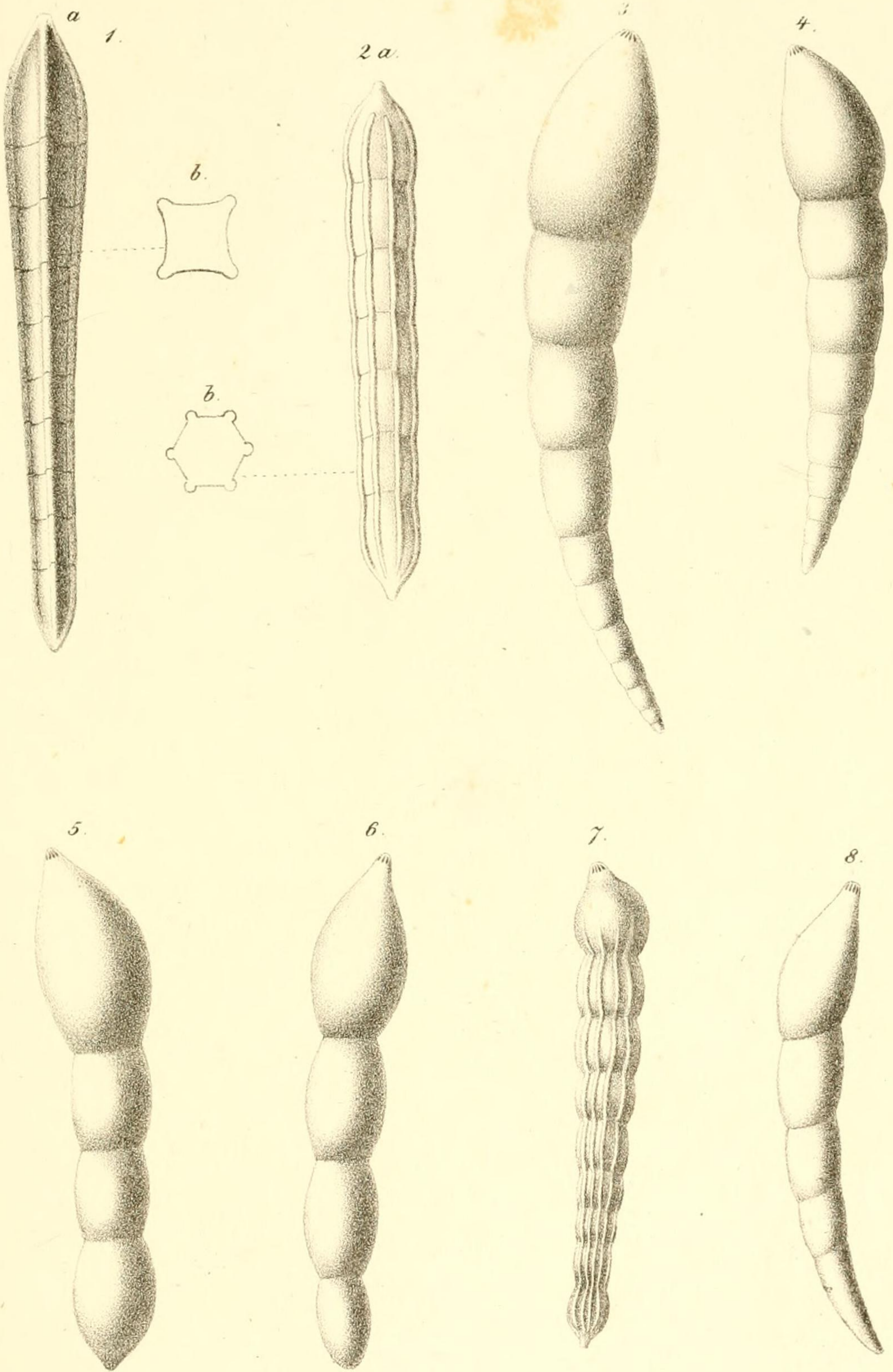
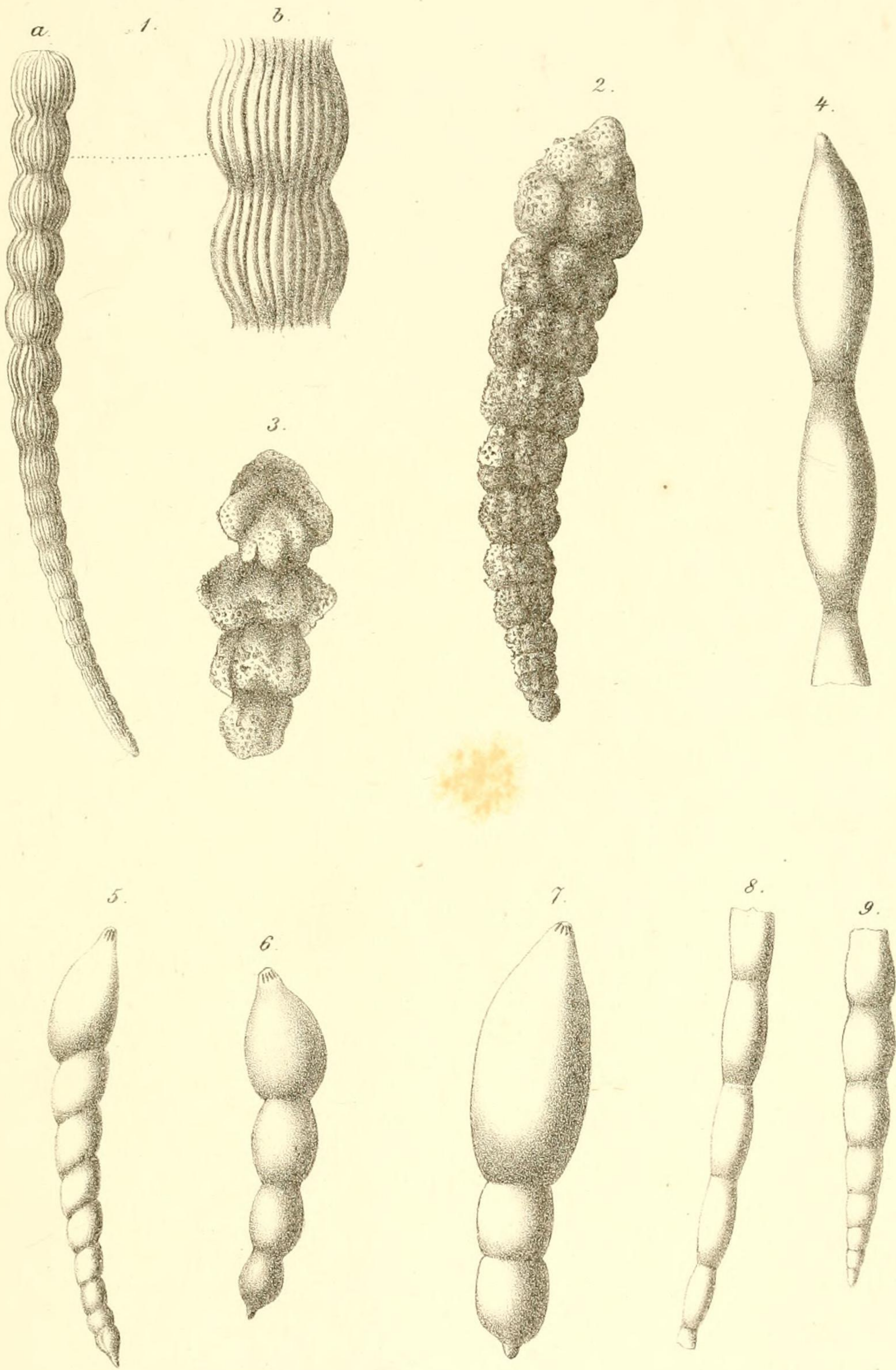


Fig. 1. *Cornuspira cretacea* Rss. Fig. 2. *Nodosaria lepidu* m. Fig. 3. *N. concinna* m.  
 Fig. 4. *N. intercostata* m. Fig. 5. *N. duplicicostata* m. Fig. 6. *Nana* m. Fig. 7. *Dentalina acuminata* m.  
 Fig. 8. *D. cylindroides* m. Fig. 9. *D. cognata* m. Fig. 10. *D. subrecta* m.



