

## EXPLANATION OF THE PLATES.

---

(The meagre ciphers represent the length in *millimeters*.)

---

### Plate I.

- Fig. 1—2: *Nodosarina radicula* LIN. p. 10.  
" 3—7: *Nodosarina radicula* var. *monile* SOLD. p. 15.  
" 8: *Nodosarina radicula* var. *scalaris* BATSCH p. 21.  
" 9—10: *Nodosarina radicula* var. *raphanus* LIN. p. 20.  
" 11—16: *Nodosarina communis* d'ORB. p. 26.  
" 17—19: *Nodosarina communis* var. *obliqua* LIN. p. 31.  
" 65—67: *Nodosarina carinata* d'ORB. p. 58.
-

**Plate II.**

- Fig. 20—31: *Nodosarina legumen* LIN. p. 34.  
» 32—35: *Nodosarina legumen* var. *linearis* MONTAG. p. 39.  
» 44: *Nodosarina crepidula* var. *FICHT.* & *MOLL.* p. 43.
-

### Plate III.

- Fig. 36—43: *Nodosarina crepidula* FICHT. & MOLL. p. 43.  
» 45—49: *Nodosarina crepidula* var. *italica* DEFER. p. 47.  
» 50—51: *Nodosaria* *crepidula* var. *cassis* FICHT. & MOLL. p. 49.  
» 52—61: *Nodosarina calcar* LIN. p. 49.  
» 62—64: *Nodosarina complanata* DEFER. p. 56.
-

#### Plate IV.

- Fig. 68—70: *Uvigerina pygmæa* d'ORB. p. 59.  
» 71—75: *Uvigerina Aubriana* d'ORB. p. 60.  
» 76: *Uvigerina (Heterostomella) laevis* PARK. & JONES p. 61.  
» 77—81: *Uvigerina dimorpha* PARK. & JONES p. 62.  
» 82—94: *Bulimina pupoides* d'ORB. p. 63.  
» 95—98: *Bulimina elegantissima* d'ORB. p. 66.  
» 99—108: *Bulimina (Virgulina) squamosa* d'ORB. p. 67.  
» 109—113: *Bulimina squamosa* var. *subsquamosa* EGGER. p. 69.  
» 114—126: *Bulimina (Bolivina) punctata* d'ORB. p. 69.  
» 127: *Bulimina punctata* var. *decurrans* EHRENB. p. 71.  
» 129—132: *Bulimina costata* d'ORB. p. 71.
-

### **Plate V.**

- Fig. 133—158: *Textularia sagittula* DEFRE. p. 72,  
» 159—161: *Textularia sagittula* forma Bigenerina p. 78.  
» 162—164: *Textularia gibbosa* D'ORB. forma Bigenerina p. 79.  
» 165—166: *Textularia Pennatula* BATSCHE var. aculeata EHRENB. p. 79.  
» 167—170: *Textularia Trochus* D'ORB. p. 80.
-

## Plate VI.

- Fig. 171—172: *Textularia Trochus* d'ORB. p. 80.  
» 173—180: *Textularia pupoides* d'ORB. p. 81.  
» 181—182: *Textularia pupoides* var. *conica* n.; p. 83.  
» 183—184: *Textularia triquetra* v. MÜNSTER p. 83.  
» 185—186: *Textularia triquetra* forma *Bigenerina* p. 85.  
» 187—189: *Candeina nitida* d'ORB. p. 89.  
» 190—193: *Sphæroidina bulloides* d'ORB. p. 89.  
» 194: *Globigerina universa* var. d'ORB. p. 90.  
» 195—207: *Globigerina bulloides* d'ORB. p. 90.  
» 208—214: *Carpenteria balaniformis* GRAY, var. *proteiformis* n.; p. 94.
-

### Plate VII.

- Fig. 215—219: *Carpenteria balaniformis* GRAY var. *proteiformis* n.; p. 94.  
» 220—225: *Planorbulina farcta* FICHT. & MOLL. p. 95.  
» 226—227: *Planorbulina farcta* var. *vulgaris* D'ORB. p. 97.  
» 228—233: *Planorbulina tuberosa* FICHT. & MOLL. var. *Ariminensis* D'ORB. p. 98.  
» 234—236: *Planorbulina Ungeriana* D'ORB. p. 100.  
» 237—241: *Planorbulina Ungeriana* var. *affixa* n.; p. 103.  
» 242—244: *Planorbulina reticulata* CzJZ. p. 103.  
» 245—247: *Tinoporus vesicularis* PARK. & JONES p. 104.  
» 272: *Spirillina vivipara* EHRENB. p. 108.
-

