <i>Pinna</i> .....	39
<i>precursor</i> .....	544, 545, 547	<i>nimbosa</i> , <i>Venus</i> .....	159
<i>pusilla</i> .....	547	<i>Niso</i> .....	574-575
<i>semen</i> .....	547, 550	<i>aldrichi</i> .....	575
<i>semilineata</i> .....	548	<i>eburnea</i> .....	574
<i>sigaretina</i> .....	555	<i>nitens</i> , <i>Mya</i> .....	223
<i>subinterna</i> .....	552	<i>nitida</i> , <i>Marginella</i> .....	394
<i>sulcata guppyana</i> .....	546	<i>Nitidiscala</i> <sup>10</sup> .....	575, 577
<i>tectula</i> .....	547	<i>noae</i> , <i>Arca</i> .....	22, 23, 24
( <i>Cryptonatica</i> ) <i>floridana</i> .....	548	<i>nobilis</i> , <i>Architectonica</i> .....	586, 587, 588
( <i>Natica</i> ) <i>alticallosa</i> .....	496,	<i>quadriseriata</i> , <i>Architectonica</i> .....	587
499, 544, 545, pls. LIX, fig. 3, LXII, fig. 10		<i>quadriseriata</i> , <i>Architectonica (Architectonica)</i> .....	587
( <i>Naticarius</i> ) <i>canrena</i> .....	544	<i>Nodipecten</i> .....	44, 45, 46-47
<i>precursor</i> .....	496, 499, 544, 545-546, pl. LIX, figs. 1, 2, 6	<i>Nodiscala</i> .....	575, 578
( <i>Nerita</i> ) <i>sulcata</i> .....	546	<i>nodosa</i> , <i>Ostrea</i> .....	46
( <i>Stigmaulax</i> ) <i>guppiana</i> .....	496, 499, 544, 546, pl. LIX, fig. 9	<i>nodulatum</i> , <i>Busycon</i> .....	455, 456
<i>guppiana toulana</i> .....	496, 499, 544, 547, pl. LIX, figs. 7, 8	<i>Fulgur</i> .....	454
<i>sulcata</i> .....	544, 546	<i>nolani</i> , <i>Sinum</i> .....	553
( <i>Tectonatica</i> ) <i>mino</i> .....	496,	<i>normalis</i> , <i>Ostrea</i> .....	5, 41, 43, pl. XI, figs. 3, 4
499, 544, 547, pl. LIX, figs. 10, 11		<i>nucleata</i> , <i>Corbula</i> .....	234
<i>platabasis</i> .....	496, 499, 544, 548, pl. LIX, figs. 23, 24	<i>nucleiformis</i> , <i>Diplodonta</i> .....	101, 117, 118, pl. XX, figs. 16-19
<i>semen</i> .....	496, 499, 544, 547-548, pl. LIX, figs. 17-19	<i>Mysia</i> .....	118
<i>Naticacea</i> .....	543-557	<i>nucleus</i> , <i>Arca</i> .....	8
<i>Naticarius</i> .....	545-546	<i>Corbula</i> .....	226, 227
<i>Naticidae</i> .....	543-544-557	<i>Pecten</i> .....	48
<i>naticoidale</i> , <i>Sinum</i> .....	553	<i>Voluta</i> .....	403
<i>naucum</i> , <i>Bulla</i> .....	268	<i>Nucula</i> .....	8-10
<i>Neaera glacialis</i> .....	64	<i>acuta</i> .....	12, 13
<i>granulata</i> .....	64	<i>acutidens</i> .....	12
<i>nebula</i> , <i>Murex</i> .....	356	<i>arctica</i> .....	20
<i>nemoralis</i> , <i>Drillia</i> .....	252, 255, 309	<i>carinata</i> .....	12
<i>Eulima</i> .....	574	<i>chipolana</i> .....	5, 7, 8, 9, 10, pl. II, fig. 1
<i>nemorensis</i> , <i>Clathurella</i> .....	355	<i>wallonia</i> .....	7, 8-9, pl. II, figs. 2, 3
<i>Mangelia</i> .....	330	<i>dasa</i> .....	5, 8, 9-10, pl. II, figs. 5-7
<i>Nannodiella</i> .....	253, 256, 347, 355, pl. XLII, fig. 14	<i>defuniak</i> .....	7, 8, 10, pl. II, figs. 8-10
<i>nemorideditus</i> , <i>Conus</i> .....	253, 256, 358, 363	<i>sinaria</i> .....	7, 8, 9, 10, pl. II, fig. 4
<i>Neotremata</i> .....	239	<i>tenuisculpta</i> .....	8
<i>nephritica</i> , <i>Hindsella</i> .....	102, 127-128, pl. XXI, fig. 19	<i>Nuculacea</i> .....	8-21
<i>neroididedita</i> , <i>Parvilucina</i> .....	116	<i>Nuculana acuta</i> .....	12
<i>Nerita</i> .....	607	<i>acutidens</i> .....	12
<i>canrena</i> .....	545	<i>carinata</i> .....	12
<i>mammilla</i> .....	549	<i>Nuculidae</i> .....	8-10
<i>Syncera hepatica</i> .....	601	<i>nuculoidea</i> , <i>Semele</i> .....	203, 208
<i>vitellus</i> .....	544	<i>striolata</i> , <i>Semele</i> .....	208, 209
<i>Neritacea</i> .....	607-608	<i>nuculoides</i> , <sup>17</sup> <i>Semelina</i> .....	203, 208
<i>Neritidae</i> .....	607-608	<i>nupera</i> , <i>Architectonica</i> .....	590
<i>Neritina</i> .....	607	<i>nuperus</i> , <i>Cassis</i> .....	537
<i>chipolana</i> .....	608	<i>nuttingi</i> , <i>Murex</i> .....	523
<i>feuilleti</i> .....	607		
<i>virginea</i> .....	608		

<sup>10</sup> *Nitidiscala* on page 575.

<sup>17</sup> *nuculoidea* is given on page 203.

	Page		Page
Oak Grove sand, age and rank of	1	Opisthobranchia	258-277
Florida and Georgia, distribution of species in	7, 82, 101-102, 151-152, 186-187, 251-254, 438, 495-497	<i>orbicularis</i> , <i>Glycymeris</i>	35
<i>obesus</i> , <i>Typhis</i>	527	<i>orbiculata</i> , <i>Codakia</i>	104
<i>obolus</i> , <i>Sportella</i>	102, 125, 127, pl. XXI, figs. 20, 21	<i>ornata</i> , <i>Iravadia</i>	605
<i>obscurata</i> (us), <i>Atys</i>	269, 270	<i>Lucina</i>	116
<i>obscuratus</i> , <i>Atys</i> ( <i>Aliculastrum</i> )	252, 254, 269-270, pl. XXXVII, fig. 29	<i>Trigonulina</i>	63
<i>obsoleta</i> , <i>Turritella</i>	595	<i>Orthaulax</i>	560-561
<i>obtusa</i> , <i>Fossarus</i> ( <i>Iselica</i> )	572	<i>gabbi</i>	496, 499, 560-561, pl. LV, figs. 1, 2, 5
<i>obtusum</i> , <i>Solarium</i>	589	<i>inornatus</i>	560
<i>ocayana</i> , <i>Turritella</i>	591	<i>orthria</i> , <i>Mulinia</i>	186, 188, 223, pl. XXXIV, figs. 1-3
<i>occidentalis</i> , <i>Arca</i>	7, 22, 23-24, 25	<i>oryza</i> , <i>Cuvieria</i>	258
<i>ocellata</i> , <i>Mitrella</i>	501	<i>Gibberula</i>	397
<i>Ocenebra</i>	530	<i>Marginella</i>	400
Odhner, N. H., cited	92-94	<i>oryzoides</i> , <i>Lithophaga</i>	6, 7, 60, pl. XV, fig. 10
<i>odopoa</i> , <i>Terebra</i>	277, 279	<i>Marginella</i>	394, 395
<i>Terebra</i> ( <i>Paraterebra</i> )	252, 254, 277, 278, 279, 280, pl. XXXVIII, fig. 2	( <i>Volvarina</i> )	253, 256, 387, 394-395, pl. XLVII, fig. 1
<i>oedemata</i> , <i>Atys</i>	252, 254, 269, pl. XXXVII, fig. 28	<i>Mitrella</i>	495, 498, 503, 504, 505, 507, pl. LII, fig. 19
<i>Oliva</i>	378-380, 381, 385	<i>Olivella</i>	253, 256, 381, 382-383, pl. XLVI, figs. 8, 9
<i>corticata</i>	378	<i>ostracea</i> , <i>Tellina</i>	192
<i>gatunensis</i>	379	<i>Ostrea</i>	40-43
<i>gradata</i>	380	<i>compressirostra</i>	43
<i>liodes</i>	253, 256, 378-379, pl. XLVI, fig. 1	<i>edulis</i>	40
<i>waltoniana</i>	253, 256, 378, 379-380, pl. XLVI, figs. 2, 3	<i>georgiana</i>	43
<i>litterata</i>	379	<i>haitensis</i>	5, 7, 40, 41, 42, 43
<i>martensii</i>	380	<i>haytensis</i>	42
<i>reticularis</i>	379	<i>imbricata</i>	42
<i>sayana</i>	380, pl. XLVI, fig. 4	<i>inflata</i>	53
( <i>Omogymna</i> ) <i>gradata</i>	380	<i>isognomum</i>	39
<i>martensii</i>	253, 256, 378, 380	<i>lima</i>	52
<i>paxillus</i>	380	<i>mauricensis</i>	41, 43
<i>olivacea</i> , <i>Pleurotoma</i>	293	<i>maxima</i>	43, 44
<i>Olivella</i>	380-381, 381-385	<i>nodosa</i>	46
s. s.	381	<i>normalis</i>	5, 41, 43, pl. XI, figs. 3, 4
<i>akera</i>	382	<i>pauciplicata</i>	7, 40, 41, 42, pl. X, figs. 3, 4
<i>cofocorys</i>	253, 256, 381, 383, pl. XLVI, figs. 10, 11	<i>percrassa</i>	43
<i>cotinados</i>	253, 256, 381, 382, 384, pl. XLVI, figs. 6, 7	<i>pleuronectes</i>	50
<i>dama</i>	380, 381	<i>podagrina</i>	41, 42-43, pl. X, figs. 5, 6
<i>dasa</i>	253, 256, 381, 384-385, pl. XLVI, figs. 15, 16	<i>rugifera</i>	5, 40, 41, 42, pl. X, figs. 1, 2
<i>diadematomphoros</i>	382	<i>sellaeformis</i>	41
<i>eleutheria</i>	253, 256, 381, 383-384, pl. XLVI, figs. 12, 13	<i>pauciplicata</i>	41
<i>eutacta</i>	253, 256, 381-382, pl. XLVI, fig. 5	<i>rugifera</i>	41
<i>millepunctata</i>	381	<i>trigonalis</i>	5, 41-42
<i>mutica</i>	381, 384, pl. XLVI, fig. 14	<i>virginiana</i>	52
<i>muticoides</i>	384	<i>virginica</i>	42, 43
<i>nana</i>	381	Ostreacea <sup>18</sup>	iii, 40-43
<i>oryzoides</i>	253, 256, 381, 382-383, pl. XLVI, figs. 8, 9	<i>ostrearum</i> , <i>Drillia</i>	298, 299
<i>purpurata</i>	380, 381	Ostreidae	40-43
<i>sancti-dominici</i>	383	<i>Otollonia</i>	611
<i>olividae</i>	378-385	<i>ottonis</i> , <i>Fusus</i>	448
<i>Omogymna</i>	380	<i>ovalina</i> , <i>Cytherea</i>	160
<i>Omphalius</i>	616-617	<i>ovalis</i> , <i>Spisula</i>	222
<i>Oniscia</i>	538	<i>ovata</i> , <i>Gastrochaena</i>	238
<i>cancellata</i>	538	<i>rotunda</i> , <i>Gastrochaena</i>	238
<i>dennisoni</i>	538	<i>Venus</i>	173
<i>Oniscidia</i>	538-539	<i>oviformis</i> , <i>Marginella</i>	396
<i>oniscus</i>	538	<i>Marginella</i> ( <i>Egouena</i> )	397, pl. XLVII, figs. 11-14
<i>oniscus</i> , <i>Oniscidia</i>	538	<i>Volutella</i> ( <i>Microspira</i> )	397, pl. XLVII, figs. 11-14
<i>Strombus</i>	538	<i>ovuliformis</i> , <i>Cypraeolina</i>	402, 403
<i>Onoba</i>	606-607	<i>ovulum</i> , <i>Dentalium</i>	628
<i>striata</i>	606, 607	<i>oxia</i> , <i>Mitrella</i>	495, 498, 507, 508, 509, pl. LII, fig. 18
<i>opeas</i> , <i>Uzita</i>	438, 467, 484, pl. LI, fig. 31	<i>Uzita</i>	438, 466, 467, 472, 475-476, pl. LI, fig. 17
		<i>Oxymeris</i>	278
		<i>oxytata</i> , <i>Volvula</i>	251, 254, 267, 268, pl. XXXVII, figs. 23, 24
		<i>dodona</i> , <i>Volvula</i>	251, 254, 267, 268, pl. XXXVII, fig. 25

<sup>18</sup> Ostracea is given on pages iii and 40.