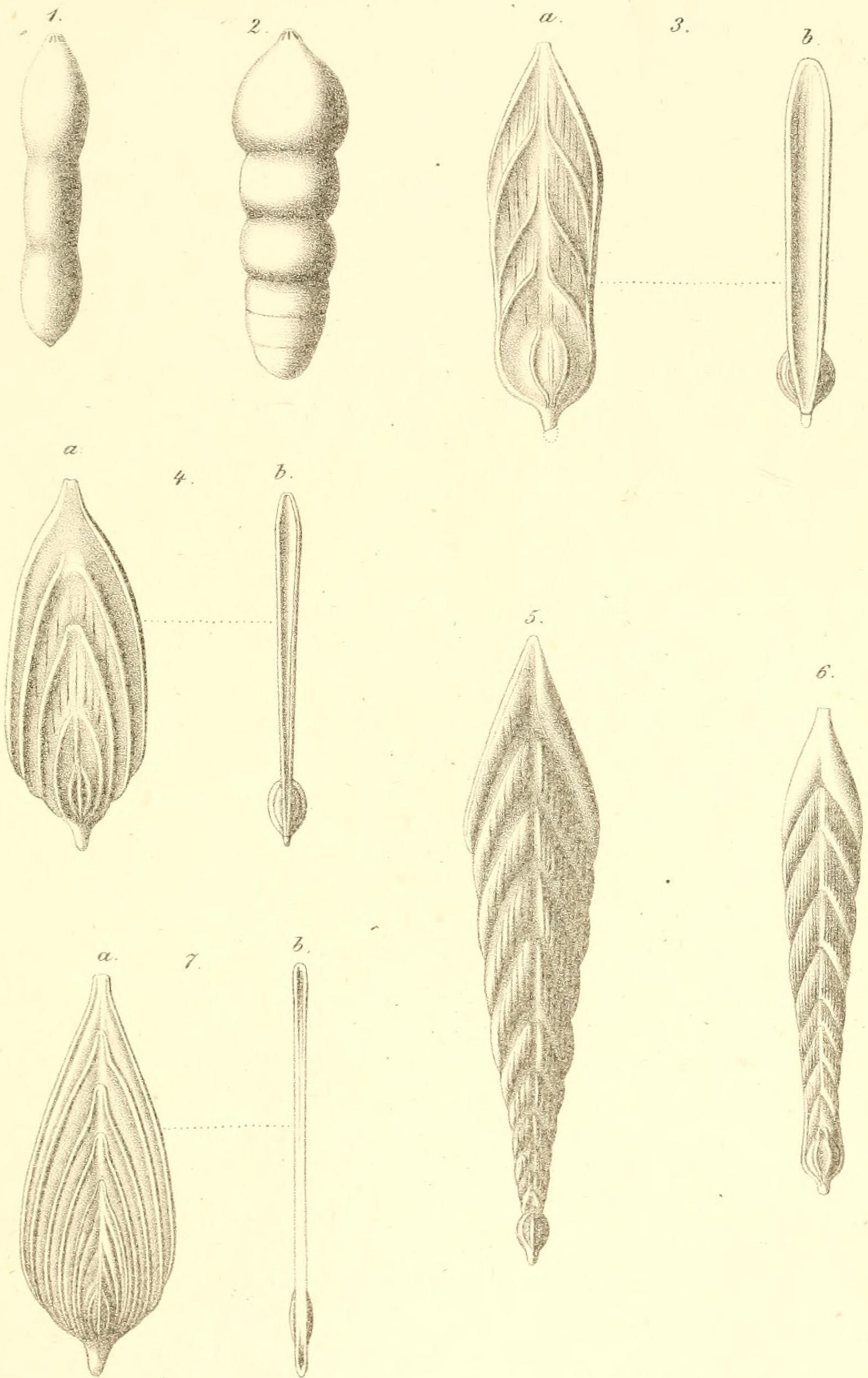
Aus d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 1. *Nodosaria tetragona* m. Fig. 2. *N. prismatica* m. Fig. 3. *Dentalina tenzicaudata* m.  
Fig. 4. *D. commutata* m. Fig. 5. *D. distincta* m. Fig. 6. *D. strangulata* m. Fig. 7. *D. Marcki* m.  
Fig. 8. *D. intermedia* m.



