

(c) Adnate.

- (9) *Mucronella canalifera*, n. sp. (Pl. XXII. fig. 2).
- (10) *Mucronella tricuspis*, Hincks (Pl. XXII. fig. 3).
- (11) *Mucronella simplicissima*, n. sp. ? (Pl. XXII. fig. 5).
- (12) *Mucronella ventricosa*, var. *multispinata*, Busk (Pl. XXII. fig. 11).

8. *Aspidostoma*, Hincks.

- Aspidostoma giganteum* (Busk) (Pl. XXXIII. fig. 3).

§ 2. Primary mouth notched or sinuated below.

9. *Schizoporella*, Hincks.

(a) Bilaminar.

- (1) *Schizoporella furcata*, n. sp. (Pl. XXI. fig. 5).

(b) Unilaminar, free or loosely attached.

- (2) *Schizoporella nivea*, n. sp. (Pl. XVII. fig. 1).
- (3) *Schizoporella longispinata*, n. sp. (Pl. XVII. fig. 2).
- (4) *Schizoporella auriculata* (?) Hassall, var. *alba*, nov. (Pl. XIX. fig. 1).
- (5) *Schizoporella jacksoniensis*, n. sp. (Pl. XIX. fig. 3).
- (6) *Schizoporella tenuis*, n. sp. (Pl. XX. fig. 10).

(c) Adnate.

- (7) *Schizoporella elegans*, d'Orbigny (Pl. XXII. fig. 8).
- (8) *Schizoporella marsupifera*, n. sp. (Pl. XXII. fig. 14).
- (9) *Schizoporella cecilia* (Audouin).
- (10) *Schizoporella circinata* (Macgillivray) (woodcut).
- (11) *Schizoporella triangula*, Hincks.

10. *Gephyrophora*, n. gen.

- Gephyrophora polymorpha*, n. sp. (Pl. XXXIV. fig. 2).

11. *Myriozoum*, Donati.

- (1) *Myriozoum honolulense*, n. sp. (Pl. XXV. fig. 2).
- (2) *Myriozoum immersum*, n. sp. (Pl. XXV. fig. 4).
- (3) *Myriozoum simplex*, n. sp. (Pl. XXV. fig. 1).
- (4) *Myriozoum marionense*, n. sp. (Pl. XXIII. fig. 6).

12. *Haswellia*, n. gen.

- (1) *Haswellia australiensis* (Haswell) (Pl. XXIV. fig. 9).
- (2) *Haswellia auriculata*, n. sp. (Pl. XXIV. fig. 10).