## P

	Page		Page
<i>pachycheila</i> , <i>Drillia</i>	252, 255, 297, 318, 322-323, pl. XI, fig. 22	<i>Parastarte</i>	176-177
<i>Pachyrommum</i>	556-557	<i>chipolana</i>	151, 152, 176-177, Pls. XXVII, figs. 5, 6, XXVIII, fig. 8
<i>burnsii</i>	496, 499, 544, 556, 557, pl. LIX, fig. 12	<i>triquetra</i>	176, 177
<i>dodonum</i>	496, 499, 544, 556, 557, pl. LIX, figs. 4, 13	<i>Paraterebra</i>	278-280
<i>Pachykellya</i>	121	<i>inaequalis</i>	280
<i>palaeosargassina</i> , <i>Litiopa</i>	496, 499, 579-580, 607, pl. LIV, fig. 16	<i>paratina</i> , <i>Arca</i>	5, 23, 24, 25, pl. V, fig. 5
<i>palmeri</i> , <i>Calliostoma</i>	619	<i>parawhitfieldi</i> , <i>Corbula</i>	232
<i>Paludestrina affinis</i>	602	<i>Corbula (Caryocorbula)</i>	187, 188, 228, 233-234, pl. XXXV, figs. 14-17
<i>panastrum</i> , <i>Cardium (Cerastoderma)</i>	102, 132, 137, pl. XXIII, fig. 5	<i>Panope</i>	187, 188, 237-238, pl. XXXVI, figs. 11-12
<i>pandatus</i> , <i>Phacoides (Miltha)</i>	111	<i>Phacoides</i>	109-110
<i>pandionis</i> , <i>Mytilus</i>	57, pl. XIV, figs. 4, <sup>19</sup> 6	<i>Phacoides (Cardiolucina)</i>	101, 102, 106, 109-110, pl. XVIII, figs. 14, 15
<i>Pandora</i>	62-63	<i>whitfieldi</i> , <i>Phacoides</i>	110
<i>carolinensis</i>	63	<i>parile</i> , <i>Cardium (Trachycardium)</i>	102, 131, 136, pl. XXIII, fig. 2
( <i>Kennerleyia</i> ) <i>dodona</i>	7, 63, pl. XV, fig. 8	<i>Trachycardium</i>	136
<i>Pandoridae</i>	62-63	<i>parva</i> , <i>Thetis</i>	86
<i>Panope</i>	237-238	<i>Parvilucina</i>	107, 113-116
<i>aldrovandi</i>	237	<i>eucosmia</i>	115
<i>parawhitfieldi</i>	187, 188, 237-238, pl. XXXVI, figs. 11, 12	<i>euphea</i>	116
sp. indet.	238	<i>flumenvadosa</i>	113, 115
<i>whitfieldi</i>	237, 238	<i>nereididedita</i>	116
<i>Panopea whitfieldi</i>	237, 238	<i>piluliformis</i>	113, 114, 115
<i>panopla</i> , <i>Clavatula</i>	252, 255, 295, 301, 302, pl. XXXIX, figs. 15, 16	<i>sphaeriola</i>	113, 114, 115
<i>paphia</i> , <i>Chione</i>	168	<i>angalea</i>	113, 114
<i>papilionaceus</i> , <i>Conus</i>	358	<i>vaughani</i>	113, 114, 115
<i>papilla</i> , <i>Natica</i>	554	<i>parvulus</i> , <i>Galerus</i>	562
<i>papillosum</i> , <i>Buccinum</i>	466	<i>Patella</i>	570
<i>papulosa</i> , <i>Lemintina</i>	497, 499, 585, pl. LV, fig. 20	<i>apertura</i>	622
<i>Serpulorbis</i>	585	<i>auricula</i>	566
<i>papulovus</i> , <i>Serpulorbis</i>	585	<i>auriculata</i>	566
<i>Vermetus</i>	585	<i>chinensis</i>	561
<i>papyracea</i> , <i>Venus</i>	154	<i>equestris</i>	570
<i>papyraceum</i> , <i>Amusium</i>	50	<i>fornicata</i>	563, 564
<i>Ephippium</i>	56	<i>graeca</i>	622
<i>papyratia</i> , <i>Ficus</i>	539, 540	<i>juvenis</i>	622
<i>papyria</i> , <i>Lima</i>	53	<i>ungarica</i>	569
<i>Psammobia</i>	214	<i>pauciplicata</i> , <i>Ostrea</i>	7, 40, 41, 42, pl. X, figs. 3, 4
<i>Papyridea</i>	142	<i>paxillus</i> , <i>Oliva (Omogymna)</i>	380
<i>paraconsors</i> , <i>Crassispira</i>	300	<i>pazi</i> , <i>Murex</i>	523
<i>Paradione</i>	160-161	<i>Paziella</i>	523, 524
<i>Paradonax</i>	212-213	( <i>Dallimurex</i> ) <i>fusinoides</i>	495, 498, 524, pl. LII, figs. 39, 42
<i>paraflexuosa</i> , <i>Strigilla</i>	186, 188, 198, 199, pl. XXX, figs. 14, 15	<i>lychnia</i>	495, 498, 523-524, pl. LIII, figs. 12, 13
<i>parafoveigata</i> , <i>Sconsia</i>	495, 498, 537-538, pl. LIV, fig. 11	<i>pealii</i> , <i>Conus</i>	360
<i>paralenis</i> , <i>Macoma</i>	186, 188, 201, pl. XXX, figs. 20, 21	<i>Pecten</i>	43-44, 44-50
<i>paralta</i> , <i>Diplodonta</i>	101, 118, 119, 120, pl. XX, fig. 24	s. s.	44-45
<i>paramoorei</i> , <i>Cancellaria</i>	253, 256, 364, 365, 368, 372-373, pl. XLV, figs. 3, 4	<i>burnsii</i>	5, 44, 45, 47
<i>paramutica</i> , <i>Semele</i>	186, 188, 203, 206, 207, pls. XXXI, figs. 16, 17, XXXII, fig. 28.	<i>circularis</i>	48
<i>paranodonta</i> , <i>Phacoides</i>	113	<i>comparilis</i>	48
<i>Phacoides (Pseudomiltha)</i>	101, 102, 107, 113, pl. XX, figs. 3-5	<i>dislocatus</i>	48
<i>Paranomia</i>	55	<i>eboreus</i>	48
<i>paraprista</i> , <i>Uzita</i>	438, 467, 480-481, 482, pl. LI, fig. 27	<i>exoticus</i>	48
<i>pararegulare</i> , <i>Caecum</i>	496, 499, 583, pl. LV, fig. 12	<i>gibbus</i>	44, 48
<i>paraservata</i> , <i>Fusiturricula</i>	252, 255, 291-292, pl. XXXVIII, figs. 30, 31	<i>hemicyclicus</i>	44
<i>parasitica</i> , <i>Cochliolepis</i>	600	<i>irradians</i>	48
<i>parasitos</i> , <i>Eulima</i>	574	<i>islandicus</i>	45, 47
<i>Strombiformis</i>	574	<i>madisonius</i>	45
( <i>Polygireulima</i> )	574	<i>sayanus</i>	45
		<i>mortoni</i>	50
		<i>nucleus</i>	48
		<i>pleurinominis</i>	46
		<i>poulsoni</i>	44
		<i>precursor</i>	50
		<i>pseudamusium</i>	48
		<i>purpuratus</i>	48

<sup>19</sup> Figures 4 and 7 are interchanged in text and plate description.

	Page		Page
<i>Scapharca</i> .....	28	<i>Semele</i> —Continued.....	
<i>hypomela</i> .....	29	<i>compacta</i> .....	186, 188,
<i>latidentata</i> .....	28	203, 205–206, 207, pl. XXXI, figs. 12, 13	
( <i>Anadara</i> ) <i>aresta</i> .....	33	<i>cythereoidea</i> .....	208, 209
<i>clisea</i> .....	32	<i>leana</i> .....	203, 204
( <i>Cunearca</i> ) <i>initiator</i> .....	34	<i>mutica</i> .....	186, 188,
( <i>Scapharca</i> ) <i>acompsa</i> .....	30	203, 204, 205, 206, 207, pl. XXXI, fig. 9	
<i>dodona</i> .....	30	<i>scintillata</i> .....	205
<i>hypomela</i> .....	29	<i>stearnsii</i> .....	205
<i>latidentata</i> .....	28	<i>nuculoidea</i> .....	203, 208
<i>santarosana</i> .....	31	<i>striolata</i> .....	208, 209
<i>staminata</i> .....	30, 31, 32	<i>paramutica</i> .....	186, 188,
<i>staminea</i> .....	32	203, 206, 207, pls. XXXI, figs. 16, 17, XXXII, fig. 28	
<i>Scaphella</i> .....	403	<i>perlamelloides</i> .....	204
<i>Scaphopoda</i> .....	624–630	<i>perlamellosa</i> .....	203
<i>scaptera</i> , <i>Erycina</i> .....	101, 122–123, pl. XXI, fig. 18	<i>reticulata</i> .....	203
<i>Sehizodonta</i> .....	39–43	<i>scintillata</i> .....	186, 188, 203, 204, 205, pl. XXXI, fig. 11
<i>schumoi</i> , <i>Dentalium</i> .....	625, 627	<i>sellardsi</i> .....	186, 188, 203, 207–208, pl. XXXI, figs. 18, 19
<i>Dentalium</i> ( <i>Episiphon</i> ).....	497, 500, 625, 627	<i>smithii</i> .....	186, 188, 203, 204, pl. XXXI, fig. 8
<i>scintillata</i> , <i>Bornia</i> .....	124	<i>stearnsii</i> .....	186, 188, 203, 204, 205, 207, pl. XXXI, fig. 10
<i>Semele</i> .....	186, 188, 203, 204, 205, pl. XXXI, fig. 11	<i>striolata</i> .....	208
<i>Scissula</i> .....	194–195	<i>subovata</i> .....	203, 207, 208
<i>scitula</i> , <i>Pleuromeris</i> .....	90	<i>taracodes</i> .....	186, 188, 203, 206–207, pl. XXXI, figs. 14, 15
<i>Venericardia</i> ( <i>Pleuromeris</i> ).....	82, 90, 91, pl. XVII, fig. 4	( <i>Semelina</i> ) <i>cythereoidea</i> .....	186, 188,
<i>Scobinella</i> .....	355	203, 208–209, pl. XXXII, figs. 1–5	
<i>scolymoides</i> , <i>Xancus</i> .....	439	<i>striolata</i> .....	186, 188, 203, 209, pl. XXXII, figs. 6–8
<i>Sconsia</i> .....	537–538	<i>Semelidae</i> .....	203–210
<i>hodgii</i> .....	537	<i>Semelina</i> .....	203, 208–209
<i>laevigata</i> .....	538	<i>cythereoidea</i> .....	203
<i>lintea</i> .....	537	<i>nuculoides</i> <sup>24</sup> .....	203, 208
<i>paralaevigata</i> .....	495, 498, 537–538, pl. LIV, fig. 11	<i>striolata</i> .....	203
<i>scopelus</i> , <i>Pododesmus</i> .....	6, 55, pl. XIII, fig. 9	<i>semen</i> , <i>Natica</i> .....	547, 550
<i>scopuli</i> , <i>Mitra</i> .....	413	<i>Natica</i> ( <i>Tectonatica</i> ).....	496, 499,
<i>Vezillum</i> .....	412, 413	544, 547–548, pl. LIX, figs. 17–19	
( <i>Uromitra</i> ).....	254, 256, 410, 413, pl. XLVIII, fig. 20	<i>semenoides</i> , <i>Corbula</i> ( <i>Caryocorbula</i> ).....	187, 188,
<i>scotica</i> , <i>Venus</i> .....	83	228, 234, pl. XXXV, figs. 18–21	
<i>scotti</i> , <i>Eulina</i> .....	573	<i>semiaspera</i> , <i>Diplodonta</i> .....	120
<i>Strombiformis</i> .....	496, 499, 573, pl. LV, fig. 17	<i>Semicassis</i> .....	536, 537
<i>scriptus</i> , <i>Murex</i> .....	501	<i>abbreviata</i> .....	536
<i>sculpturata</i> , <i>Melongena</i> .....	438, 459, pl. L, figs. 13, 14	<i>inflata</i> .....	536
<i>sculpturata</i> , <i>Melongena</i> .....	459	( <i>Tylocassis</i> ) <i>aldrichi</i> .....	495, 498,
<i>sculpturatus</i> , <i>Petalococonchus</i> .....	497, 499,	536–537, pl. LIV, fig. 6	
584, 585–586, pl. LV, figs. 10, 21		<i>semicostatus</i> , <i>Phos</i> .....	460
<i>domingensis</i> , <i>Petalococonchus</i> .....	586	<i>semidecussatum</i> , <i>Solarium</i> .....	590
<i>Vemetus</i> ( <i>Petalococonchus</i> ).....	585	<i>semilimata</i> , <i>Ringicula</i> .....	252, 254,
<i>sculptus</i> , <i>Turbo</i> .....	578	274, 275–276, pl. XXXVII, fig. 42	
<i>segmenta</i> , <i>Turritella</i> .....	497, 499, 593, pl. LVII, figs. 13, 14	<i>semilineata</i> , <i>Natica</i> .....	548
<i>Seguenza</i> , Giuseppe, cited.....	16	<i>seminella</i> , <i>Corbula</i> .....	234, 235
<i>sellaeformis</i> , <i>Ostrea</i> .....	41	<i>Corbula</i> ( <i>Caryocorbula</i> ).....	187, 188,
<i>pauciplicata</i> , <i>Ostrea</i> .....	41	228, 234, pl. XXXIV, fig. 24	
<i>rugifera</i> , <i>Ostrea</i> .....	41	( <i>Cuneocorbula</i> ).....	234
<i>sellardsi</i> , <i>Cardium</i> , ( <i>Fragum</i> ).....	102, 132	<i>seminola</i> , <i>Vitrinella</i> .....	497, 499, 597–598, pl. LX, figs. 18–20
<i>Cardium</i> [ <i>Fragum</i> ( <i>Trigonicocardia</i> )].....	140–141,	<i>senegalensis</i> , <i>Strigilla</i> .....	198
pl. XXIII, figs. 11, 12		<i>septemdentata</i> , <i>Distortio</i> ( <i>Personella</i> ).....	534
<i>Chione</i> .....	167, 170, 171	<i>sericea</i> , <i>Crenella</i> .....	59
( <i>Lirophora</i> ).....	151, 152,	<i>Serpula</i> .....	583
167, 169–170, pl. XXVI, figs. 5, 6		<i>arenaria</i> .....	584
<i>Fragum</i> .....	141	<i>granifera</i> .....	584
<i>Semele</i> .....	186, 188, 203, 207–208, pl. XXXI, figs. 18, 19	<i>virginica</i> .....	584
<i>Semele</i> .....	203–209	<i>Serpulorbis granifera</i> .....	584
<i>s. s.</i> .....	203–204, 204–208	<i>papulosa</i> .....	585
<i>bella</i> .....	203, 204, 205, 207	<i>papulosus</i> .....	585
<i>cancellata</i> .....	204, 205	<i>serra</i> , <i>Agladrillia</i> ( <i>Eumetadrillia</i> ).....	313
<i>carinata</i> .....	203, 206	<i>Serrata</i> .....	388–394, 399
<i>compacta</i> .....	205, 206		
<i>chipolana</i> .....	186, 188, 203, 204, pl. XXXI, fig. 7		