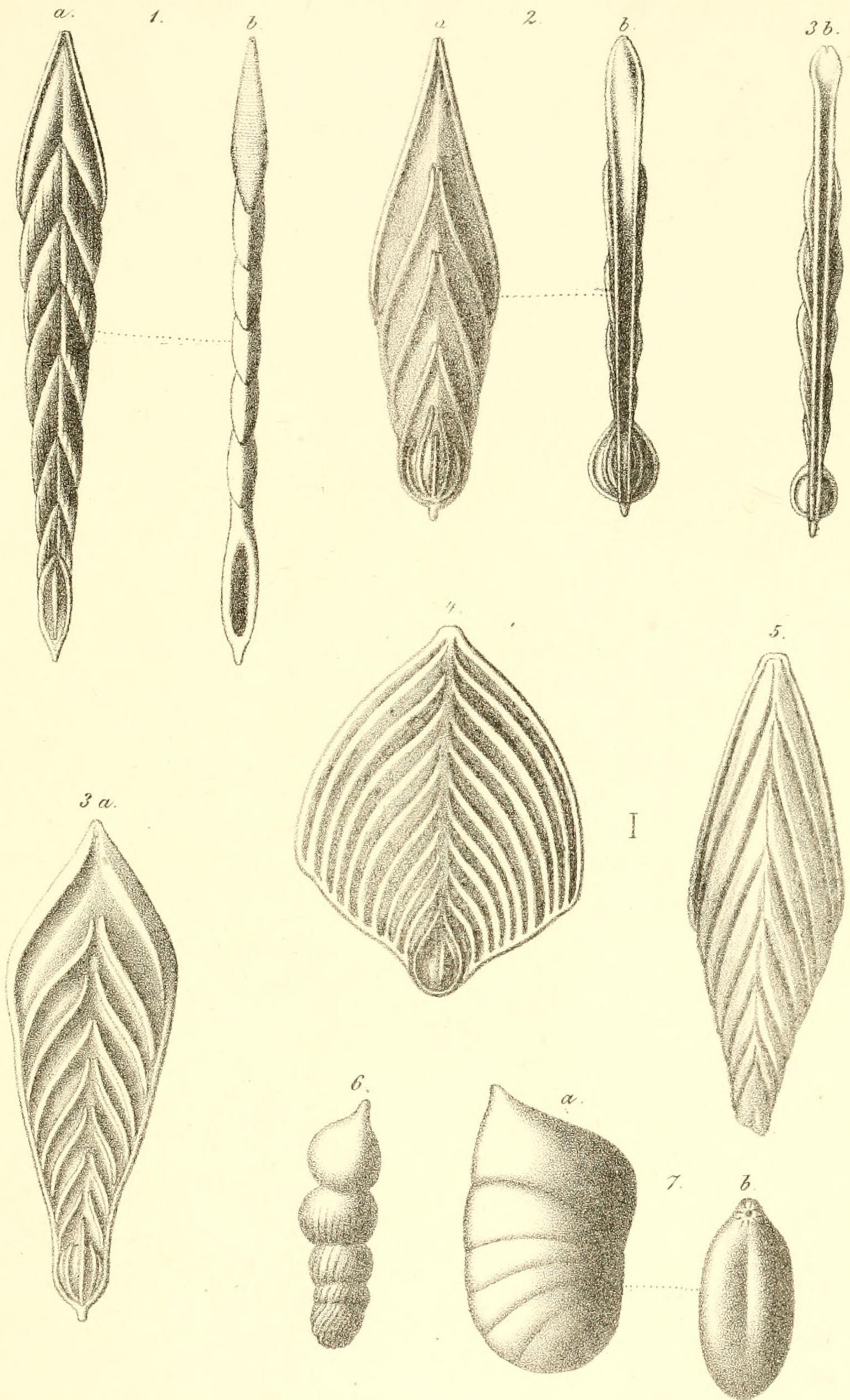
Aus d. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 1. *Dentalina polyphragma* m. Fig. 2, 3 *D. foedissima* m. Fig. 4. *D. expansa* m.  
Fig. 5. *D. legumen* Rss. Fig. 6. *D. cutenula* m. Fig. 7. *D. discrepans* m.  
Fig. 8. *D. filiformis* Rss. Fig. 9. *D. pugtunculus* m.



Aus d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 1. *Glandulina cylindracea* Bss. Fig. 2. *Gl. elongata* m. Fig. 3. *Frondienlaria Decheni* m.  
Fig. 4. *Fr. Becksi* m. Fig. 5. *Fr. angustata* Nills sp. Fig. 6. *Fr. angustissima* m.  
Fig. 7. *Fr. Goldfussi* m.

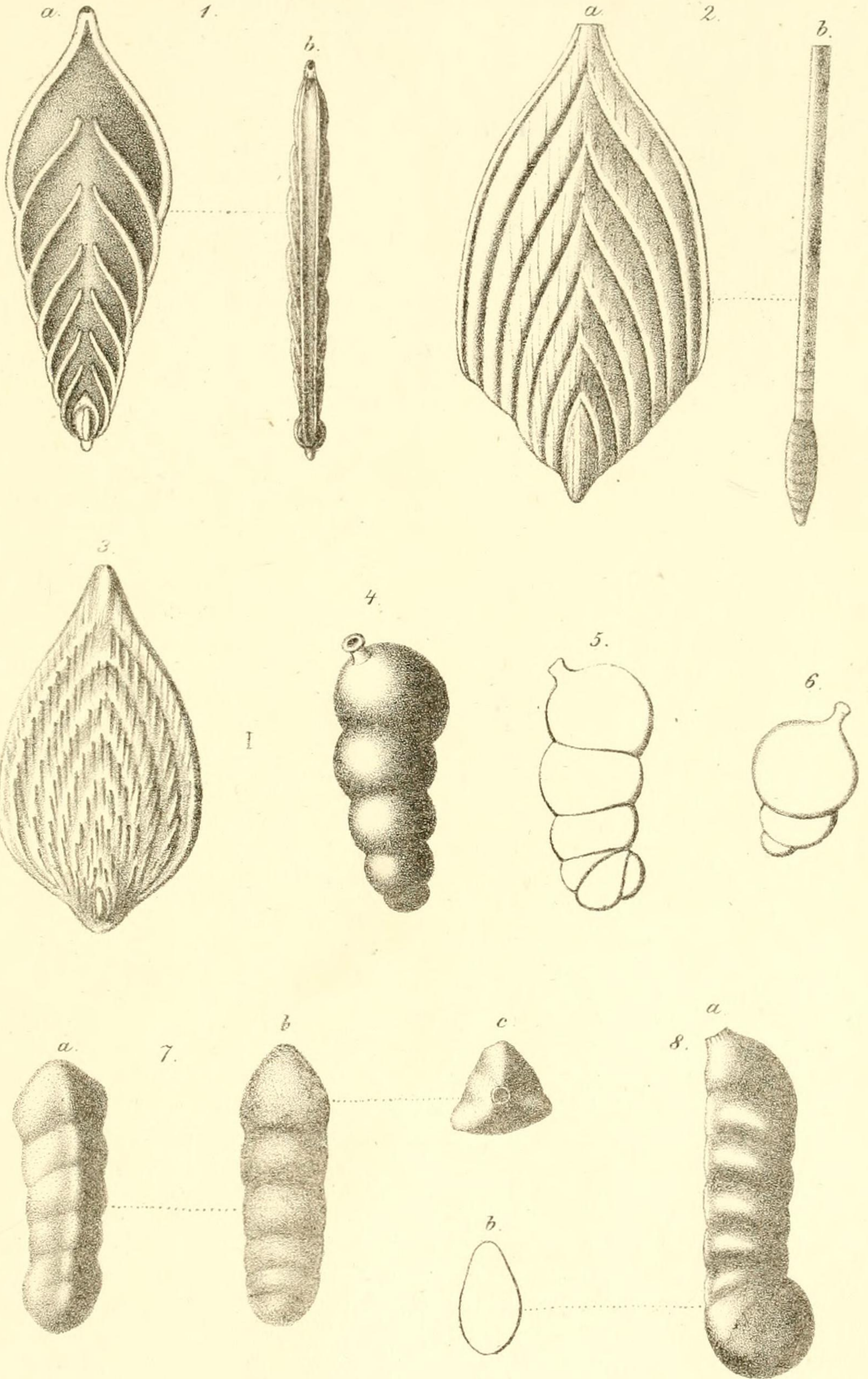


A. Polzer lith.

Aus d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 1. *Frondicularia lanceola* m. Fig. 2. *Fr. apiculata* Rss. Fig. 3. *Fr. marginata* Rss.  
 Fig. 4. *Fr. microdisca* m. Fig. 5. *Fr. gaultina*. Fig. 6. *Marginulina seminolata* m. Fig. 7. *M. lata* m.