### Plate VIII.

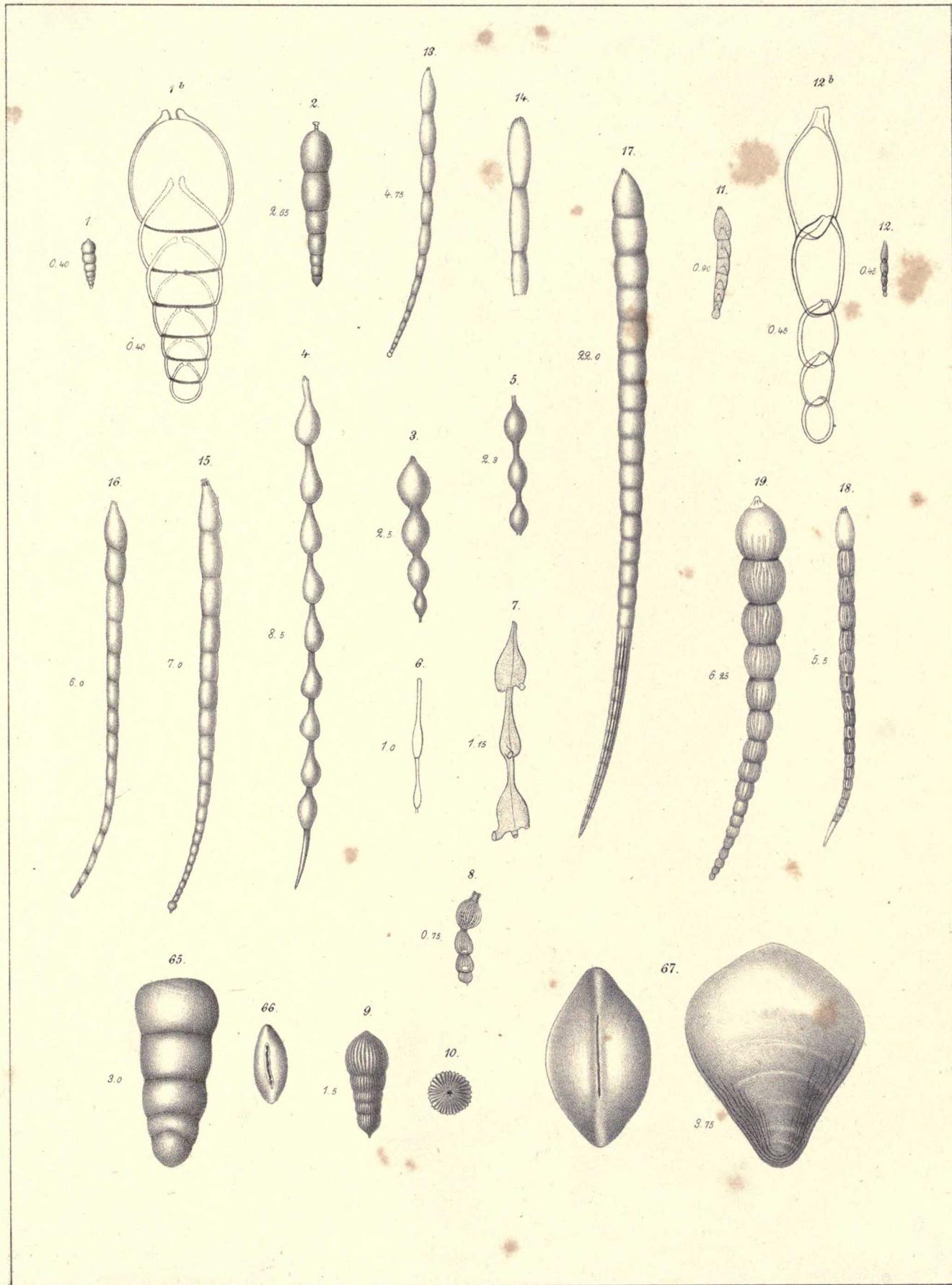
- Fig. 248—250: *Pullenia sphaerooides* d'ORB. p. 104.  
» 251—257: *Discorbina rosacea* d'ORB. p. 105.  
» 258—261: *Discorbina valvulata* d'ORB. p. 106.  
» 262—263: *Discorbina bulloides* d'ORB. p. 106.  
» 264—265: *Discorbina Poëyi* d'ORB. p. 107.  
» 266—268: *Discorbina Berthelotiana* d'ORB. p. 107.  
» 269—271: *Discorbina vesicularis* var. *elegans* d'ORB. p. 108.  
» 273—275: *Pulvinulina auricula* FICHT. & MOLL. p. 109.  
» 276—282: *Pulvinulina repanda* FICHT. & MOLL. p. 110.  
» 283—285: *Pulvinulina elegans* d'ORB. p. 111.  
» 286—288: *Pulvinulina elegans* var. *trochus* RÖM. p. 112.  
» 289—295: *Pulvinulina Menardii* d'ORB. p. 112.  
» 296—298: *Pulvinulina Micheliniana* d'ORB. p. 114.  
» 299—300: *Polystomella crassula* WALK. var. *Seapha* FICHT. & MOLL. p. 114.  
» 301—302: *Polystomella crispa* LIN. var. *Poëyana* d'ORB. p. 116.  
» 303: *Heterostegina depressa* d'ORB. var. *simplex* d'ORB. p. 117.