<sup>24</sup> *nuculoidea* is given on page 203.



	Page		Page
<i>serrata</i> , <i>Marginella</i> .....	388	<i>Solariella</i> .....	621-622
<i>serricosta</i> , <i>Venericardia</i> .....	90	<i>altiusulca</i> .....	621
<i>servata</i> , <i>Pleurotoma</i> .....	291, 292	<i>lacunella depressa</i> .....	621
<i>sextoni</i> , <i>Mangelia</i> .....	253, 255, 324, 325, 340-341, pl. XLII, fig. 25	<i>laqua</i> .....	497, 500, 621-622, pl. LX, figs. 28, 29, 33, 36
<i>shepardii</i> , <sup>24</sup> <i>Ancilla</i> .....	385	<i>maculata</i> .....	621
<i>shilohensis</i> , <i>Murex</i> .....	526	<i>turritella</i> .....	497, 500, 621, pl. LX, fig. 31
<i>burnsi</i> , <i>Murex</i> .....	526	<i>vaughani</i> .....	621
Shoal River formation, Florida, distribution of species in.....	7, 82, 102, 152, 188, 254-256, 438, 498-500	<i>Solariorbis</i> .....	615
Shoal river marl member, fauna of.....	1	<i>microforatis</i> .....	497, 500, 615, pl. LXI, figs. 11, 14
<i>sicyoides</i> , <i>Busycon</i> .....	438, 449, 450, 454-456, pl. L, figs. 7, 8	<i>Solarium</i> .....	586, 589
<i>sigaretina</i> , <i>Ampullina</i> .....	556	<i>bisulcatum</i> .....	590
<i>Natica</i> .....	555	<i>granulatum</i> .....	587
<i>Sigaretus</i> .....	552	<i>chipolanum</i> .....	587
<i>bilix mississippiensis</i> .....	553	<i>inornatum</i> .....	601
<i>chipolanus</i> .....	553	<i>obtusum</i> .....	589
<i>declivis</i> .....	553	<i>quadriseriatum</i> .....	587
( <i>Sigatica</i> ) <i>Boettgeri</i> .....	554	<i>semidecussatum</i> .....	590
<i>Sigatica</i> .....	554-555	<i>Solen</i> .....	217, 218
<i>caractica</i> .....	555, pl. LX, fig. 2	<i>amphistemma</i> .....	186, 188, 217, pl. XXXIII, fig. 4
<i>carolinensis</i> .....	555	<i>directus</i> .....	218
<i>euglypta</i> .....	496, 499, 554, 555, pl. LX, figs. 1, 5	<i>divisus</i> .....	214, 215
<i>Siliqua</i> .....	215	<i>ensis</i> .....	218
<i>subaequalis</i> .....	215	<i>gibbus</i> .....	214
<i>Siliquaria</i> .....	214	<i>marginatus</i> .....	217
<i>sima</i> , <i>Astarte</i> ( <i>Ashtarotha</i> ).....	82, 83, 84, pl. XVI, figs. 2, 3	<i>strigilatus</i> .....	215
<i>Mitrella</i> .....	495, 498, 505-506, 507, pl. LII, fig. 10	<i>vagina</i> .....	217
<i>simplex</i> , <i>Anomia</i> .....	54	<i>Solenacea</i> .....	216, 218
Simpson, G. B., and Dall, W. H., cited.....	59	<i>Solenidae</i> .....	217-218
<i>simpsoni</i> , <i>Tellina</i> .....	196	<i>soleniforme</i> , <i>Cardium</i> .....	142
<i>simrothi</i> , <i>Cardium</i> ( <i>Fragum</i> ).....	102, 132	<i>solereperta</i> , <i>Pedalion</i> .....	7, 39
<i>Cardium</i> [ <i>Fragum</i> ( <i>Trigoniocardia</i> )].....	141, pl. XXIII, fig. 10	<i>Perna</i> .....	39
( <i>Trigoniocardia</i> ).....	141	<i>solida</i> , <i>Clementia</i> .....	154
<i>Fragum</i> .....	141, 142	<i>Mactra</i> .....	220
<i>sinaria</i> , <i>Nucula</i> .....	7, 8, 9, 10, pl. II, fig. 4	<i>solidissima</i> , <i>Mactra</i> .....	220
<i>sincera</i> , <i>Callocardia</i> .....	161, 162, 163	<i>solidulus</i> , <i>Phos</i> .....	460
<i>Callocardia</i> ( <i>Agriopoma</i> ).....	151, 152, 162, pl. XXV, fig. 12	<i>solitaria montserratensis</i> , <i>Marginella</i> .....	392
<i>Sininae</i> .....	552-555	<i>soror</i> , <i>Diplodonta</i> .....	120
<i>sinuatus</i> , <i>Crassatellites</i> .....	85	<i>Yoldia</i> .....	7, 20, 21, pl. IV, figs. 8-12
<i>Sinum</i> .....	552-554	Sowerby, G. B., cited.....	42, 278, 279, 281
<i>carolanum</i> .....	553	<i>sowerbyi</i> , <i>Dentalium</i> .....	627
<i>chipolanum</i> .....	496, 499, 552, 553, pl. LIX, figs. 31, 32	<i>sparrowi</i> , <i>Fasciolaria</i> .....	443
<i>dodoneum</i> .....	496, 499, 552, 554, pl. LIX, figs. 37, 39	<i>Sphaerella</i> .....	119
<i>gabbi</i> .....	553	<i>sphaerica</i> , <i>Cytherea</i> .....	118
<i>gatunense</i> .....	554	<i>sphaericulata</i> , <i>Trivia</i> .....	542
<i>multiplicatum</i> .....	554	<i>sphaeriola</i> , <i>Parvilucina</i> .....	113, 114, 115
<i>naticoidale</i> .....	553	<i>angalea</i> , <i>Parvilucina</i> .....	113, 114
<i>nolani</i> .....	553	<i>sphaeriolus</i> , <i>Phacoides</i> ( <i>Parvilucina</i> ).....	101,
<i>perspectivum</i> .....	554	107, 113, 115, pl. XX, fig. 6	
<i>waltonense</i> .....	496, 499,	<i>angaleus</i> , <i>Phacoides</i> ( <i>Parvilucina</i> ).....	101,
552, 553-554, pl. LIX, figs. 33, 34, 35, 36, 38		107, 113-114, pl. XX, fig. 7	
<i>Siphodontalium tetraschistum</i> .....	628	<i>sphaerion</i> , <i>Strigilla</i> .....	186,
<i>Siphonalia</i> .....	444	188, 198, 199, 200, pl. XXX, figs. 16-18	
<i>dilatata</i> .....	444	<i>sphaeroides</i> , <i>Cypraeorbis</i> .....	540
<i>kempi</i> .....	443	<i>sphaeromorpha</i> , <i>Diplodonta</i> ( <i>nucleiformis</i> subsp.).....	101,
<i>Siphonodentaliidae</i> .....	628-630	117, 118, pl. XX, figs. 20-21	
<i>Skenea trilix</i> .....	600	<i>sphalera</i> , <i>Acteocina</i> .....	251,
<i>Skeneidae</i> .....	613-615	254, 261, 262, 263, pl. XXXVII, fig. 12	
<i>Smaragdia</i> .....	607-608	<i>sphenia</i> , <i>Corbula</i> .....	231
<i>chipolana</i> .....	497, 500, 607, 608, pl. LXII, fig. 11	<i>Corbula</i> ( <i>Caryocorbula</i> ).....	186,
<i>grammica</i> .....	497, 500, 607-608, pl. LXII, fig. 9	188, 228, 230-231, pl. XXXIV, fig. 22	
<i>viridis</i> .....	608	( <i>Cuneocorbula</i> ).....	230
<i>Smaragdinae</i> .....	607-608	<i>Spheniopsidae</i> .....	236-237
<i>smithfieldensis</i> , <i>Mitromorpha</i> .....	421	<i>Spheniopsis</i> .....	236-237
<i>smithii</i> , <i>Semele</i> .....	186, 188, 203, 204, pl. XXXI, fig. 8	<i>americana</i> .....	187, 188, 237, pl. XXXVI, figs. 9-10
		<i>scalaris</i> .....	236

<sup>24</sup> *shephardi* in text.