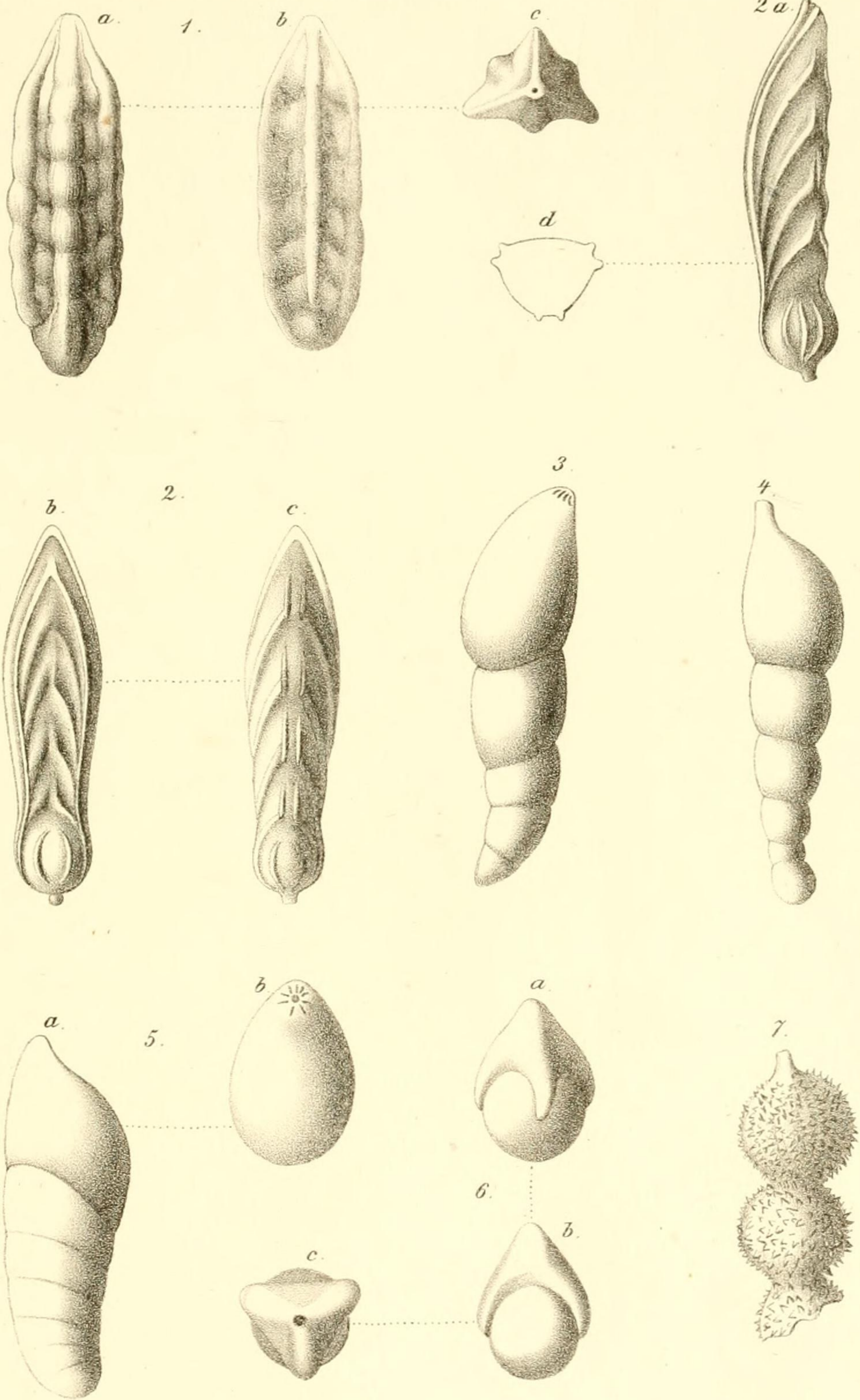
Sitzungsber. d. k. Akad. d. W. math. naturw. Cl. XL. Bd. N<sup>o</sup> 8. 1860.



A. Polzer lith.

Aus d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

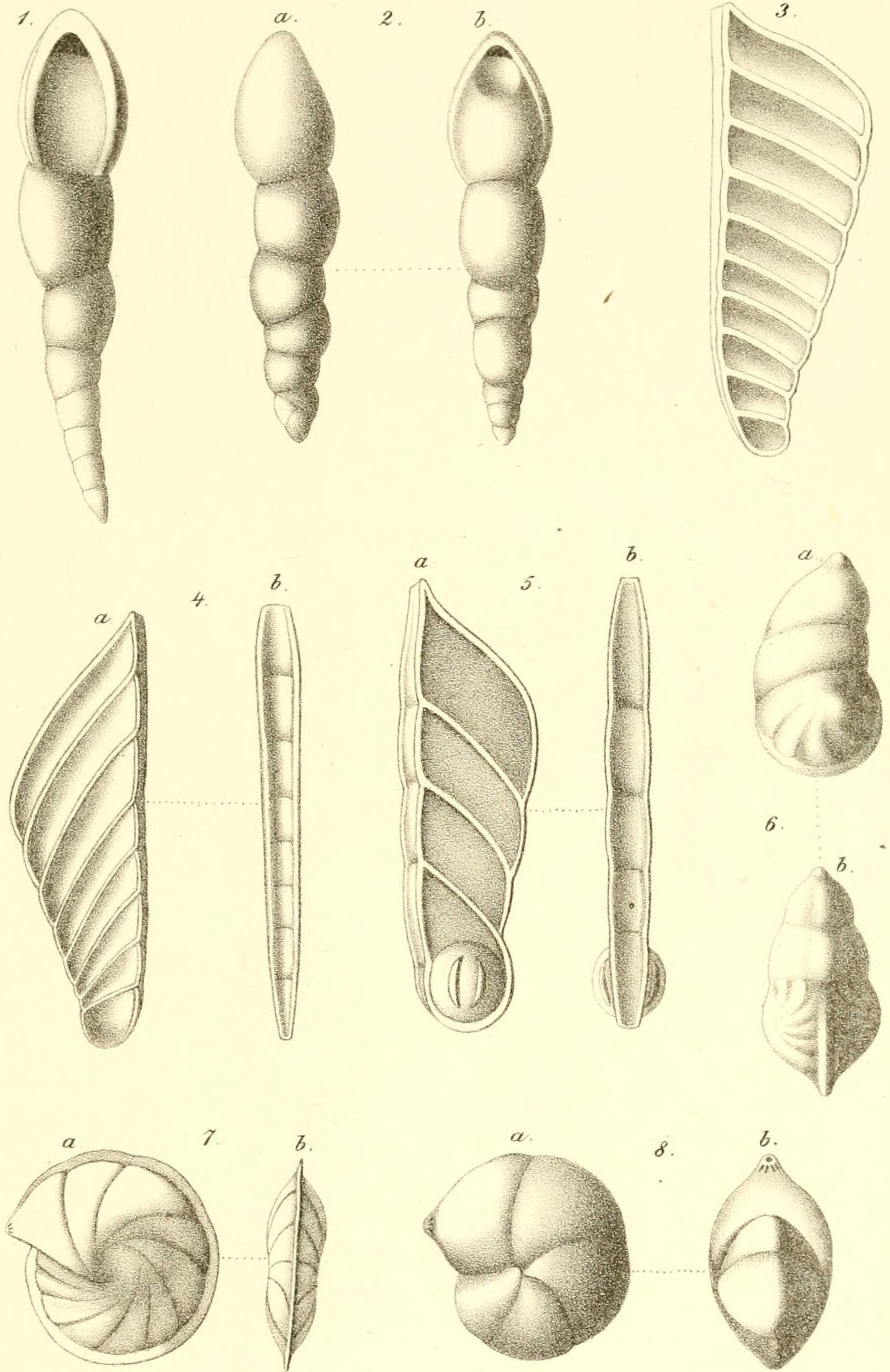
Fig. 1. *Frondicularia canaliculata* R. s. s. Fig. 2. *Fr. guestphalica* m. Fig. 3. *Fr. strigillata* m. Fig. 4-6. *Marginulina bullata* m. Fig. 7. *Rhabdognonium Römeri* m. Fig. 8. *Marginulina bacillum* R. s. s.