### **Plate IX.**

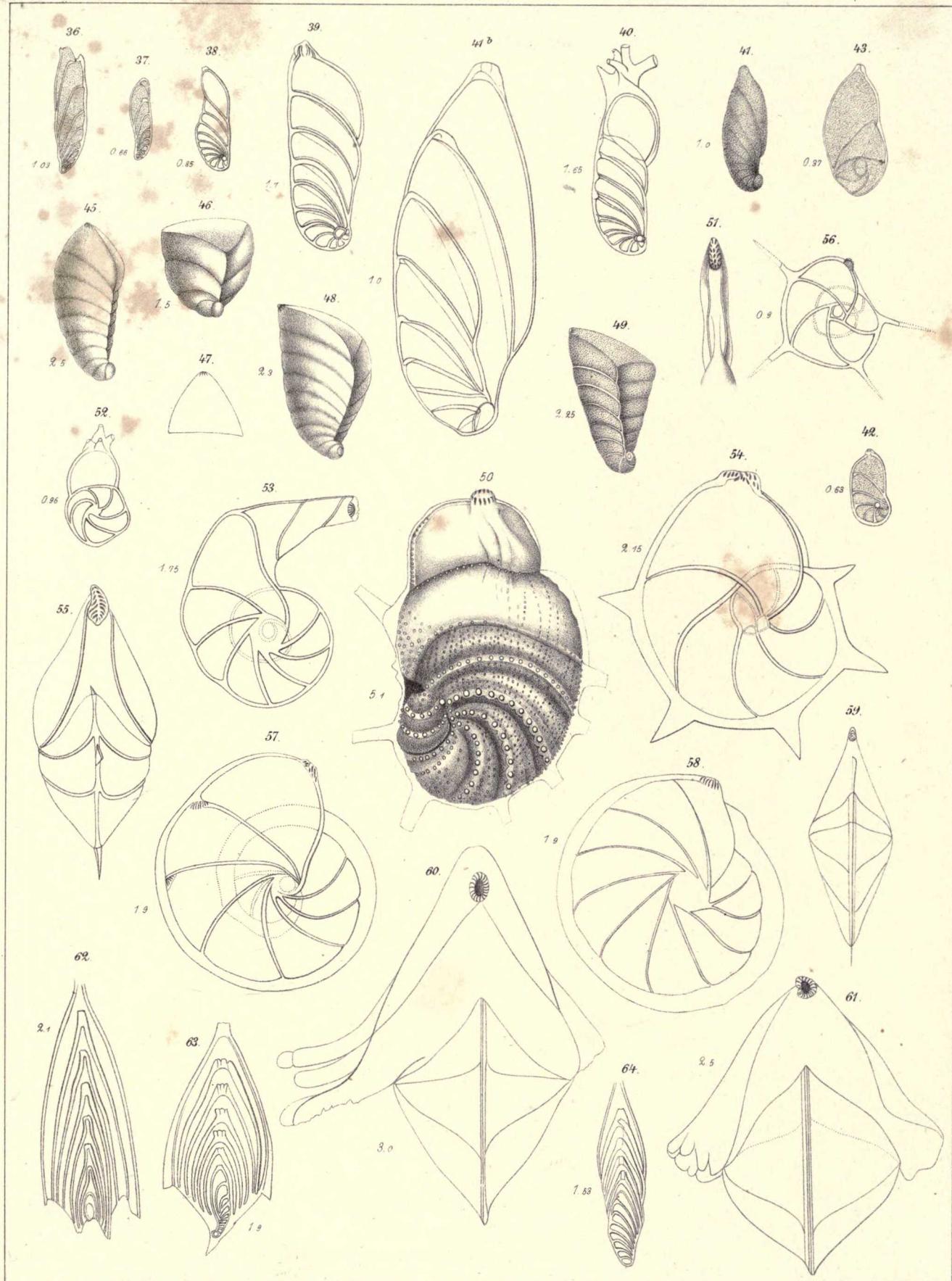
- Fig. 304—307: *Orbiculina adunca* FICHT. & MOLL. p. 118.  
" 308—310: *Cornuspira foliacea* PHIL. p. 120.  
" 311—318: *Vertebralina conicoarticulata* BATSCHE. p. 121.  
" 319—355: *Miliolina seminulum* LIN. p. 122.
-

