

UNIVALVES NOT CHAMBERED.

- Euomphalus catillus.* T. 45, fig. 3. 4.
E. nodosus. T. 46.
E. pentangulatus. T. 45.
Cirrus acutus. T. 141, fig. 1.
Nerita; of this genus four species occur, as yet undescribed.
Helix carinatus. T. 10, n.
cirriformis. T. 171, fig. 2.
striatus. T. 171, fig. 1.
Nautilites? *hiulcus.* Mart. P. 40, fig. 1 & 2. It has no chambers, and must according to Mr. Miller form the type of a new genus.
Melania constricta. T. 218, fig. 2.
Turbo.
Planorbis? *equalis.* T. 140, fig. 1. Mr. Miller considers this shell to be rather a depressed variety of *Cirrus acutus*.

BIVALVES EQUIVALVED.

- Modiola.*
Mya.
Cardium elongatum. T. 82, fig. 2.

BIVALVES UNEQUIVALVED.

- Terebratula crumena.* T. 83, fig. 2. 3.
T. lateralis. T. 83, fig. 1.
T. biplicata. T. 90, fig. 1.
T. Wilsoni. T. 118, fig. 3.
T. Mantiaë. T. 277, fig. 1.
Spirifer cuspidatus. T. 120.
S. trigonalis. T. 265.
S. oblatu. T. 268.
S. glaber. T. 269, fig. 1. 2.
S. obtusus. T. 269, fig. 2. 4.
S. striatus. T. 270.
S. pinguis. T. 271.
S. triangularis. Mart. T. 36, fig. 2.
Producta aculeata. T. 68, fig. 4.
P. scabricula. T. 69, fig. 1.
P. Flemingii. T. 68, fig. 2.
P. longispina. T. 68, fig. 1.
P. Scotica. T. 68, fig. 3.
P. spinosa. T. 69, fig. 2.
P. spinulosa. T. 68, fig. 3.
P. striata. Martin's *Derb. fossils.* T. 22, f. 1.
P. gigantea. Mart. Pt. 15.
P. crassa. Mart. Pt. 4. 16.