Plöschke hdt.

Geol. Z. k. Hofu. Staatsdruckerei

Fig. 1. *Rhabdogonium anomalum* m. Fig. 2. *Marginulina ornatissima* m. Fig. 3. *M. inaequalis* m.  
 Fig. 4. *M. soluta* m. Fig. 5. *M. modesta* m. Fig. 6. *Rhabdogonium globuliferum* m. Fig. 7. *Marginulina armata* m.

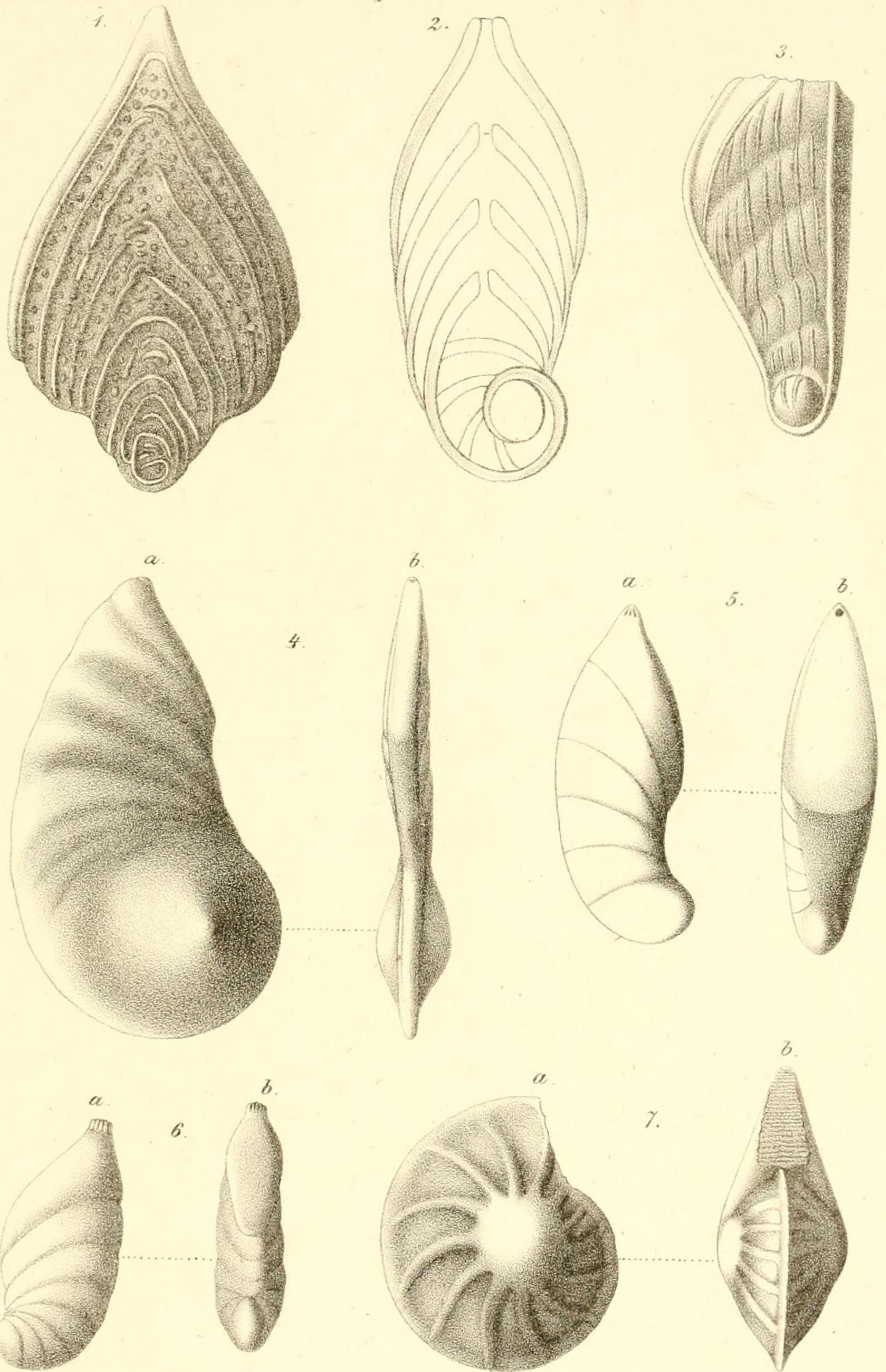


Plischke lith.

Aus d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 1 *Pleurostomella fusiformis* m. Fig. 2 *Pl. subnodosa* m. Fig. 3 *Vaginulina transversalis* m. Fig. 4 *Marguta* m. Fig. 5 *V. bicostulata* m. Fig. 6 *Cristellania inflata* m. Fig. 7 *Cr. microptera* m. Fig. 8 *Cr. oligostegia* m.