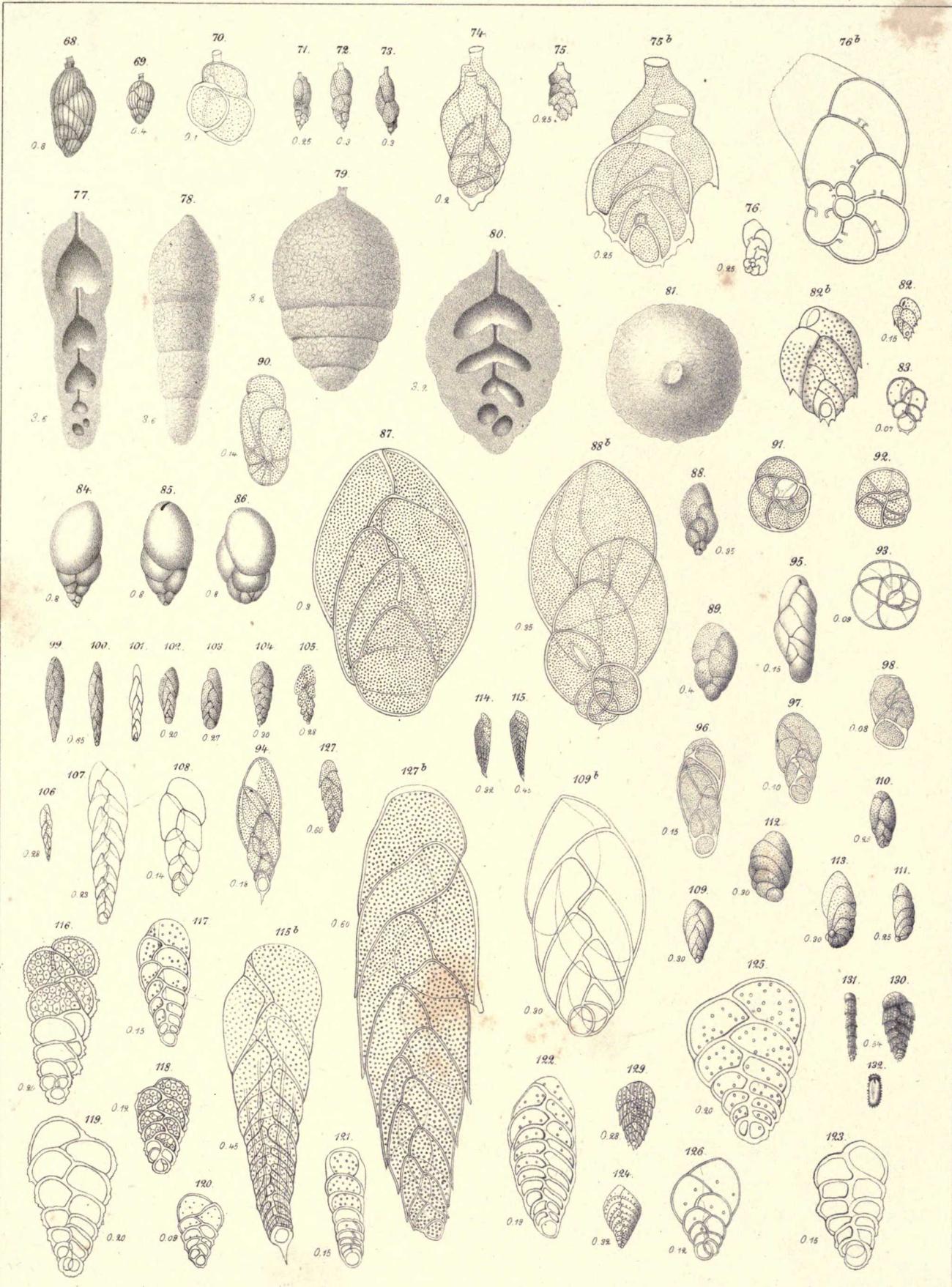
## Plate XII.

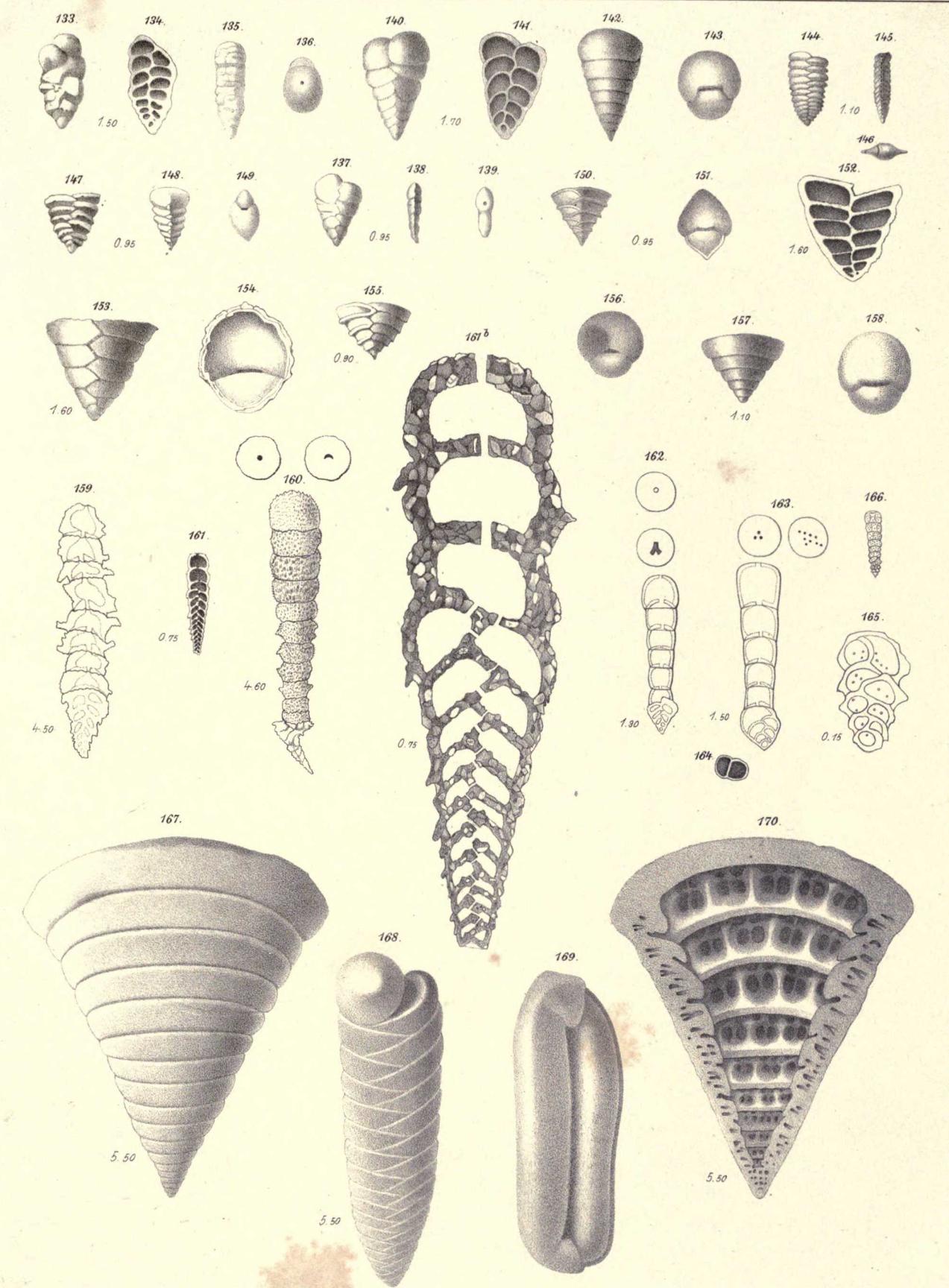
- Fig. 410—414: *Lituolina scorpiurus* var. *ammophila* n.; p. 137.  
" 415—418: *Lituolina foedissima* REUSS p. 138.  
" 419—420: *Lituolina irregularis* RÖM. p. 139.  
" 421—423: *Lituolina irregularis* var. *compressa* n.; p. 141.  
" 424—425: *Lituolina irregularis* var. *globigerinæformis* PARK. & JONES. p. 141.  
" 426—429: *Hyperammina elongata* BRADY p. 142.  
" 430—431: *Rhabdammina abyssorum* SARS var. *robusta* n.; p. 143.  
" 432: *Jaculella acuta* BRADY p. 143.