	Page		Page
<i>sphenoidostoma</i> , <i>Cancellaria</i> ( <i>Trigonostoma</i> )	253,	<i>staminata</i> , <i>Arca</i>	5, 23, 30, 31
	256, 365, 376, pl. XLV, figs. 11, 12	<i>Diluwarca</i>	23, 30-31, 33, pl. V, fig. 13
<i>Trigonostoma</i>	376	( <i>Diluwarca</i> )	30-31, pl. V, fig. 13
<i>sphaerica</i> , <i>Cytherea</i>	118	<i>Scapharca</i> ( <i>Scapharca</i> )	30, 31, 32
<i>spherotopleura</i> , <i>Cancellaria</i>	253,	<i>staminea</i> , <i>Arca</i>	31, 32
	256, 364, 370-371, pl. XLIV, figs. 14, 15	<i>Conomitra</i>	420
<i>spiekeri</i> , <i>Tellina</i> ( <i>Eurytellina</i> )	194	<i>Diluwarca</i>	33
<i>spina</i> , <i>Melania</i>	573	<i>Scala</i>	577, 578
<i>Spineoterebra</i>	277, 286	<i>Scapharca</i> ( <i>Scapharca</i> )	32
<i>psilis</i>	252, 255, 278, 286, pl. XXXVIII, fig. 20	<i>stanislas-meunieri</i> , <i>Polinices</i>	549
<i>spinifera</i> , <i>Venus</i>	105	<i>stearnsii</i> , <i>Semele</i>	186, 188, 203, 204, 205, 207, pl. XXXI, fig. 10
<i>spiniformis</i> , <i>Cadulus</i>	629, 630	<i>Stenoglossa</i>	277-533, 633-638
<i>Cadulus</i> ( <i>Gadila</i> )	497, 500, 630, pl. LXII, fig. 19	<i>stephanophora</i> , <i>Kurtziella</i>	252,
<i>spiniger</i> , <i>Busycon</i>	449, 454		255, 323, 324, 328-329, pl. XLI, figs. 8, 9
<i>Fulgur</i>	454	<i>stephensoni</i> , <i>Mitra</i>	409, pl. XLVIII, fig. 13
<i>burnsii</i> , <i>Fulgur</i>	456	<i>Mitra</i> ( <i>Tiara</i> )	409, pl. XLVIII, fig. 13
<i>nodulatum</i> , <i>Fulgur</i>	454	<i>stibara</i> , <i>Cancellaria</i>	253, 256, 364, 368-369, pl. XLIV, figs. 9, 10
<i>Fusus</i>	454	<i>Stigmaulax</i>	546-547
<i>Spiniscala</i>	575-576	<i>stikta</i> , <i>Mitrella</i>	495, 498, 502, 505, pl. LII, fig. 23
<i>spinosa</i> , <i>Arcinella</i>	94	<i>Stimpson</i> , William, cited	530
<i>Chama</i>	93	<i>stiphera</i> , <i>Ringicula</i>	252, 254, 274, 276, pl. XXXVII, figs. 43, 44
( <i>Arcinella</i> )	95	<i>Stoliczka</i> , Ferdinand, cited	127
<i>Crepidula</i>	563	<i>stonemani</i> , <i>Drillia</i>	252, 255, 309, 318
<i>aculatea</i>	563	<i>strabonis</i> , <i>Mangelia</i>	335
<i>Crypta</i>	563	<i>straminea</i> , <i>Mitra</i>	409
<i>spinosum</i> , <i>Cardium</i>	142	<i>strebla</i> , <i>Arca</i>	7
<i>spinulosa</i> , <i>Murcidea</i>	523	<i>Diluwarca</i>	23, 33-34, pl. VIII, figs. 1, 2
<i>Terebra</i>	286	( <i>Diluwarca</i> )	33-34, pl. VIII, figs. 1, 2
<i>spirifera</i> , <i>Terebra</i>	277, 281, 282	<i>Streptoneura</i>	277-624, 633-638
<i>Terebra</i> ( <i>Strioterebrum</i> )	252,	<i>streptostoma</i> , <i>Ampullina</i>	556
	254, 278, 281-282, pl. XXXVIII, figs. 6, 7	<i>striata</i> , <i>Aligena</i>	129
<i>Spisula</i>	219, 220-222	<i>Bulla</i>	252, 254, 272, 274
<i>craspedota</i>	221	<i>Cassidaria</i>	537
<i>delumbis</i>	222	<i>Cochliolepis</i>	601
<i>densa</i>	221	<i>Corbula</i>	227
<i>dodona</i>	222	<i>Delphinula</i>	611
<i>marylandica</i>	222	<i>Donax</i>	212
<i>ovalis</i>	222	<i>Eulima</i>	573
<i>polynyma</i>	222	<i>Onoba</i>	606, 607
<i>subponderosa</i>	222	<i>waltonensis</i> , <i>Bulla</i>	252,
<i>valhosierr</i>	222		254, 272-273, pl. XXXVII, figs. 34, 35
( <i>Hemimactra</i> ) <i>craspedota</i>	186,	<i>striato-costata</i> , <i>Rissoina</i>	604
	188, 220, 221, pl. XXXIII, figs. 10-12	<i>striatus</i> , <i>Adeorbis</i>	599
<i>densa</i>	186, 188, 220, 221, pl. XXXIII, fig. 9	<i>Turbo</i>	606
<i>dodona</i>	186, 188, 220, 222, pl. XXXIII, figs. 13-15	<i>Strigatella</i>	419-420
<i>marylandica</i>	222	<i>americana</i>	419
<i>valhosierr</i>	186, 188, 220, 222, pl. XXXIII, figs. 16, 17	<i>isabellae</i>	254, 256, 419-420
<i>Spondylidae</i>	50-52	<i>strigilatus</i> , <i>Solen</i>	215
<i>Spondylus</i>	50-51	<i>Strigilla</i>	198-200
<i>bostrychites</i>	2, 51	<i>carnaria</i>	198
<i>chipolanus</i>	51	<i>eutykta</i>	198
<i>chipolanus</i>	5, 7, 51	<i>flexuosa</i>	198, 199
<i>gaederopus</i>	50	<i>georgiana</i>	186, 188, 198, 199, pl. XXX, figs. 12, 13
<i>inornatus</i>	51	<i>paraflexuosa</i>	186, 188, 198, 199, pl. XXX, figs. 14, 15
sp. cf. <i>S. bostrychites</i>	51	<i>pisiformis</i>	199
<i>Sportella</i>	125-127	<i>rombergi</i>	198
<i>leura</i>	102, 125, 126, pl. XXII, fig. 4	<i>senegalensis</i>	198
<i>lioconcha</i>	102, 125, 126, pl. XXII, fig. 1	<i>sphaerion</i>	186, 188, 198, 199, 200, pl. XXX, figs. 16-18
<i>lubrica</i>	102, 125, 127, pl. XXI, fig. 8	<i>striosa</i> , <i>Rissoa</i>	603
<i>obolus</i>	102, 125, 127, pl. XXI, figs. 20, 21	<i>Strioterebrum</i>	280-286
<i>unicarinata</i>	102, 125, 126, pl. XXI, fig. 17	<i>waltonense</i>	286
<i>whitfeldi</i>	126, 129	<i>striulata</i> , <i>Semele</i>	208
<i>Sportellidae</i>	125-128	<i>Semele</i> ( <i>Semelina</i> )	186, 188, 203, 209, pl. XXXII, figs. 6-8
<i>springvaleensis</i> , <i>Cancellaria</i>	367	<i>Semelina</i>	203
<i>squamifera</i> , <i>Tellina</i>	192	<i>Strombacea</i>	557-561

	Page		Page
<i>Strombiformis</i> .....	572-573, 573-574	<i>subinterna, Natica</i> .....	552
<i>chipolana</i> .....	574	<i>sublongispinum, Astralium</i> .....	610
<i>defuniak</i> .....	574	<i>submoniliferus, Conus</i> .....	253, 256, 358, 363, pl. XLIII, fig. 16
<i>glaber</i> .....	572	<i>subovata, Axinea</i> .....	35
<i>ischna</i> .....	496, 499, 573, pl. LV, fig. 16	<i>Axinea (Pectunculus)</i> .....	35
<i>leonensis</i> .....	573	<i>Glycymeris</i> .....	5, 7, 35-36, 37, pl. VIII, figs. 3-8
<i>magnoliana</i> .....	574	<i>plagia, Glycymeris</i> .....	37
<i>makista</i> .....	574	<i>Semele</i> .....	203, 207, 208
<i>parasitos</i> .....	574	<i>subovatus, Pectunculus</i> .....	35
<i>scotti</i> .....	496, 499, 573, pl. LV, fig. 17	<i>subplana, Scambula</i> .....	85
( <i>Polygireulima</i> ) <i>chipolana</i> .....	496, 499, 573, pl. LV, fig. 18	<i>subponderosa, Spisula</i> .....	222
<i>defuniak</i> .....	496, 499, 574, pl. LV, fig. 15	<i>subprotracta, Arca</i> .....	25
<i>makista</i> .....	496, 499, 574, pl. LXII, figs. 6-8	<i>substriata, Montacuta</i> .....	129
<i>parasitos</i> .....	574	<i>subtiarophora, Cancellaria</i> .....	253, 256, 364, 366, 367, 369, pl. XLIV, figs. 3, 4
<i>Strombina</i> .....	502, 512-513, 513-516	<i>Subularia</i> .....	573
<i>aldrichi</i> .....	495, 498, 513, 514, pl. LII, fig. 29	<i>subulata, Eulima</i> .....	573
<i>nemoralis</i> .....	495, 498, 513, 514, pl. LII, fig. 30	<i>Helix</i> .....	573
<i>ceryx</i> .....	495, 498, 513, 515-516, pl. LII, fig. 16	<i>subulatum, Buccinum</i> .....	277
<i>cyphonotus</i> .....	514	<i>subulatus, Murex</i> .....	510
<i>dorsata</i> .....	514	<i>Turbo</i> .....	572, 573
<i>gradata</i> .....	513, 514	<i>subvaricosa, Agladrillia</i> .....	252, 255, 296, 311, 312, 313, pl. XL, figs. 5, 6
<i>humboldti</i> .....	514	<i>subvexa, Lucina</i> .....	105
<i>lampra</i> .....	495, 498, 513, 515, pl. LII, fig. 13	<i>suffolkensis, Uzita</i> .....	484
<i>lessepsiana</i> .....	514	<i>suffusa, Columbella</i> .....	501, 502
<i>lissa</i> .....	495, 498, 513, 514-515, pl. LII, figs. 14, 15	<i>sulcata, Bulla</i> .....	264
<i>mira</i> .....	515	<i>Corbula</i> .....	226, 227
<i>prisma</i> .....	514	<i>Modiola</i> .....	58
<i>tetrica</i> .....	514	<i>Natica (Nerita)</i> .....	546
<i>walli</i> .....	516, pl. LII, fig. 38	<i>Natica (Stigmaulax)</i> .....	544, 546
<i>waltonia</i> .....	495, 498, 513-514, 515, pl. LII, figs. 26-28	<i>guppyana, Natica</i> .....	546
<i>Strombocolumbus</i> .....	512	<i>Sulcularia</i> .....	265
<i>Strombus</i> .....	512, 557-560	<i>sulcatus, Pectunculus</i> .....	83
<i>albirupianus</i> .....	558	<i>Turbo</i> .....	578
<i>aldrichi</i> .....	496, 499, 557, 558, pl. LV, figs. 3, 8	<i>sulcifera, Terebra</i> .....	277, 278
<i>bifrons</i> .....	558	<i>Terebra (Paraterebra)</i> .....	252,
<i>bituberculatus</i> .....	558	254, 278-279, pl. XXXVIII, fig. 1	
<i>bonellii</i> .....	558	<i>Sulcularia</i> .....	264-265
<i>chipolanus</i> .....	496, 499, 557, 558-559, 560, pl. LV, fig. 6	<i>chipolana</i> .....	251, 254, 265, pl. XXXVII, fig. 20
<i>coronatus</i> .....	558	<i>prosulcata</i> .....	251, 254, 265, pl. XXXVII, fig. 19
<i>dodoneus</i> .....	496, 499, 557, 558, 559-560, pl. LV, figs. 4, 7, 9	<i>sulcata</i> .....	265
<i>granulatus</i> .....	558	<i>sulculus, Conus</i> .....	253, 256, 357, 358, 359, 363, pl. XLIII, fig. 3
<i>integer</i> .....	558	<i>supramirifica, Pleurotoma (Pleuroleria)</i> .....	288
<i>liocyclus</i> .....	559	<i>supranitidus, Adeorbis</i> .....	600
<i>ontiscus</i> .....	538	<i>supra-nitidus, Circulus</i> .....	598
<i>pugilis</i> .....	557, 558	<i>Surcula</i> .....	291
<i>alatus</i> .....	558	<i>swanneensis, Anomia</i> .....	6, 53, 54-55, pl. XIII, fig. 5
<i>tuberculatus</i> .....	560	Swainson, William, cited.....	142, 400, 617
<i>Strongylocera</i> .....	460-462	<i>swainsoni antillensis, Mitra</i> .....	408
<i>testilina</i> .....	460	<i>sybaritica, Tellina</i> .....	196
<i>strophia, Tellina</i> .....	191	<i>Sycotypus</i> .....	457-458
<i>Tellina (Tellinella)</i> .....	186, 188, 189, 191, pl. XXIX, fig. 2	<i>canaliculatus</i> .....	457
<i>stultorum, Mactra</i> .....	219	<i>symmetricus semiobsoletus, Conus</i> .....	363
<i>stypteria, Mangelia</i> .....	253,	<i>synarmostes, Corbula</i> .....	231, 236
255, 324, 325, 340, 341, pl. XLI, figs. 18, 19		<i>Corbula (Bothrocorbula)</i> .....	187,
<i>subaequalis, Siliqua</i> .....	215	188, 228, 235-236, pl. XXXVI, figs. 1, 2	
<i>subannulata, Turritella</i> .....	593	<i>Corbula (Cuneocorbula)</i> .....	235
<i>acropora, Turritella</i> .....	593	<i>Syncera</i> .....	601-602
<i>jacksonensis, Turritella</i> .....	593	<i>microgaza</i> .....	497, 500, 602, pl. LVII, fig. 9
<i>subcarinata, Astele</i> .....	619	Synceratidae.....	601-602
<i>subclausa, Polinices</i> .....	549	<i>Syndesmya</i> .....	209
<i>subcontracta, Corbula</i> .....	232	<i>syrum, Vexillum</i> .....	412
<i>subdiaphana, Clementia</i> .....	154		
<i>subelongatum, Cardium</i> .....	134		
<i>subgrundifera, Turritella</i> .....	497, 499, 590-591, 592, pl. LVII, fig. 1		