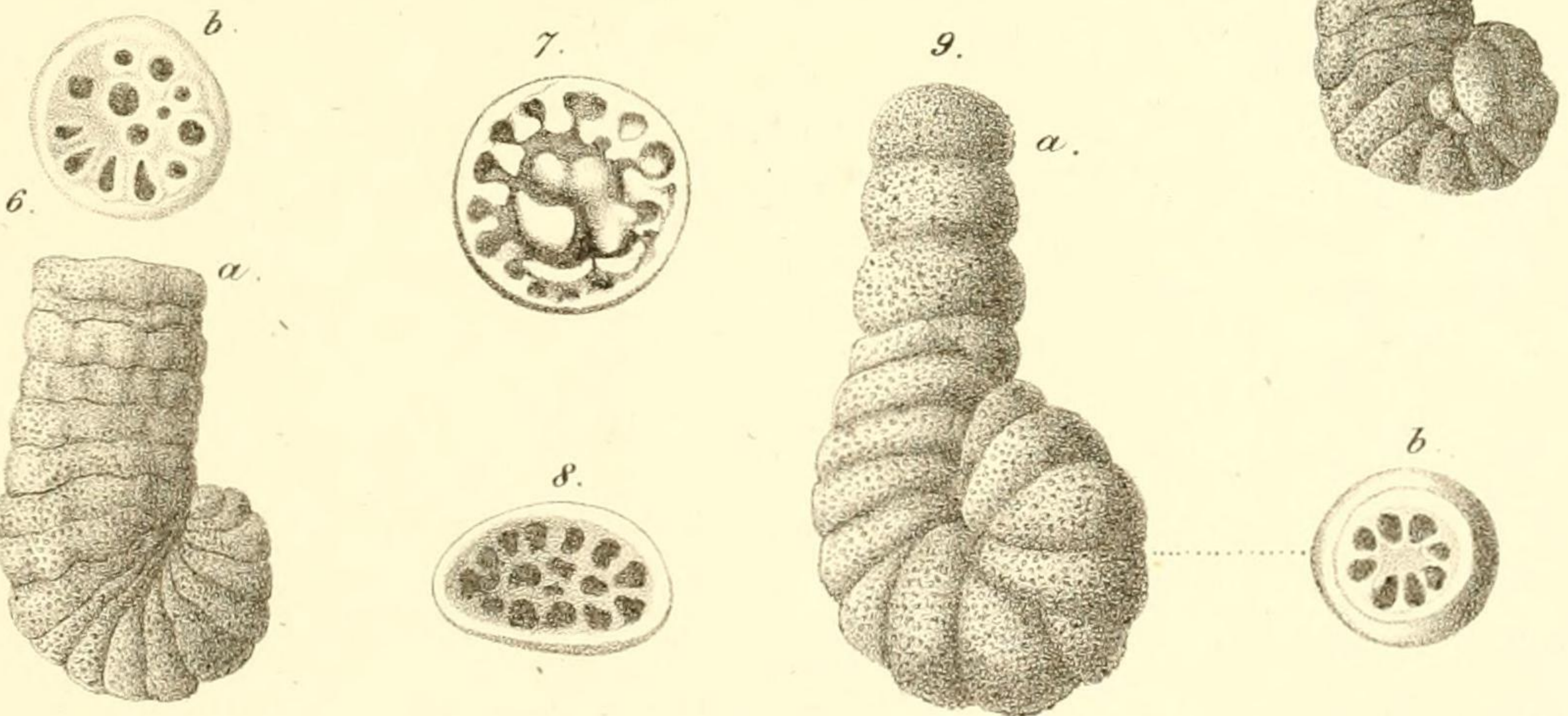
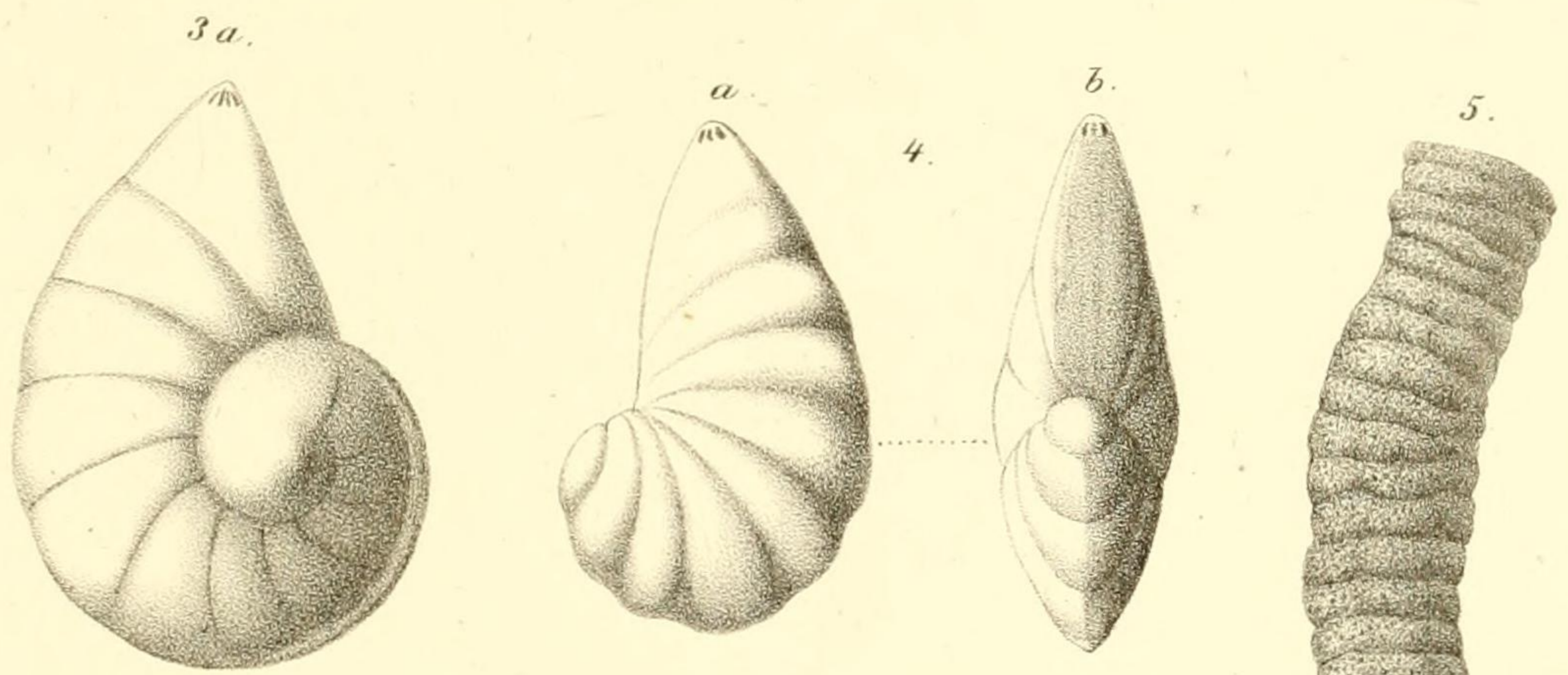
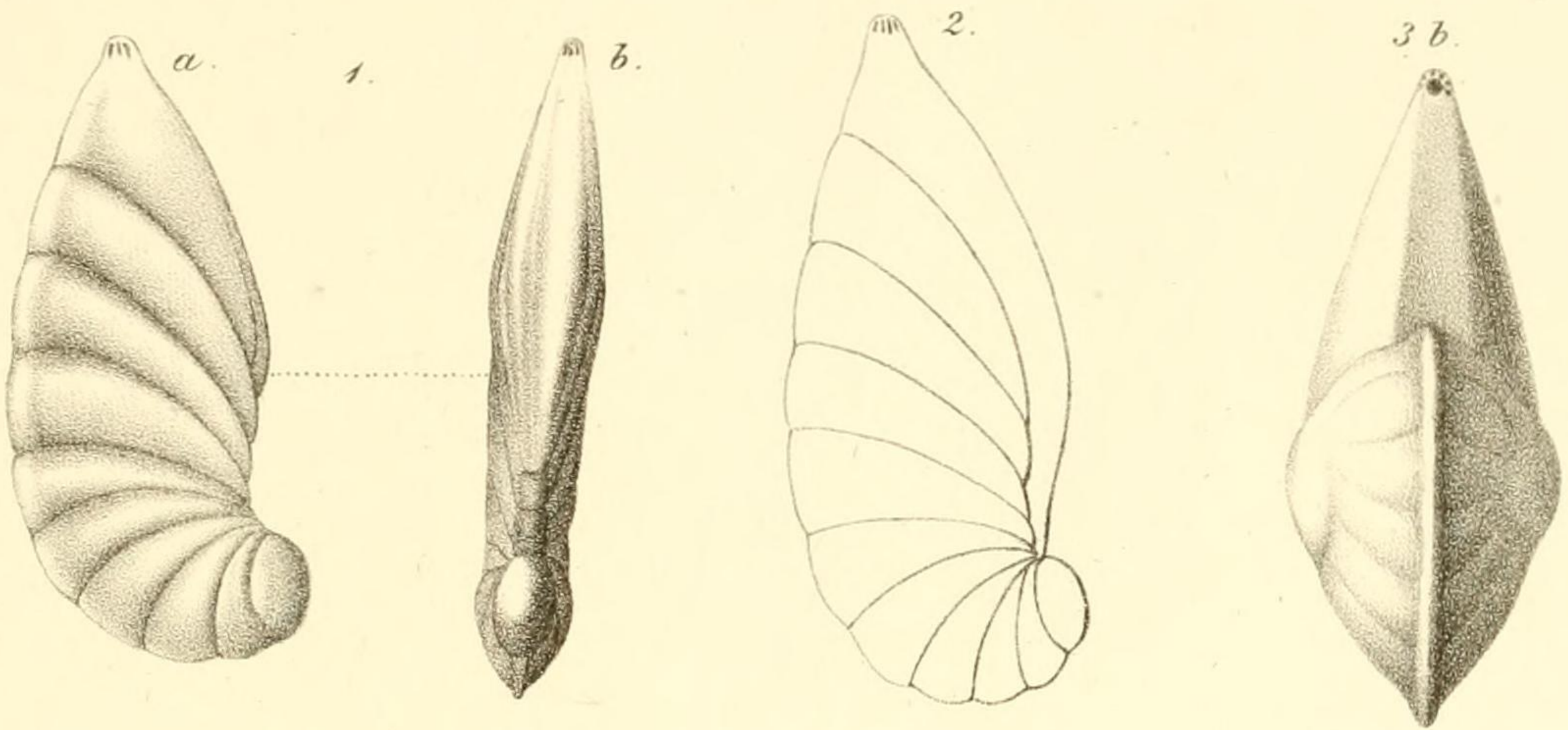