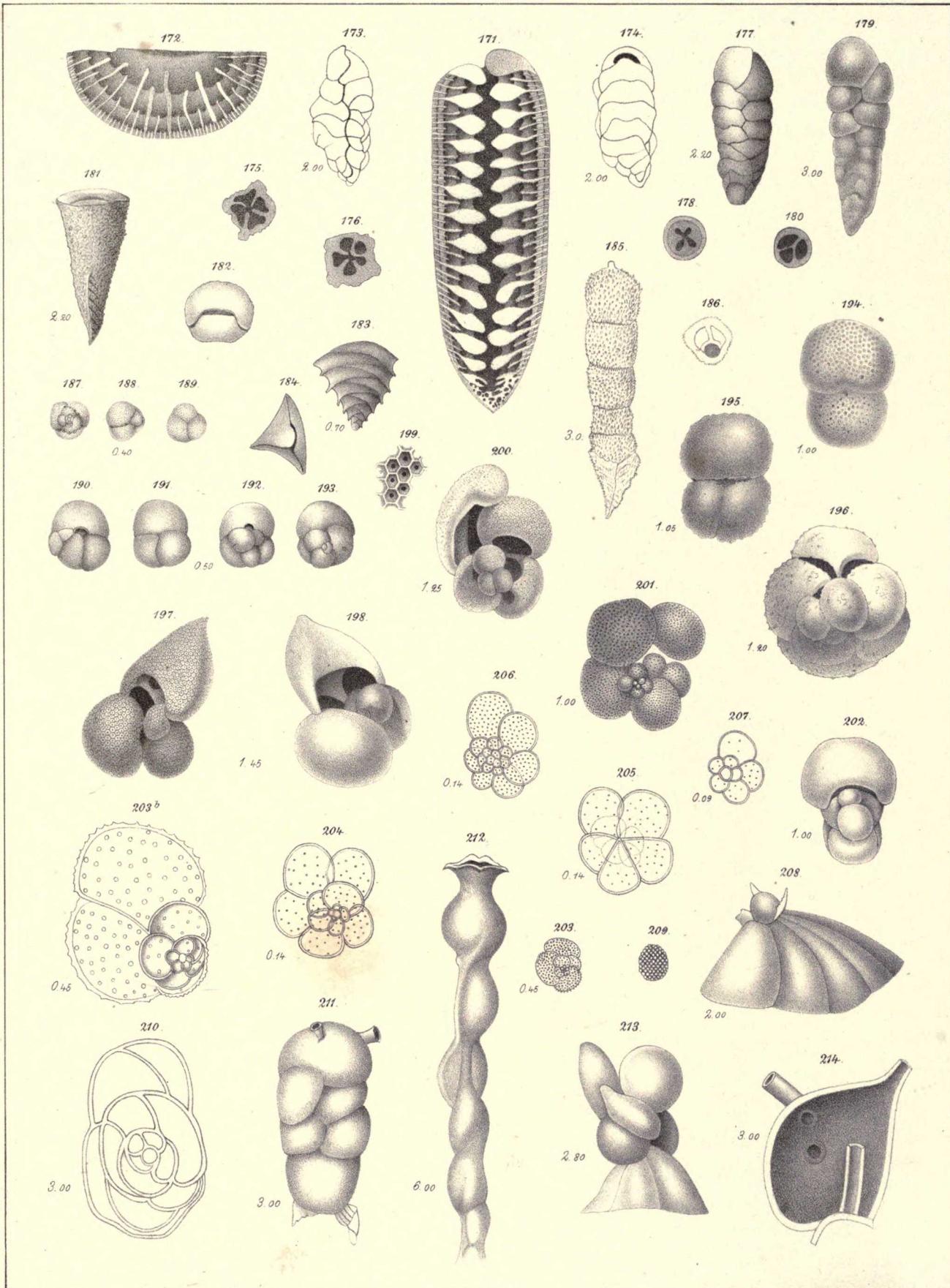


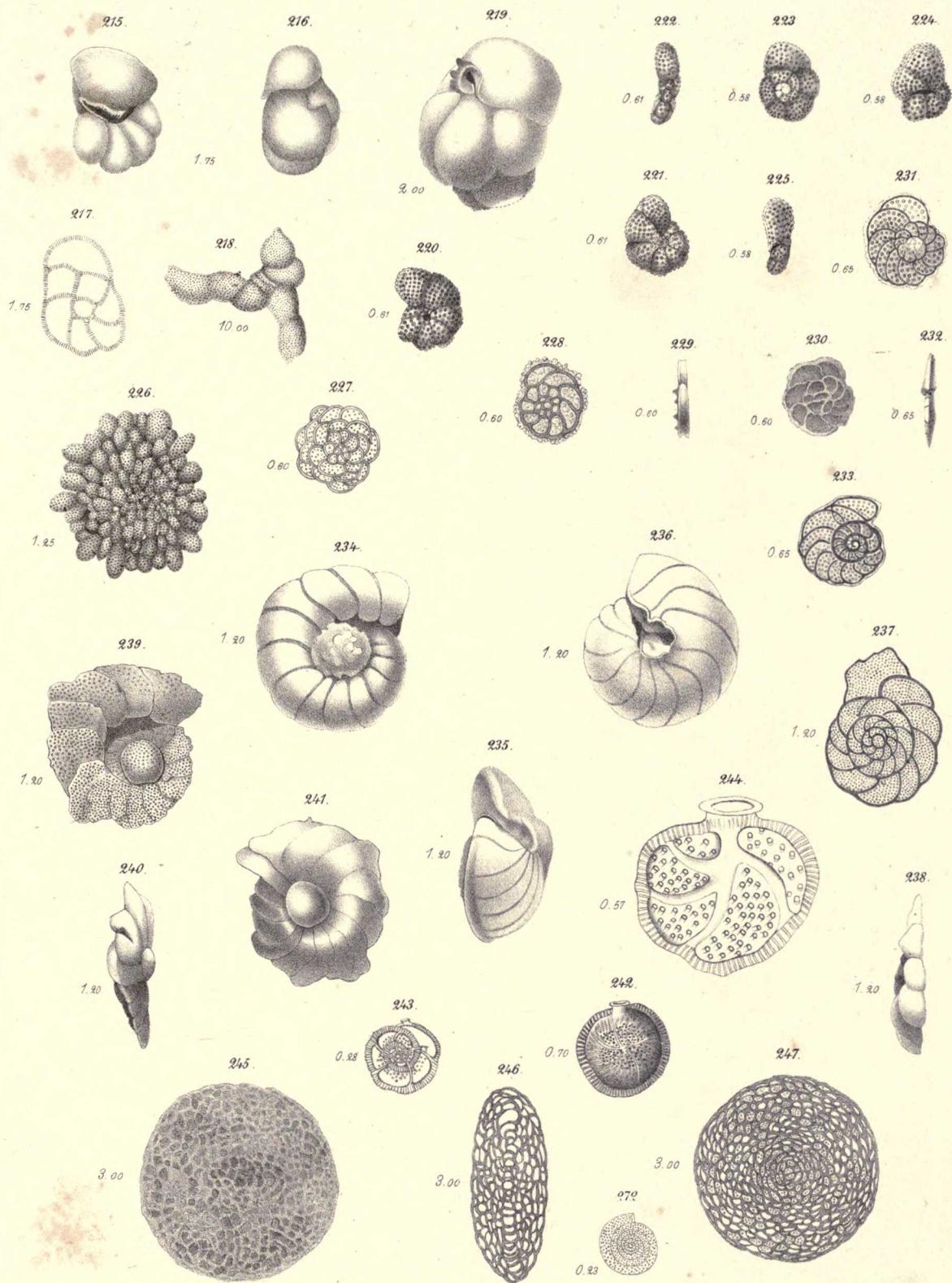


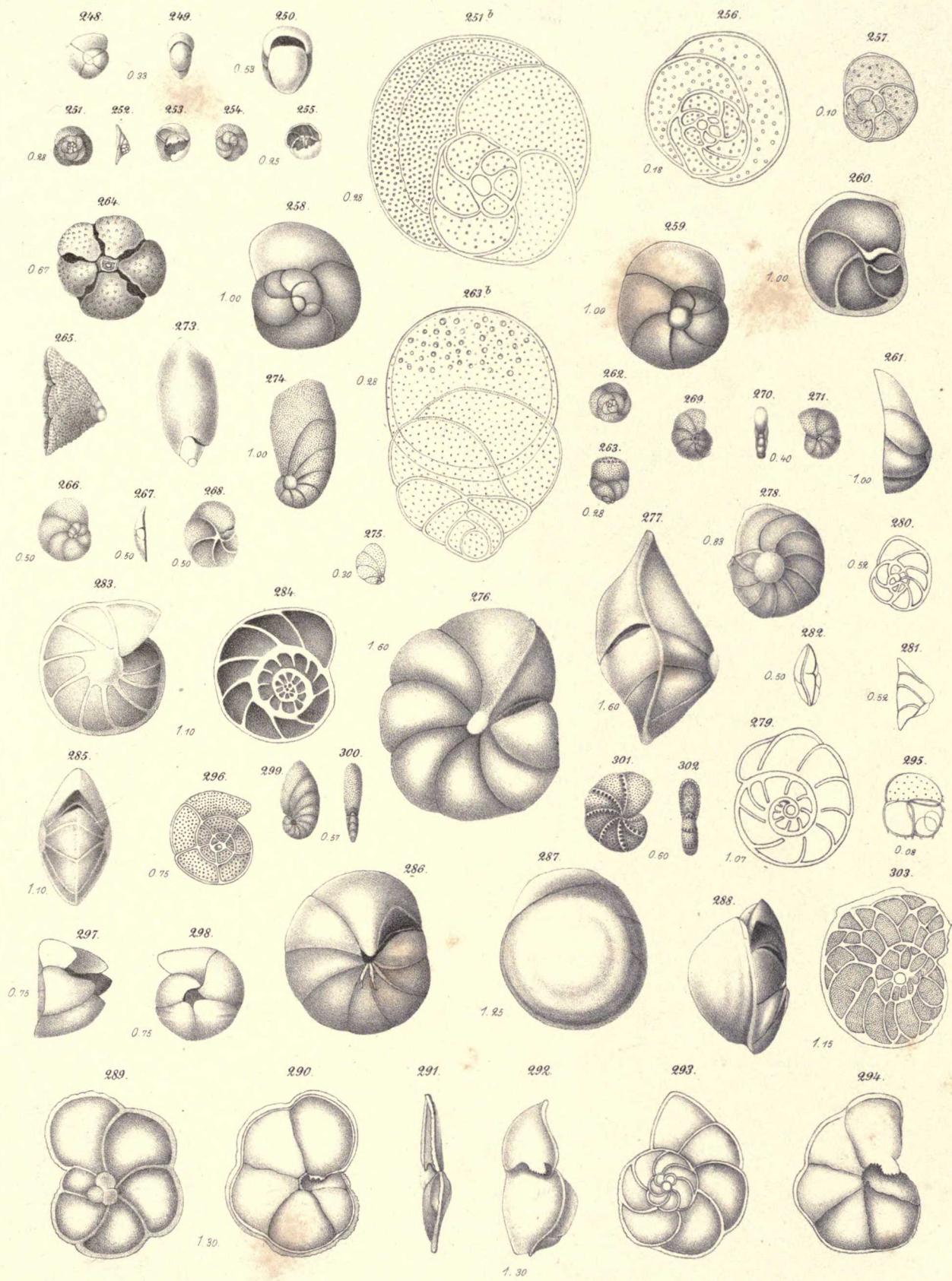