T	Page	Tellina—Continued	Page
<i>Tagelus</i> .....	214-215, 216	<i>decora</i> .....	194
<i>divisus</i> .....	214, 215	<i>dodona</i> .....	192, 193
<i>gibbus</i> .....	214, 215	<i>donacina</i> .....	195
sp. cf. <i>Tagelus divisus</i> .....	215, pl. XXXII, fig. 27	<i>elliptica</i> .....	123
( <i>Mesopleura</i> ) sp.....	186, 188, 215	<i>feröensis</i> .....	213
sp. cf. <i>T. divisus</i> .....	186, 188, 215, pl. XXXII, fig. 27	<i>galathea</i> .....	201
<i>Talityphis</i> .....	526, 527-529	<i>hypolispa</i> .....	195, 196, 210
<i>tamenensis, Modulus</i> .....	582	<i>inaequivalvis</i> .....	62
<i>tampae, Marginella</i> .....	398	<i>interrupta</i> .....	190
<i>tampaense, Busycon</i> .....	456	<i>lampra</i> .....	195
<i>tampaensis, Hipponix</i> .....	570	<i>lanceolata</i> .....	194
<i>tanicus, Crassatellites</i> .....	87	<i>lenis</i> .....	201
<i>Crassatellites (Crassinella)</i> .....	82, 85, 87, pl. XVI, fig. 16	<i>merula</i> .....	195
<i>tankervillii, Ancillaria</i> .....	385	<i>meyeri</i> .....	200
<i>tapeina, Cypraea</i> .....	541	<i>ostracea</i> .....	192
<i>Cypraea (Cypraeorbis)</i> .....	495,	<i>piesa</i> .....	197, 198
498, 541-542, pl. LIV, figs. 7, 8		<i>polita</i> .....	197
<i>taphrium, Cardium (Cerastoderma)</i> .....	102,	<i>proficua</i> .....	203
<i>Cerastoderma</i> .....	132, 139, pl. XXIII, fig. 7	<i>punicea</i> .....	193
<i>taracodes, Semele</i> .....	186,	<i>radiata</i> .....	189
188, 203, 206-207, pl. XXXI, figs. 14, 15		<i>reticulata</i> .....	203
<i>tarri, Ithycthyra</i> .....	253,	<i>roburina</i> .....	194, 197
255, 324, 325, 334-335, pl. XLI, figs. 35, 36		<i>rubescens</i> .....	194
<i>Mangilia</i> .....	334	<i>simpsoni</i> .....	196
<i>Taxodonta</i> .....	8-38	<i>squamifera</i> .....	192
<i>Tectibranchiata</i> .....	258-277	<i>strophia</i> .....	191
<i>Tectonatica</i> .....	547-548	<i>sybaritica</i> .....	196
<i>tectula, Natica</i> .....	547	<i>virgata</i> .....	189, 190
<i>tegea, Cardita</i> .....	88	<i>waltonensis</i> .....	191
<i>Cardita (Carditamera)</i> .....	88	<i>(Angulus) acalypta</i> .....	197
<i>Tegula exoleta</i> .....	616	<i>acosmita</i> .....	196
( <i>Omphalius exoleta</i> ).....	616	<i>agria</i> .....	196
<i>Teinostoma</i> .....	613-615	<i>pressa</i> .....	194
<i>chipolanum</i> .....	497, 500, 613, 614, pl. LXI, figs. 12, 13	[ <i>Arcopagia (Eurytellina)</i> ] <i>pressa</i> .....	186,
<i>mekon</i> .....	497, 500, 613, 614-615, pl. LXI, figs. 15-17	188, 190, 194, pl. XXIX, fig. 16	
<i>microforatis</i> .....	615	( <i>Eurytellina</i> ) <i>roburina</i> .....	186,
<i>nanum</i> .....	614	188, 189, 194, pl. XXIX, fig. 15	
<i>eonanum</i> .....	497, 500, 613, 614, pl. LXI, figs. 8-10	( <i>Merisca</i> ) <i>aequistriata</i> .....	186,
<i>phacoton</i> .....	497, 500, 613, 614, pl. LXI, figs. 19-21	188, 189, 192, pl. XXIX, fig. 6	
<i>politum</i> .....	613, 615	( <i>Phyllodina</i> ) <i>dodona</i> .....	186,
<i>quadrangulare</i> .....	615	188, 189, 192-193, pl. XXIX, figs. 7-11	
( <i>Solariorbis</i> ) <i>microforatis</i> .....	615	<i>leptalea</i> .....	186, 188, 189, 193, pl. XXIX, figs. 12-14
<i>teirata, Mangilia</i> .....	252,	( <i>Scissula</i> ) <i>lampra</i> .....	186,
255, 324, 325, 330, 338, pl. XLI, figs. 22, 23		188, 190, 194-195, pl. XXX, fig. 11	
<i>Teleodesmacea</i> .....	83-239	( <i>Eurytellina</i> ) <i>pressa</i> .....	194, pl. XXIX, fig. 16
<i>tellia, Pleuromeris</i> .....	90	<i>roburina</i> .....	194, pl. XXIX, fig. 15
<i>Venericardia</i> .....	91	<i>spiekeri</i> .....	194
<i>Venericardia (Pleuromeris)</i> .....	82, 90, 91, pl. XVII, fig. 5	( <i>Macaliopsis</i> ) <i>cloneta</i> .....	195
<i>dasa, Venericardia (Pleuromeris)</i> .....	82, 90, 91, pl. XVII, fig. 6	( <i>Merisca</i> ) <i>aequistriata</i> .....	192, pl. XXIX, fig. 6
<i>Tellina</i> .....	189-190, 190-198	<i>hypolispa</i> .....	195
<i>acalypta</i> .....	194, 196, 197, 198	( <i>Moerella</i> ) <i>acalypta</i> .....	186, 188, 190, 196, 197, pl. XXX, fig. 7
<i>acosmita</i> .....	196	<i>acloneta</i> .....	186, 188, 190, 196, pl. XXX, fig. 4
<i>aequistriata</i> .....	192	<i>acosmita</i> .....	186, 188, 190, 196, pl. XXIX, fig. 17
<i>alternata</i> .....	194, 196	<i>agria</i> .....	186, 188, 190, 196-197, pl. XXX, fig. 5
<i>angulosa</i> .....	193, 194	<i>cloneta</i> .....	186, 188, 190, 195, 196, 201, pl. XXX, figs. 1, 2
<i>calcareo</i> .....	201	<i>ctenota</i> .....	186, 188, 190, 197, 198, pl. XXX, fig. 6
<i>candida</i> .....	201	<i>hypolispa</i> .....	186, 188, 190, 195-196, pl. XXX, fig. 3
<i>carnaria</i> .....	198	<i>piesa</i> .....	186, 188, 189, 190, 197-198, pl. XXX, figs. 8-10
<i>chipolana</i> .....	190, 191	( <i>Phyllodina</i> ) <i>dodona</i> .....	192-193, pl. XXIX, figs. 7-11
<i>cloneta</i> .....	195, 196, 201	<i>leptalea</i> .....	193, pl. XXIX, figs. 12-14
<i>crassa</i> .....	191	( <i>Scissula</i> ) <i>lampra</i> .....	194, pl. XXX, fig. 11
<i>crystallina</i> .....	191	sp.....	186, 188, 195
<i>ctenota</i> .....	197, 198	( <i>Tellinella</i> ) <i>chipolana</i> .....	186,
<i>cumingii</i> .....	191	188, 189, 190, 191, pl. XXIX, fig. 1	
<i>cuspidata</i> .....	64	<i>strophia</i> .....	186, 188, 189, 191, pl. XXIX, fig. 2
		<i>waltonensis</i> .....	186, 188, 189, 191, pl. XXIX, figs. 3-5

	Page		Page
Tellinacea	189-216	<i>Terebra</i> —Continued	
<i>Tellinella</i>	190-191	( <i>Strioterebrum</i> )—Continued	
Tellinidae	189-203	<i>psesta</i>	633, pl. LII, fig. 34
<i>tenagos</i> , <i>Pleuroliria</i>	289, 290	<i>pupiformis</i>	252,
<i>Polystira (Pleuroliria)</i>	252,	254, 278, 280-281, pl. XXXVIII, fig. 3	
255, 288-289, pl. XXXVIII, figs. 25, 26		<i>rabdota</i>	252, 254, 278, 284, pl. XXXVIII, fig. 14
<i>tenera</i> , <i>Macoma</i>	201	<i>rapta</i>	252,
<i>Scacchia</i>	123, 124	255, 278, 283, 285-286, pl. XXXVIII, figs. 18, 19	
<i>tenuis</i> , <i>Mactra</i>	209	<i>spirifera</i>	252,
<i>tenuisculpta</i> , <i>Lucina</i>	113	254, 278, 281-282, pl. XXXVIII, figs. 6, 7	
<i>Nucula</i>	8	<i>waltonensis</i>	252,
<i>tenuisculptus</i> , <i>Phacoides</i>	114	254, 278, 281, 282-283, pl. XXXVIII, figs. 8, 9, 10	
<i>Terebellum</i>	560	<i>tribaka</i>	252,
<i>Terebra</i>	277-278, 278-287, 414, 633	254, 278, 283, pl. XXXVIII, figs. 11, 12	
<i>aulakoessa</i>	252,	<i>terebra</i> , <i>Turbo</i>	590
255, 278, 286, 287, pl. XXXVIII, figs. 21-22		<i>Turritella</i>	590
<i>basteroti</i>	280	Terebridae	277-287, 633
<i>bipartita</i>	277, 282, 283, 284	<i>terebriformis</i> , <i>Turritella</i>	594
<i>calhounensis</i>	279	<i>tersa</i> , <i>Rissoina</i>	605
<i>chipolana</i>	277, 285	<i>tervaricosa</i> , <i>Alaba</i>	580
<i>dislocata</i>	282	<i>tessellata</i> , <i>Cancellaria</i>	377
<i>duplicata</i>	286	<i>Mitra</i>	405
<i>eskata</i>	283, 284, 286	<i>tetraschistum</i> , <i>Siphodentalium</i>	628
<i>gabbi</i>	279	<i>Tetrastomella</i>	510-512
<i>gatunensis</i>	633	<i>tetrica</i> , <i>Strombina</i>	514
<i>gausapata</i>	277, 281	<i>tetrodon</i> , <i>Cadulus</i>	628
<i>haitensis</i>	280	<i>texana</i> , <i>Terebra</i>	278
<i>inaequalis</i>	279, 280	<i>texasiana</i> , <i>Cytherea</i>	162
<i>indenta</i>	282	<i>texasianum</i> , <i>Dentalium</i>	625
<i>langdoni</i>	277, 281, 284, 285	<i>textilina</i> , <i>Strongylocera</i>	460
<i>perpunctata</i>	277, 284	<i>Xenophora</i>	496, 499, 561, pl. LVII, figs. 31, 32
<i>maculata</i>	278	<i>textilis</i> , <i>Actaeon</i>	259
<i>odopoia</i>	277, 279	<i>Acteon</i>	251, 254, 259, pl. XXXVII, fig. 5
<i>psesta</i>	633	<i>Tornatella</i>	259
<i>psilis</i>	286	<i>Textiscalca</i>	578
<i>pupiformis</i>	281	<i>textum</i> , <i>Buccinum</i>	460
<i>rabdota</i>	284, 285	<i>Thais</i>	525
<i>rapta</i>	283	Thecosomata	257-258
<i>robusta</i>	279	<i>thektapleura</i> , <i>Kurtziella</i>	252,
<i>spinulosa</i>	286	255, 324, 325, 327, 330, 332, pl. XLI, fig. 1	
<i>spirifera</i>	277, 281, 282	<i>thetidis</i> , <i>Pecten</i>	46
<i>sulcifera</i>	277, 278	<i>Thetis parva</i>	86
<i>texana</i>	278	<i>Thracia</i>	62
<i>waltonensis</i>	281, 282, 283, 284, 633	<i>corbuloides</i>	62
<i>tribaka</i>	282, 283, 633	sp. indet.	7, 62
<i>wolfgangi</i>	282	<i>transversa</i>	62
( <i>Acus</i> ) <i>bipartita</i>	281	Thraciidae	62
<i>bipartita spirifera</i>	281	<i>Tiara</i>	406, 408-409
<i>chipolana</i>	285	<i>isabella</i>	408
<i>langdoni</i>	284	<i>tiarophoron</i> , <i>Glyphostoma</i>	253,
<i>perpunctata</i>	285	255, 347, 349, pl. XLII, figs. 3, 10	
( <i>Oxymeris</i> ) <i>bipartita spirifera</i>	282	<i>tigris</i> , <i>Cypraea</i>	540
<i>langdoni</i>	284	<i>Timoclea</i>	173
( <i>Paraterebra</i> ) <i>calhounensis</i>	279	<i>Tivela</i>	155
<i>inaequalis</i>	279	<i>Torcula</i>	593-597
<i>odopoia</i>	252,	<i>Torinia</i>	589, 590
254, 277, 278, 279, 280, pl. XXXVIII, fig. 2		<i>bisulcata</i>	590
<i>sulcifera</i>	252, 254, 278-279, pl. XXXVIII, fig. 1	<i>Tornatella textilis</i>	259
( <i>Strioterebrum</i> ) <i>bipartita</i>	252,	<i>tornatilis</i> , <i>Voluta</i>	258
254, 278, 281, pl. XXXVIII, fig. 5		<i>Tornatina</i>	261
<i>chipolana</i>	252, 255, 278, 285, pl. XXXVIII, fig. 16	<i>canaliculata</i>	262, 264
<i>eskata</i>	252, 254, 278, 283-284, pl. XXXVIII, fig. 13	<i>fischeri</i>	264
<i>gausapata</i>	252, 254, 278, 281, pl. XXXVIII, fig. 4	<i>incisula</i>	262
<i>langdoni</i>	252,	<i>persimilis</i>	263
255, 278, 281, 284-285, pl. XXXVIII, fig. 15		( <i>Cylichnella</i> ) <i>bidentata</i>	266
<i>perpunctata</i>	252,	<i>tortuosellum</i> , <i>Vexillum</i>	412
255, 278, 285, pl. XXXVIII, fig. 17		<i>frater</i> , <i>Vexillum</i>	412