Plischke lith.

A. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

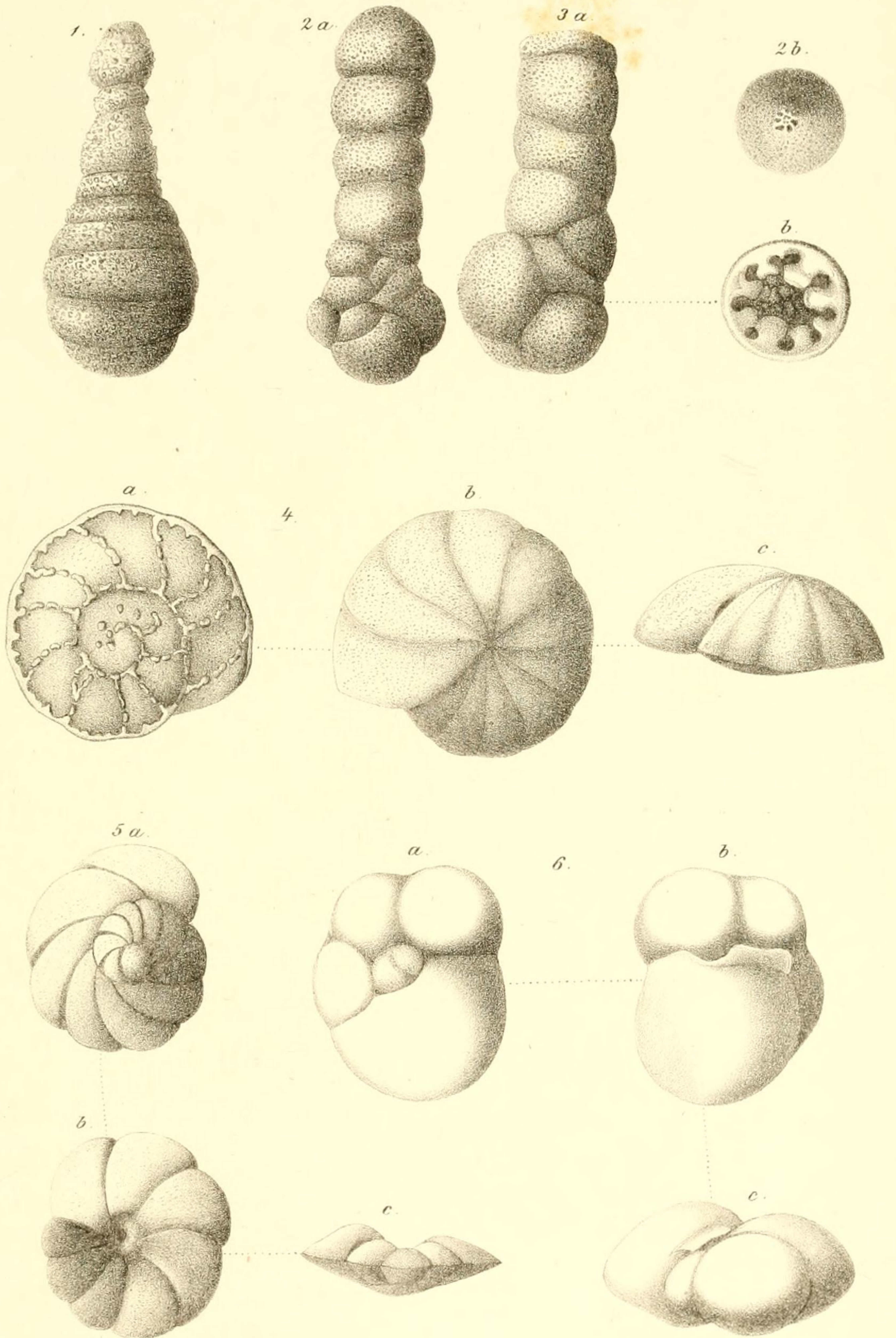
Fig. 1. *Flabellina interpunctata* v. d. M. Fig. 2. *Fl. macrospira* m. Fig. 3. *Vaginulina notata* m.  
 Fig. 4. *Cristellariu Marcki* m. Fig. 5. *C. tripleura* m. Fig. 6. *C. Hagenowi* m. Fig. 7. *C. secans* m.



Erschenk-Stein

Aus d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerer

Fig. 1-2. *Cristellaria harpa* m. Fig. 3. *Cristellaria acuta* m. Fig. 4. *C. inepta* m.  
Fig. 5-8. *Lituola nautiloidea* Lam. Fig. 9. *Haplophragmium irregulare* Röm. sp.



