

PLATE XXII.

- Fig. 1. *Ophiacantha nodosa*, Lym., below, $\frac{4}{1}$.
 „ 2. „ „ above, $\frac{4}{1}$.
 „ 3. „ „ an arm spine, $\frac{1}{2}$.
 „ 4. „ „ thorny stump from the disk, $\frac{2}{1}^0$.
 „ 5. *Astrotoma murrayi*, Lym., below, $\frac{2}{1}$.
 „ 6. „ „ above, $\frac{2}{1}$.
 „ 7. „ „ arm joints in profile, $\frac{2}{1}$.
 „ 8. *Astroschema tumidum*, Lym., below, $\frac{5}{1}$.
 „ 9. „ „ above, $\frac{5}{1}$.
 „ 10. „ „ arm joints in profile near base, $\frac{5}{1}$.
 „ 11. „ „ arm joints in profile near tip of arm, $\frac{6}{1}$.
 „ 12. „ „ *salix*, Lym., below $\frac{6}{1}$. (The apparent mouth papillæ are too large,
 „ 13. „ „ and are only scattered grains; so also in fig. 8).
 above $\frac{6}{1}$. (The granulation is too scattered.)
 „ 14. „ „ arm joints near base of arm, $\frac{6}{1}$.
 „ 15. „ „ arm joints near tip of arm, $\frac{6}{1}$.

PLATE XXIII.

- Fig. 1. *Ophioconis antarctica*, Lym., below, $\frac{5}{1}$.
 „ 2. „ „ above, $\frac{5}{1}$.
 „ 3. „ „ arm joints in profile, $\frac{5}{1}$.
 „ 4. „ „ *pulverulenta*, Lym., below, $\frac{6}{1}$.
 „ 5. „ „ above, $\frac{6}{1}$.
 „ 6. „ „ arm joint in profile, $\frac{6}{1}$.
 „ 7. *Pectinura heros*, Lym., below, $\frac{3}{1}$.
 „ 8. „ „ above, $\frac{3}{1}$.
 „ 9. „ „ arm joints in profile, $\frac{3}{1}$.
 „ 10. „ „ *arenosa*, Lym., below, $\frac{5}{1}$.
 „ 11. „ „ above, $\frac{7}{1}$.
 „ 12. „ „ arm joint in profile, $\frac{7}{1}$.
 „ 13. *Ophiopholis japonica*, Lym., below, $\frac{7}{1}$.
 „ 14. „ „ above $\frac{7}{1}$.
 „ 15. „ „ arm joint in profile, $\frac{7}{1}$.
 „ 16. *Ophiochiton lentus*, Lym., below, $\frac{5}{1}$.
 „ 17. „ „ above, $\frac{5}{1}$.
 „ 18. „ „ arm joint in profile, $\frac{5}{1}$.