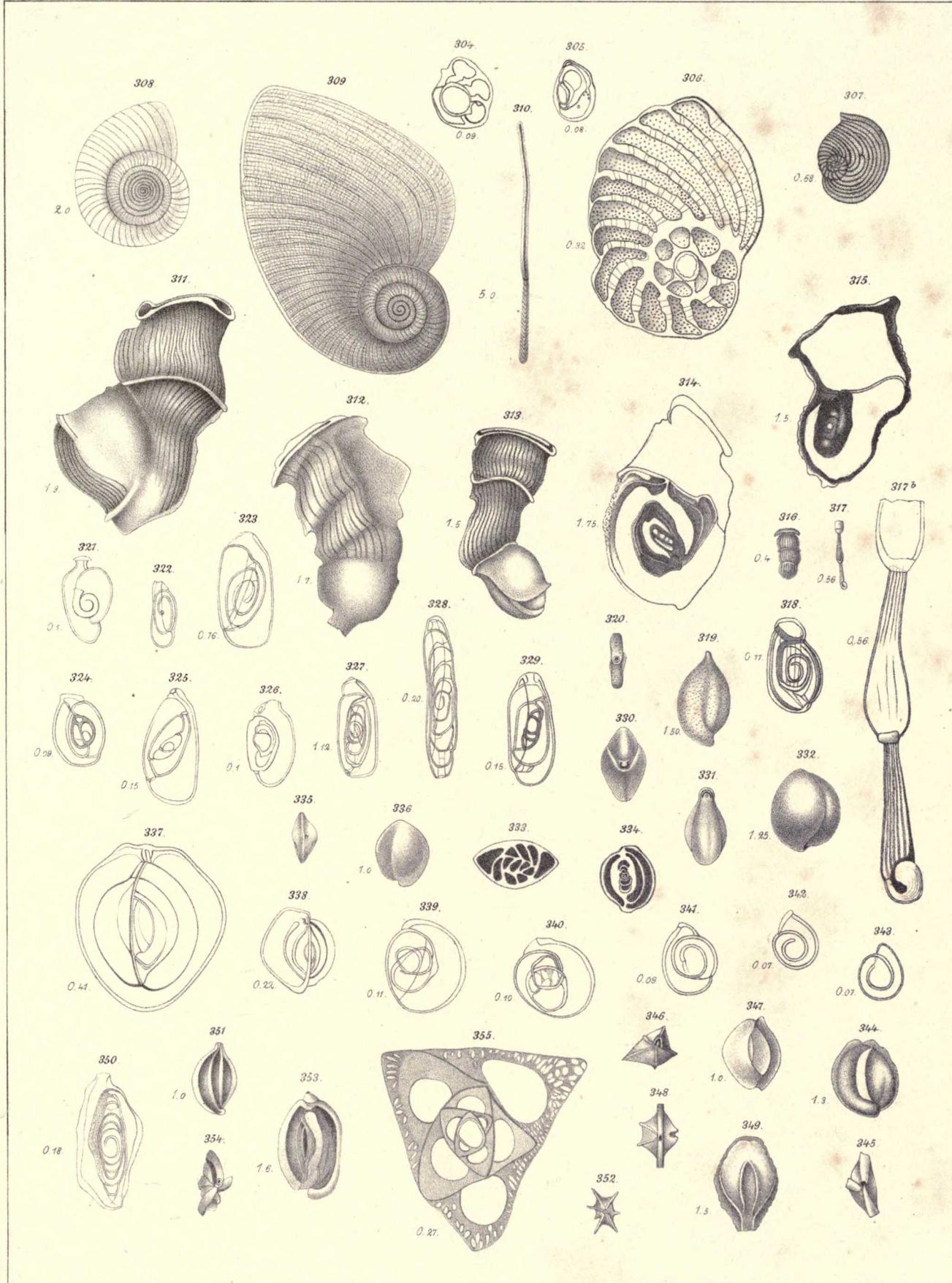


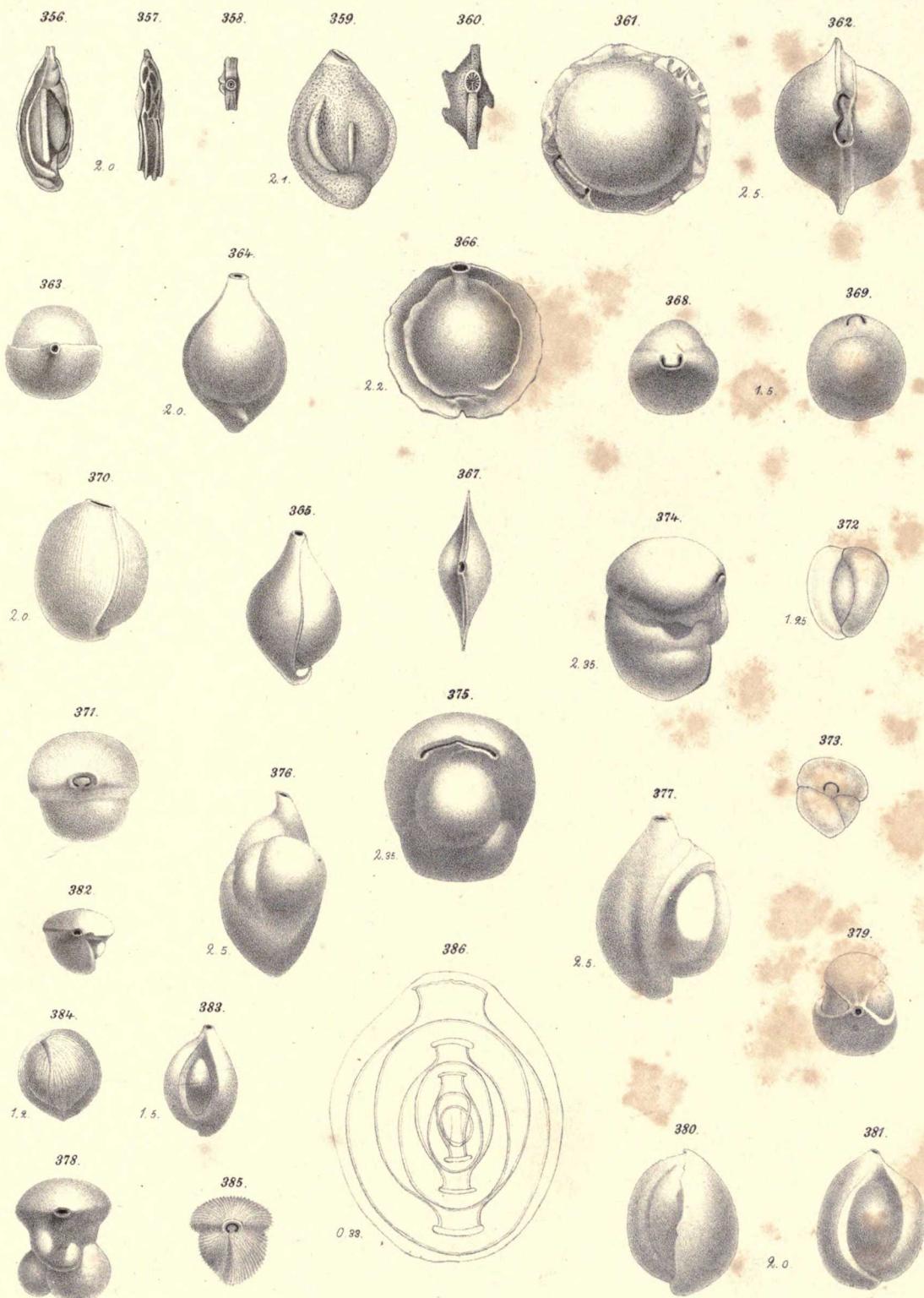
















KONGL. SVENSKA VETENSKAPS-AKADEMIENS HANDLINGAR. Bandet 19. N:o 4.

---

ON

# THE RETICULARIAN RHIZOPODA

OF

## THE CARIBBEAN SEA

BY

A. GOËS.

WITH TWELVE PLATES.

COMMUNICATED TO THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES THE 9TH OF MAY 1881.



STOCKHOLM, 1882.

KONGL. BOKTRYCKERIET.

P. A. NORSTRÖM & SÖNER.