

PLATE XXXIX.

Sections of Spines (figs. 1–38), p. 14.

- Fig. 1. *Micropyga tuberculata*.
 „ 2. „ „ „
 „ 3. *Phormosoma hoplacantha*.
 „ 4. „ „ „
 „ 5. „ „ „
 „ 6. „ „ „
 „ 7. „ „ „
 „ 8. *Phormosoma luculentum*.
 „ 9. *Phormosoma tenue*.
 „ 11. *Pseudoboletia indiana*.
 „ 12. *Echinolampas oviformis*.
 „ 13. *Lovenia elongata*.
 „ 14. *Breynia australasiæ*.
 „ 15. *Hemaster cavernosus*.
 „ 16. *Hemaster gibbosus*.
 „ 17. *Eupatagus valenciennesi*.
 „ 18. *Argopatagus vitreus*.
 „ 19. *Encope michelini*.
 „ 20. *Genicopatagus affinis*.

- Fig. 21. *Aceste bellidifera*.
 „ 22. *Cionobrissus revinctus*.
 „ 23. *Aërope rostrata*.
 „ 24. *Calymne relicta*.
 „ 25. „ „ „
 „ 26. „ „ „
 „ 27. *Cystechinus vesica*.
 „ 28. *Cystechinus wyvillii*.
 „ 29. *Urechinus naresianus*.
 „ 30. „ „ „
 „ 31. *Echinocrepis cuneata*.
 „ 32. „ „ „
 „ 33. *Palaeotropus loveni*.
 „ 34. *Pourtalesia hispida*.
 „ 35. *Pourtalesia laguncula*.
 „ 36. *Pourtalesia hispida*.
 „ 37. *Spatagocystis challenger*.
 „ 38. *Periaster limicola*.

PLATE XL.

Figures and Details of Spines (figs. 1–68), p. 14.

- Fig. 1–25. *Goniocidaris tubaria*.
 „ 26–28. *Micropyga tuberculata*.
 „ 29, 30. *Phormosoma tenue*.
 „ 31–36. *Phormosoma luculentum*.
 „ 37, 38. *Phormosoma hoplacantha*.
 „ 39–42. *Asthenosoma pellucidum*.
 „ 43, 44. *Prionechinus sagittiger*.
 „ 45, 46. *Lovenia elongata*.

- Fig. 47–50. *Breynia australasiæ*.
 „ 51–53. *Moiopsis claudicans*.
 „ 54, 55. *Maretia planulata*.
 „ 56–58. *Urechinus naresianus*.
 „ 59, 60. *Cystechinus wyvillii*.
 „ 61, 62. *Pourtalesia laguncula*.
 „ 63–65. *Calymne relicta*.
 „ 66–68. *Aceste bellidefera*.