	Page		Page
<i>torynoides</i> , <i>Macoma</i> .....	202	<i>trimitrodita</i> , <i>Drillia</i> .....	252, 255, 297, 318, pl. XLI, figs. 2, 3
<i>Macoma</i> ( <i>Psammacoma</i> ).....	186,	<i>Trinaccia</i> .....	21-22
188, 201, 202, pl. XXXI, figs. 2-4		<i>meekii</i> .....	5, 7, 21, 22, pl. IV, fig. 1
<i>Toxoglossa</i> .....	277-378, 633-637	<i>parameekii</i> .....	5, 21, 22, pl. IV, figs. 2-5
<i>trachea</i> , <i>Dentalium</i> .....	582	<i>trinitatensis</i> , <i>Phos</i> .....	461
<i>trachea</i> , <i>Nassarina</i> .....	438, 465-466, pl. L, fig. 21	<i>Triptera cancellata</i> .....	258
<i>Trachycardium</i> .....	133-137	<i>columella</i> .....	258
<i>delphicum</i> .....	136, 137	<i>columnella</i> .....	258
<i>lingualeonis</i> .....	133, 135	<i>triptum</i> , <i>Vexillum</i> .....	412, 414, 415
<i>malacum</i> .....	136, 137	<i>Vexillum</i> ( <i>Uromitra</i> ).....	254,
<i>parile</i> .....	136	256, 410, 412, 413-414, 415, 638, pls. XLVIII,	
<i>plectopleura</i> .....	134, 135	figs. 21, 22, 23, and LII, fig. 32	
<i>ustrix</i> .....	134, 135	<i>triquetra</i> , <i>Parastarte</i> .....	176, 177
<i>virile</i> .....	137	<i>trisculptis</i> , <i>Conus</i> .....	362
<i>tracta</i> , <i>Macoma</i> .....	203	<i>trisulcata</i> , <i>Lucina</i> .....	108, 109
<i>Macoma</i> ( <i>Psammacoma</i> ).....	202, 203, pl. XXXI, fig. 1	<i>trisulcatus</i> , <i>Phacoides</i> .....	109, 110
<i>trajectionis</i> , <i>Astryis</i> .....	508	<i>Phacoides</i> ( <i>Cardiolucina</i> ).....	101,
<i>Conus</i> .....	359	106, 108-109, pl. XVIII, figs. 11-13	
<i>Mitrella</i> .....	495, 498, 507, 508, pl. LII, fig. 3	<i>Phacoides</i> ( <i>Cavilucina</i> ).....	109
<i>Transennella</i> .....	156-158	<i>Phacoides</i> ( <i>Here</i> ).....	109
<i>chipolana</i> .....	151, 152, 156-157, pl. XXV, fig. 3	<i>whitfieldi</i> , <i>Phacoides</i> ( <i>Cavilucina</i> ).....	109
<i>conradina</i> .....	156	<i>Tritiaria</i> .....	462-463
<i>dasa</i> .....	151, 152, 156, 157, pl. XXV, figs. 4-5	( <i>Antillophos</i> ) <i>candei</i> .....	463
<i>makra</i> .....	151, 152, 156, 157, pl. XXV, fig. 6	<i>dictyola</i> .....	438, 462-463, pl. L, fig. 17
<i>santarosana</i> .....	151, 152, 156, 157-158, pl. XXV, fig. 7	<i>Triton crassidens</i> .....	535
<i>utica</i> .....	151, 152, 156, pl. XXV, fig. 2	<i>tuomeyi</i> .....	535
<i>transversa</i> , <i>Donax</i> .....	212, 213	<i>Tritonidea</i> .....	445
<i>Thracia</i> .....	62	<i>Tritonium</i> ( <i>Sassia</i> ) <i>fazense</i> .....	535
<i>trapezoides</i> , <i>Anatina</i> .....	226	<i>tritonopsis</i> , <i>Murex</i> .....	519
<i>triangularis</i> , <i>Ervilia</i> .....	224	<i>Trivia</i> .....	542-543
<i>Rissoina</i> .....	604	<i>candidula</i> .....	543
<i>triangulata</i> , <i>Abra</i> .....	210	<i>chipolana</i> .....	495, 498, 542
<i>triangulatus</i> , <i>Crassatellites</i> .....	87	<i>europaea</i> .....	542
<i>Crassatellites</i> ( <i>Crassinella</i> ).....	82, 85, 86-87, pl. XVI, fig. 15	<i>globosa</i> .....	543
<i>tribaka</i> , <i>Urosalpinx</i> .....	495, 498, 531, 532, pl. LII, figs. 35, 45	<i>sphaericulata</i> .....	542
<i>Uzita</i> .....	438, 467, 479-480, pl. LI, fig. 29	<i>vaughani</i> .....	495, 498, 542-543, pl. LIV, figs. 9, 10
<i>tribakus</i> , <i>Phos</i> .....	461, 462	<i>Trochacea</i> .....	608-622
<i>Phos</i> ( <i>Strongylocera</i> ).....	438, 460, 461, pl. L, fig. 22	<i>Trochidae</i> .....	615-622
<i>tribulus</i> , <i>Murex</i> .....	516, 517	<i>Trochita centralis</i> .....	562
<i>Tricolaea</i> .....	608	<i>collinsii</i> .....	562
<i>Tricolea</i> .....	608	<i>concentrica</i> .....	562
<i>Tricolia</i> .....	608-609, 610	( <i>Infundibulum</i> ) <i>centralis</i> .....	562
<i>affinis</i> .....	609	<i>concentrica</i> .....	562
<i>chipolana</i> .....	497, 500, 609, 610, pl. LX, figs. 6, 13	<i>Trochus argyrostomus</i> .....	615
<i>brevis</i> .....	609	<i>conchyliophorus</i> .....	561
<i>chipolana</i> .....	609	<i>conulus</i> .....	617
<i>precursor</i> .....	609	<i>costulatus</i> .....	610
<i>probrevis</i> .....	497, 500, 609-610, pl. LX, fig. 8	<i>heliotropium</i> .....	610
( <i>Tricolia</i> ) <i>affinis gabbi</i> .....	609	<i>imperialis</i> .....	610
<i>Tricoliidae</i> .....	608-610	<i>longispina</i> .....	610
<i>tridentata decemcostata</i> , <i>Venericardia</i> .....	91	<i>modulus</i> .....	581
<i>trigintinaria</i> , <i>Scala</i> .....	577	<i>perspectivus</i> .....	586, 587
<i>trigonalis</i> , <i>Ostrea</i> .....	5, 41-42	<i>rusticus</i> .....	616
<i>Trigoniocardia</i> .....	140-142	<i>tuber</i> .....	611
<i>Trigonocoelea crassa</i> .....	21	<i>variegatus</i> .....	589
<i>Trigonostoma</i> .....	376	<i>Trophon</i> .....	530
<i>scalatella</i> .....	376	<i>trophoniformis</i> , <i>Murex</i> .....	520
<i>sphenoidostoma</i> .....	376	<i>trueloides</i> , <i>Donax</i> .....	186, 188, 211, 212, pl. XXXII, figs. 20-22
<i>trigonostoma</i> , <i>Delphinula</i> .....	376	<i>trypanion</i> , <i>Drillia</i> .....	252,
<i>Trigonulina</i> .....	63-64	255, 297, 319, 320-321, pl. XL, figs. 15-16	
<i>ornata</i> .....	63	<i>Tuba</i> .....	578
<i>trilix</i> , <i>Circulus</i> .....	497, 500, 600	<i>acutissima</i> .....	579
<i>Skenea</i> .....	600	<i>alternata</i> .....	578
<i>trimeris</i> , <i>Chione</i> .....	167, 169, 171, 172	<i>tuber</i> , <i>Trochus</i> .....	611
<i>Chione</i> ( <i>Lirophora</i> ).....	151,	<i>tuberculatus</i> , <i>Strombus</i> .....	560
152, 167, 171-172, pl. XXVII, figs. 1-3			

	Page
<i>tubifer</i> , <i>Murex</i> .....	526
<i>Purpura</i> .....	526
<i>Tugurium</i> .....	561
<i>tulipa</i> , <i>Murex</i> .....	442
<i>tumens</i> , <i>Callista</i> .....	163
<i>Venus</i> .....	163, 164
<i>tumulus</i> , <i>Cypraea</i> .....	541
Tuomey, Michael, and Holmes, F. S., cited.....	108
<i>tuomeyi</i> , <i>Triton</i> .....	535
<i>turbinatus</i> , <i>Pseudotrochus</i> .....	581
<i>Turbinella</i> .....	439, 441
<i>chipolana</i> .....	439
<i>cornigera</i> .....	441
<i>polygonata</i> .....	440
<i>praelenuis</i> .....	404
<i>regina</i> .....	439
<i>wilsoni</i> .....	439, 440
<i>turbinella</i> , <i>Voluta</i> .....	441
Turbinidae.....	610-613
<i>turbinopsis</i> , <i>Conus</i> .....	253, 256, 358, 361, pl. XLIII, fig. 12
<i>Turbo clathrus</i> .....	577
<i>cruentatus</i> .....	612
<i>exoletus</i> .....	593
<i>heliciformis</i> .....	616
<i>pullus</i> .....	608
<i>scalaris</i> .....	575
<i>sculptus</i> .....	578
<i>striatus</i> .....	606
<i>subulatus</i> .....	572, 573
<i>sulcatus</i> .....	578
<i>terebra</i> .....	590
<i>turgidulus</i> , <i>Crassatellites</i> .....	86
<i>Turricula</i> .....	293, 410
<i>turricula</i> , <i>Scalaria</i> .....	576
<i>Turris</i> .....	287
<i>brassoensis</i> .....	290, 291
( <i>Surcula</i> ) <i>armilda</i> .....	291
<i>fusinella</i> .....	291
<i>turrita</i> , <i>Scalaria</i> .....	576
<i>Turritella</i> .....	590-597
<i>aquistriata</i> .....	591, 592
<i>alcida</i> .....	497, 499, 591-592, pl. LVII, fig. 2
<i>bicarinata</i> .....	497, 499, 592, pl. LVII, fig. 3
<i>alticostata</i> .....	591
<i>altilira</i> .....	593, 595
<i>bipertita</i> .....	596
<i>blackwaterensis</i> .....	593
<i>burdeni</i> .....	597
<i>calestemma</i> .....	595
<i>carinifera</i> .....	591
<i>carloitae</i> .....	595
<i>chipolana</i> .....	596, 597
<i>chiriquiensis</i> .....	595
<i>costaricensis</i> .....	595
<i>dalli</i> .....	594, 595
<i>gatunensis</i> .....	592, 593
<i>blountensis</i> .....	497, 499, 592, pl. LVII, figs. 11, 12
<i>guppyi</i> .....	594, 595
<i>hybrida</i> .....	590, 596
<i>imbricata</i> .....	590, 591
<i>indenta</i> .....	596
<i>mixta</i> .....	596, 597
<i>infracarinata</i> .....	591
<i>jacula</i> .....	597
<i>mississippiensis</i> .....	597
<i>mixta</i> .....	596, 597

*Turritella*—Continued

	Page
<i>obsoleta</i> .....	595
<i>ocayana</i> .....	591
<i>perattenuata</i> .....	595, 596
<i>plebeia</i> .....	593
<i>segmenta</i> .....	497, 499, 593, pl. LVII, figs. 13, 14
<i>subannulata</i> .....	593
<i>acropora</i> .....	593
<i>jacksonensis</i> .....	593
<i>subgrundifera</i> .....	479, 499, 590-591, 592, pl. LVII, fig. 1
<i>terebra</i> .....	590
<i>terebriiformis</i> .....	594
<i>variabilis</i> .....	591
<i>alticostata</i> .....	594
<i>waltonensis</i> .....	595, 597
( <i>Torcula</i> ) <i>chipolana</i> .....	497, 499, 597, pl. LVII, fig. 8
<i>dalli</i> .....	497, 499, 594, pl. LVII, figs. 4, 5
<i>jacula</i> .....	497, 499, 596-597, pl. LVII, fig. 6
<i>mixta</i> .....	497, 499, 596, pl. LVII, fig. 7
sp. cf. <i>T. (T.) altilira</i> .....	595, pl. LVII, fig. 17
<i>waltonensis</i> .....	497, 499, 594-595, pl. LVII, fig. 16
sp.....	497, 499, 595-596, pl. LVII, fig. 15
<i>turritella</i> , <i>Solariella</i> .....	497, 500, 621, pl. LX, fig. 31
Turritellidae.....	590-597
Turritidae.....	287-357, 633-636
<i>Tylocassis</i> .....	536-537
<i>Typhinellus</i> .....	527
<i>Typhis</i> .....	525, 526-527, 527-529
<i>alatus</i> .....	527, 529
<i>obesus</i> .....	527
<i>curvirostratus</i> .....	527
<i>expansus</i> .....	527
<i>harrisi</i> .....	529
<i>waltonensis</i> .....	529
<i>linguiferus</i> .....	495, 498, 526, 527, pl. LIII, fig. 17
<i>obesus</i> .....	527
<i>pterinus</i> .....	528
<i>sarkinsi</i> .....	527
( <i>Talityphis</i> ) <i>alatus obesus</i> .....	495, 498, 526, 527-528, 529, pl. LIII, figs. 15, 16
<i>pterinus</i> .....	495, 498, 526, 527, 528-529, pl. LIII, fig. 14
<i>typhon</i> , <i>Glyphostoma</i> .....	253, 255, 347, 350-351, pl. XLII, figs. 11, 12
<i>typicus</i> , <i>Mulinia</i> .....	222
<i>tyro</i> , <i>Lioglyphostoma</i> .....	253, 255, 345-346, pl. XLII, fig. 7
<i>tytha</i> , <i>Didianema</i> .....	612
<i>Mitrella</i> .....	495, 498, 502-503, 504, pl. LII, fig. 24

U

<i>ulocyma</i> , <i>Chione (Lirophora)</i> .....	168
<i>Venus (Anaitis)</i> .....	168
<i>umbonata</i> , <i>Arca</i> .....	5, 7, 22, 23, 24-25
<i>unca</i> , <i>Leda</i> .....	12
<i>undosa</i> , <i>Erycina</i> .....	101, 122, pl. XXI, fig. 1
<i>undula</i> , <i>Mactra</i> .....	220
<i>undulata</i> , <i>Astarte</i> .....	83, 84
<i>ungarica</i> , <i>Patella</i> .....	569
<i>unicarinata</i> , <i>Sportella</i> .....	102, 125, 126, pl. XXI, fig. 17
<i>unicincta</i> , <i>Nassa</i> .....	460
<i>unicinctus</i> , <i>Phos</i> .....	460
<i>unifasciata</i> , <i>Scalaria</i> .....	577
<i>urceolaris</i> , <i>Cuivieria</i> .....	258
<i>Uromitra</i> .....	410-418; 638
<i>Urosalpinx</i> .....	529, 530-532
<i>cnerea</i> .....	530
<i>phagon</i> .....	495, 498, 530-531, 532, pl. LII, figs. 36, 37





	Page		Page
<i>Venus</i> —Continued		<i>Vexillum</i> —Continued	
<i>flexuosa</i> .....	173	( <i>Uromitra</i> ) <i>amblypleura</i> .....	254,
<i>floridana</i> .....	173	256, 410, 418, pl. XLVIII, fig. 35	
<i>gallina</i> .....	173	<i>barnardense</i> .....	254, 256, 410, 412, pl. XLVIII, fig. 19
<i>gigantea</i> .....	159	<i>berkeyi</i> .....	254, 256, 410, 418
<i>langdoni</i> .....	151, 152,	<i>climacoton</i> .....	254,
174, 174-175, pls. XXVII, fig. 7, XXVIII, figs. 2, 3		256, 410, 411-412, pl. XLVIII, figs. 17, 18	
<i>lapidica</i> .....	177	<i>climax</i> .....	254, 256, 410-411, pl. XLVIII, figs. 14, 15
<i>lithophaga</i> .....	177	<i>cnestum</i> .....	254,
<i>lupina</i> .....	117, 118	256, 410, 416, 417, 418, pl. XLVIII, figs. 29, 30	
<i>maculata</i> .....	160	<i>ctenotum</i> .....	254,
<i>mercenaria</i> .....	174, 175	256, 410, 414-415, pl. XLVIII, figs. 24, 25	
<i>nannodes</i> .....	151, 152, 174, 175-176, pl. XXVIII, figs. 6, 7	<i>hamadryas</i> .....	254,
<i>nimbosa</i> .....	159	256, 410, 415-416, pl. XLVIII, figs. 27, 28	
<i>ovata</i> .....	173	<i>mangilopse</i> .....	254,
<i>papyracea</i> .....	154	256, 410, 416-417, pl. XLVIII, figs. 31, 32	
<i>pectinata</i> .....	158	<i>mikkulum</i> .....	254,
<i>penita</i> .....	173	256, 410, 417-418, pl. XLVIII, figs. 33, 34	
<i>pennsylvanica</i> .....	108	<i>myttone</i> .....	254, 256, 413
<i>plena inflata</i> .....	176	<i>scopuli</i> .....	254, 256, 410, 413, pl. XLVIII, fig. 20
<i>prodroma</i> .....	151, 152, 174, 175, 176, pl. XXVIII, figs. 4, 5	<i>triptum</i> .....	254, 256, 410, 412, 413-414, 415, 638,
<i>rileyi</i> .....	175	pls. XLVIII, figs. 21, 22, 23, LII, fig. 32	
<i>scotica</i> .....	83	<i>wandoense</i> .....	412, 414, pl. XLVIII, fig. 26
<i>spinifera</i> .....	105	<i>vicksburgensis, Cadulus</i> .....	628
<i>tumens</i> .....	163, 164	<i>Macha</i> .....	216
( <i>Anaitis</i> ) <i>burnsii</i> .....	168	<i>Psammosolen</i> .....	216, pl. XXXIII, fig. 1
<i>ulocyma</i> .....	168	<i>vieta, Corbula</i> .....	230
<i>venusta, Cancellaria</i> .....	375, pl. XLV, fig. 10	<i>viminea, Bothrocorbula</i> .....	235
<i>Verconella</i> .....	445	<i>Corbula</i> .....	228, 235, 236
<i>verecunda, Architectonica</i> .....	497,	<i>virgata, Bornia</i> .....	101, 124, 125, pl. XXI, figs. 9-10
499, 586, 589, pl. LVIII, figs. 3-5		<i>Tellina</i> .....	189, 190
<i>Architectonica (Psilaxis)</i> .....	589	<i>virginea, Neritina</i> .....	608
<i>Vermetidae</i> .....	583-586	<i>virginiae, Epitonium (Spiniscalia)</i> .....	496, 499, 576
<i>Vermetus graniferus</i> .....	584	<i>Murex</i> .....	525
<i>papulosus</i> .....	585	<i>Pteropurpura</i> .....	495, 498, 525-526
( <i>Petalconchus</i> ) <i>sculpturatus</i> .....	585	<i>Scala</i> .....	576
<i>verrucosus, Conus</i> .....	362	<i>virginiana, Anguinella</i> .....	584
<i>Verticordia</i> .....	63-64	<i>Marginella</i> .....	396, pl. XLVII, fig. 7
<i>cardiiformis</i> .....	63	( <i>Egouena</i> ).....	396, pl. XLVII, fig. 7
<i>cossmanni</i> .....	64	<i>Ostrea</i> .....	52
( <i>Trigonulina</i> ) <i>cossmanni</i> .....	64	<i>virginianum, Caecum</i> .....	583
<i>dalli</i> .....	6, 64, pl. XV, figs. 6, 7	<i>virginica, Crepidula</i> .....	564
<i>Verticordiidae</i> .....	63-64	<i>Ostrea</i> .....	42, 43
<i>Vexillum</i> .....	406, 410-418, 638	<i>Serpula</i> .....	584
<i>amblypleura</i> .....	417, 418	<i>virgo, Murex</i> .....	287
<i>barnardense</i> .....	412, 413, 414, 415	<i>Polystira</i> .....	288-289, pl. XXXVIII, fig. 23
<i>bristoli</i> .....	412	<i>viridis, Smaragdia</i> .....	608
<i>climacoton</i> .....	412	<i>virile, Cardium (Trachycardium)</i> .....	102,
<i>climax</i> .....	411	131, 132, 136, 137, pl. XXIII, fig. 1	
<i>cnestum</i> .....	416, 417, 418	<i>Trachycardium</i> .....	137
<i>ctenotum</i> .....	412, 414, 415	<i>vitellina, Erato</i> .....	543
<i>hamadryas</i> .....	412, 414, 415, 416	<i>Vitellus, Nerita</i> .....	544
<i>holmesii</i> .....	412, 415-416	<i>Vitrinella</i> .....	597-598
<i>hosfordense libertiense</i> .....	411, pl. XLVIII, fig. 16	<i>blountiana</i> .....	598
<i>mangilopse</i> .....	416, 417, 418	<i>excavata</i> .....	497, 499, 597, 598, pl. LX, figs. 14, 22, 25
<i>mikkulum</i> .....	416, 417, 418	<i>helicoidea</i> .....	597
<i>myrum</i> .....	418	<i>seminola</i> .....	497, 499, 597-598, pl. LX, figs. 18-20
<i>myttone</i> .....	412	<i>waltonia</i> .....	497, 499, 597, 598, pl. LX, figs. 17, 23, 24
<i>plicatum</i> .....	410	<i>Vitrinellidae</i> .....	597-601
<i>scopuli</i> .....	412, 413	<i>vittata, Rissoina</i> .....	497, 500, 602, 605, pl. LVII, fig. 33
<i>syrum</i> .....	412	<i>Voluta</i> .....	403, 404
<i>tortuosellum</i> .....	412	<i>ampla</i> .....	385
<i>frater</i> .....	412	<i>bullata</i> .....	402
<i>triptum</i> .....	412, 414, 415	<i>glabella</i> .....	386
<i>wandoense</i> .....	412, 414, pl. XLVIII, fig. 26	<i>guttata</i> .....	397
<i>willcoxii</i> .....	412, 415	<i>jonensis</i> .....	542

	Page		Page
<i>Voluta</i> —Continued		<i>waltonensis</i> —Continued	
<i>laevis</i> .....	543	<i>Tellina</i> ( <i>Tellinella</i> )... 186, 188, 189, 191, pl. XXIX, figs. 3-5	
<i>musicina</i> .....	404	<i>Terebra</i> .....	281, 282, 283, 284, 633
<i>nucleus</i> .....	403	<i>tribaka</i> , <i>Terebra</i> .....	282, 283, 633
<i>persicula</i> .....	398	<i>Terebra</i> ( <i>Strioterebrum</i> ).....	252,
<i>pyrum</i> .....	439	254, 278, 281, 282-283, pl. XXXVIII, figs. 8,	
<i>reticulata</i> .....	364, 365	9, 10.	
<i>tornatilis</i> .....	258	<i>tribaka</i> , <i>Terebra</i> ( <i>Strioterebrum</i> ).....	252,
<i>turbinella</i> .....	441	254, 278, 283, pl. XXXVIII, figs. 11, 12	
( <i>Mitra</i> ) <i>cupressina</i> .....	410	<i>Turritella</i> .....	595, 597
<i>Volutella</i> .....	397, 402	<i>Turritella</i> ( <i>Torcula</i> )... 497, 499, 594-595, pl. LVII, fig. 16	
<i>dacia</i> .....	402, pl. XLVII, fig. 31	<i>Uzita</i> .....	438, 466, 467, 468-469, 485, pl. LI, figs. 1, 5
( <i>Micropira</i> ) <i>oviformis</i> .....	397, pl. XLVII, figs. 11-14	<i>deleta</i> , <i>Uzito</i> .....	438, 467, 468, 469, pl. LI, fig. 2
<i>Volutidae</i> .....	403-405, 637-638	<i>waltonia</i> , <i>Arca</i> .....	7
<i>Volutinae</i> .....	403-404	<i>Didianema</i> .....	497, 500, 613, pl. LX, fig. 7
<i>Volutocorbis</i> .....	403	<i>Diluvarca</i> .....	23, 31, 32-33, pl. VI, figs. 3-6
<i>Volvarina</i> .....	394-395, 637	( <i>Diluvarca</i> ).....	32-33, pl. VI, figs. 3-6
<i>Volvula</i> .....	267-268	<i>Divaricella</i> .....	102, 117, pl. XX, figs. 13, 14
<i>oxytata</i> .....	251, 254, 267, 268, pl. XXXVII, figs. 23, 24	<i>Hesperisternia</i> ... 438, 445, 446-447, pl. XLIX, figs. 15, 16	
<i>dodona</i> .....	251, 254, 267, 268, pl. XXXVII, fig. 25	<i>Knefastia</i> ... 252, 255, 293, 294, pl. XXXVIII, figs. 35, 36, 37	
<i>phoinicoides</i> .....	251, 254, 267, 268, pl. XXXVII, fig. 26	<i>Strombina</i> ... 495, 498, 513-514, 515, pl. LII, figs. 26-28	
<i>rostrata</i> .....	267	<i>Vitrinella</i> .....	497, 499, 597, 598, pl. LX, figs. 17, 23, 24
sp.....	267	<i>waltoniana</i> , <i>Cancellaria</i> .....	253,
<i>volvulus</i> , <i>Cadulus</i> .....	629, 630	256, 364, 366-367, 368, 370, 373, pl. XLIV,	
<i>Cadulus</i> ( <i>Gadila</i> ).....	497, 500, 629-630, pl. LXII, fig. 22	figs. 5, 6	
<i>voorhoevii</i> , <i>Phacoides</i> ( <i>Miltha</i> ).....	111	<i>Drillia</i> .....	252,
<i>Vulpecula</i> .....	410	255, 297, 319, 320, 321-322, 323, pl. XL, figs.	
		19, 20.	
	W	<i>Marginella</i> .....	400, 401
<i>waccamawensis</i> , <i>Phacoides</i> .....	104, 116	( <i>Gibberula</i> )... 254, 256, 388, 401, pl. XLVII, fig. 27	
<i>Wagner</i> , William, cited.....	118	<i>waltonianum</i> , <i>Cardium</i> .....	137
<i>wagneri</i> , <i>Astarte</i> .....	85	<i>Cardium</i> ( <i>Cerastoderma</i> ).....	102,
<i>Astarte</i> ( <i>Bythiamena</i> ).....	82, 83, 84, 85, pl. XVI, fig. 9	132, 137, 139-140, pl. XXIII, fig. 8	
<i>Wagneria</i> .....	560	<i>Cerastoderma</i> .....	135, 139
<i>pugnax</i> .....	560	<i>wandoense</i> , <i>Vexillum</i> .....	412, 414, pl. XLVIII, fig. 26
<i>wakullensis</i> , <i>Corbula</i> .....	228, 232	<i>Vexillum</i> ( <i>Uromitra</i> ).....	412, 414, pl. XLVIII, fig. 26
<i>Corbula</i> ( <i>Caryocorbula</i> ).....	186,	<i>watsoni</i> , <i>Phos</i> .....	471
188, 228, 232, pl. XXXV, figs. 5-6		<i>Scaphander</i> .....	268
<i>Wakullina</i> .....	56-57	<i>Uzita</i> .....	438, 467, 471-472, pl. LI, fig. 6
<i>walli</i> , <i>Strombina</i> .....	516, pl. LII, fig. 38	<i>websteri</i> , <i>Kurtziella</i> .....	252,
<i>waltonense</i> , <i>Crucibulum</i> .....	496,	255, 323, 324, 327-328, 329, 330, 331, 332, pl.	
499, 567, 568, pl. LVI, figs. 16, 17		XLI, fig. 4	
<i>Sinum</i> .....	496,	<i>Mangelia</i> .....	327
499, 552, 553-554, pl. LIX, figs. 33, 34, 35, 36, 38		<i>wetherellii</i> , <i>Acteon</i> .....	261
<i>Strioterebrum</i> .....	286	<i>whitfieldi</i> , <i>Corbula</i> .....	228, 232, 233, 234
<i>waltonensis</i> , <i>Alectrion</i> .....	468	<i>boynтони</i> , <i>Corbula</i> .....	228, 232
<i>deleta</i> , <i>Alectrion</i> .....	469	<i>stikta</i> , <i>Corbula</i> .....	232
<i>Cancellaria</i> .....	378	<i>Corbula</i> ( <i>Caryocorbula</i> ).....	187,
<i>Cancellaria</i> ( <i>Aphera</i> ).....	253,	188, 228, 232, pl. XXXV, fig. 7	
256, 365, 377-378, pls. XXXVII, figs. 3, 4, XLV,		<i>boynтони</i> , <i>Corbula</i> ( <i>Caryocorbula</i> ).....	187,
figs. 15, 16.		188, 228, 233, pl. XXXV, figs. 10-13	
<i>Conus</i> ... 253, 256, 357, 358, 362, 363, pl. XLIII, figs. 13, 14		<i>stikta</i> , <i>Corbula</i> ( <i>Caryocorbula</i> ).....	187,
<i>anodosus</i> , <i>Conus</i> .....	253,	188, 228, 232-233, pl. XXXV, figs. 8, 9	
256, 357, 358, 362-363, pl. XLIII, fig. 15		<i>Corbula</i> ( <i>Cuneocorbula</i> ).....	232
<i>Corbula</i> ... 186, 188, 228, 229-230, pl. XXXIV, figs. 18-21		<i>Panope</i> .....	237, 238
<i>Fusinus</i> .....	438, 448, 449, pl. XLIX, figs. 7, 8	<i>Panopea</i> .....	237, 238
<i>Glycymeris</i> .....	2, 7, 35, 36, 37-38, pl. IX, figs. 5-8	<i>Sportella</i> .....	126, 129
<i>Macrocallista</i> .....	160, 161	<i>Wieser</i> , Frances, acknowledgment to.....	421
<i>Macrocallista</i> ( <i>Paradione</i> ).....	151,	<i>willcoxi</i> , <i>Cypraea</i> .....	541
152, 160, 161, pl. XXIV, figs. 8-9		<i>Hipponix</i> .....	570
<i>Mitra</i> ( <i>Chrysame</i> ).....	377	<i>Modulus</i> .....	496, 499, 581, 582, pl. LV, fig. 19
<i>Myrtaea</i> .....	102, 106, pl. XVIII, figs. 7-9	<i>Vexillum</i> .....	412, 415
<i>Pitaria</i> .....	151, 152, 164, 165	<i>Wilsoni</i> , <i>Turbinella</i> .....	439, 440
<i>Pitaria</i> ( <i>Hyphantosoma</i> )... 164-165, pl. XXV, figs. 20, 21		<i>wolfgangi</i> , <i>Terebra</i> .....	282
<i>Tellina</i> .....	191	<i>Woodia</i> .....	156

	Page		Page
Woodring, W. P., cited.....	278,	<i>xustris</i> , <i>Phacoides</i> .....	112
287, 291, 297, 309, 310, 313, 317, 330, 331, 333,		<i>Phacoides</i> ( <i>Miltha</i> ).....	101, 107, 112, pl. XX, figs. 1, 2
338, 345, 354-355, 536, 556, 585, 589, 603, 604,		<i>Urosalpinx</i> .....	495, 498, 531-532, pl. LII, fig. 44
612-613, 630			
<i>woodringi</i> , <i>Rimula</i> .....	497, 500, 624, pl. LXII, figs. 16, 17	Y	
X		<i>yaquensis</i> , <i>Arca</i> .....	25
<i>Xancidae</i> .....	439-442	<i>Phacoides</i> .....	113
<i>Xancus</i> .....	439-441	<i>Yoldia</i> .....	20-21
<i>chipolanus</i> .....	438, 439-440, 441, pl. XLIX, fig. 1	<i>arctica</i> .....	20
<i>dodonaius</i> .....	438, 439, 440-441, pl. XLIX, fig. 2	<i>frater</i> .....	5, 7, 20-21, pl. IV, fig. 7
<i>pyrum</i> .....	439	<i>laevis</i> .....	20
<i>reginus</i> .....	439	<i>limatula</i> .....	20
<i>scolymoides</i> .....	439	<i>soror</i> .....	7, 20, 21, pl. IV, figs. 8-12
<i>xanthophaës</i> , <i>Marginella</i> .....	389, 390, 393	Z	
<i>Marginella</i> ( <i>Serrata</i> ).....	253,	<i>Zebinella</i> .....	603-604
256, 386, 387, 389, pl. XLVI, fig. 21		<i>zebra</i> , <i>Mitra</i> .....	419
<i>Xenophora</i> .....	561	<i>Zeugobranchia</i> .....	622-624
<i>conchyliphora</i> .....	561	<i>zonata</i> , <i>Gibberula</i> .....	400
<i>laevigata</i> .....	561	<i>Marginella</i> .....	400
<i>textilina</i> .....	496, 499, 561, pl. LVII, figs. 31, 32	<i>zooki</i> , <i>Drillia</i> .....	310
<i>Xenophoridae</i> .....	561	<i>zosta</i> , <i>Drillia</i> .....	252,
<i>xeston</i> , <i>Glyphostoma</i> ... 253, 255, 347, 354, pl. XLII, figs. 19, 20		255, 297, 317, 319-320, 321, pl. XL, figs. 13, 14	



(Substitute for last page of Professional Paper 142-H)

## CONTENTS

	Page
PART I. Prionodesmacea and Anomalodesmacea (September 24, 1926).....	1-79
II. Astartacea, Carditacea, Chamacea (September 16, 1926).....	81-99
III. Lucinacea, Leptonacea, Cardiacea (September 18, 1926).....	101-149
IV. Veneracea (September 20, 1926).....	151-184
V. Tellinacea, Solenacea, Mactracea, Myacea, Molluscoidea (June 5, 1928).....	185-249
VI. Pteropoda, Opisthobranchia, and Ctenobranchia (in part) (January 7, 1938).....	251-435
VII. Stenoglossa (in part) (July 13, 1944).....	437-491
VIII. Ctenobranchia (remainder), Aspidobranchia, and Scaphopoda (June 10, 1947).....	493-656
IX. Index to chapters A-H.....	657-709

## ILLUSTRATIONS

	Page
PLATE I. Map of northern and western Florida showing principal fossiliferous localities of the Alum Bluff group..	2
II-XV. Prionodesmacea and Anomalodesmacea.....	65-79
XVI-XVII. Astartacea, Carditacea, Chamacea.....	97-99
XVIII-XXIII. Lucinacea, Leptonacea, Cardiacea.....	143-149
XXIV-XXVIII. Veneracea.....	179-184
XXIX-XXXVI. Tellinacea, Solenacea, Mactracea, Myacea, Molluscoidea.....	241-249
XXXVII-XLVIII. Pteropoda, Opisthobranchia, and Ctenobranchia (in part).....	423-435
XLIX-LI. Stenoglossa (in part).....	487-490
LII-LXII. Ctenobranchia (remainder), Aspidobranchia, Scaphopoda.....	639-650