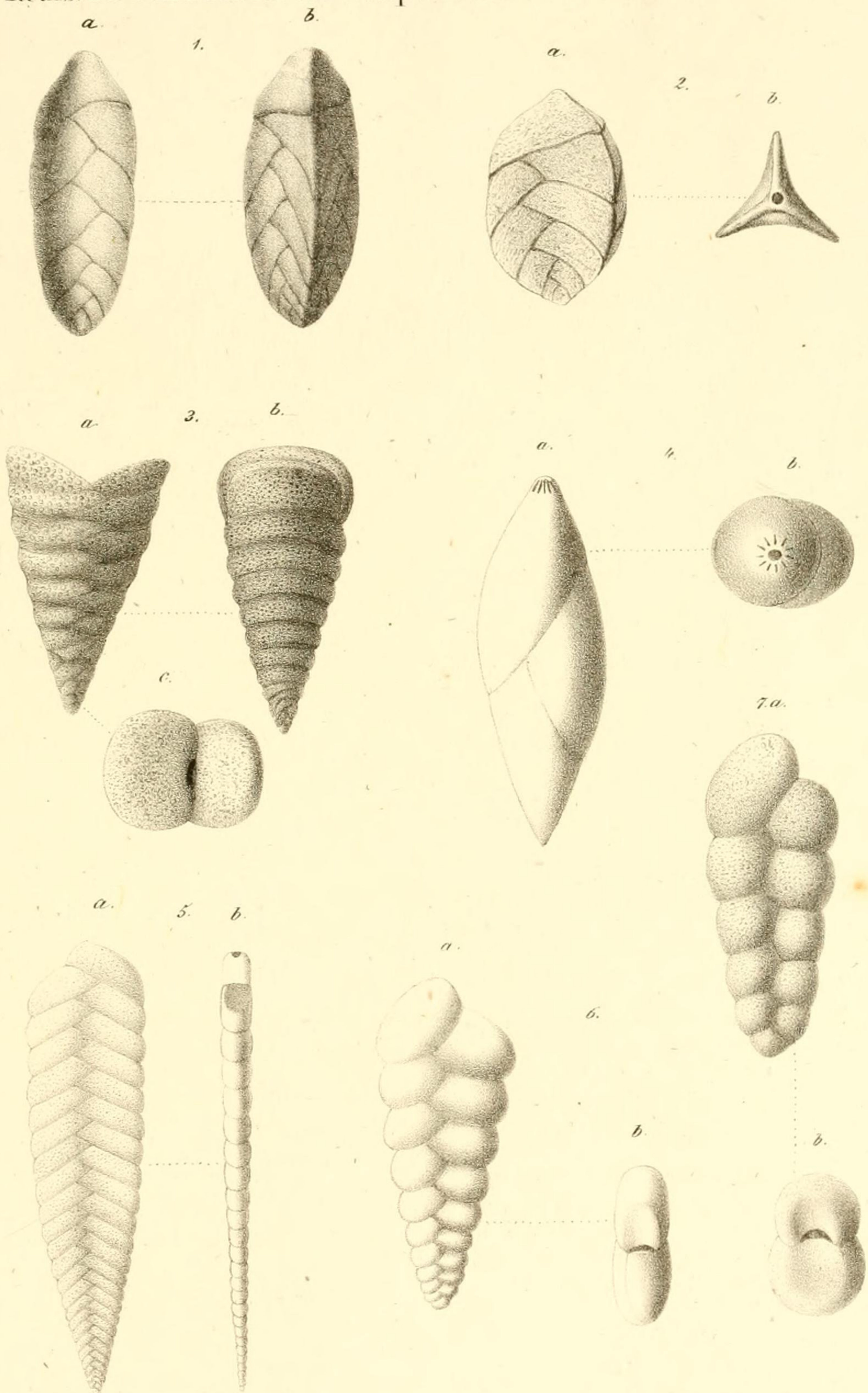
Aus d. naturh. Z. S. 1860. gedruckt.

Fig. 1 *Haplophragmium irregulare* Röm. sp. Fig. 2, 3 *H. aequali* Röm. sp.

Fig. 4 *Rotalia exsculpta* m.

Fig. 5. *Rotalia umbonella* m.

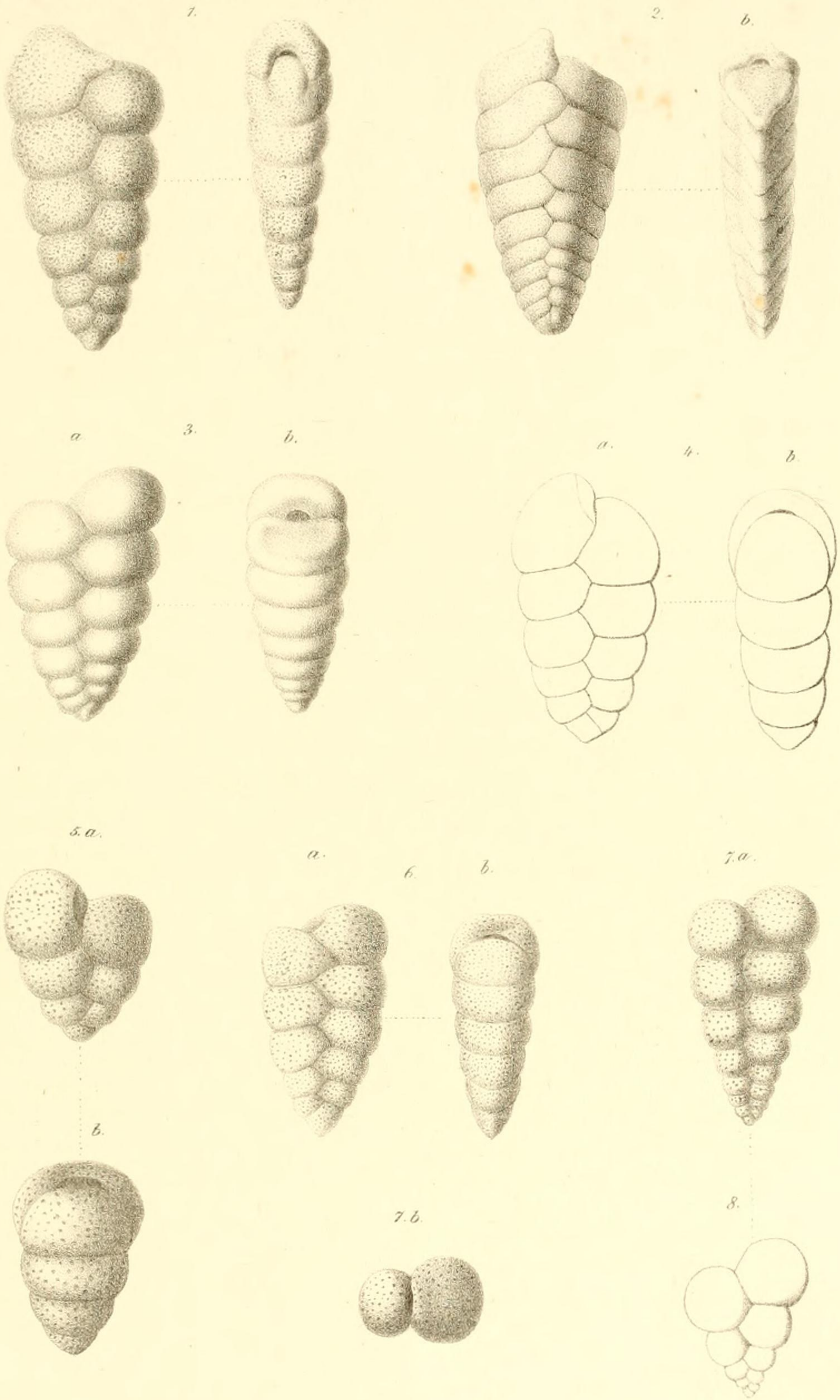
Fig. 6. *Valvulina allomorphinoides* m.



Flischke lith.

Aus d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 1, 2 *Tritaxia tricarinata* R. s. Fig. 3. *Gaudryina oxycona* m. Fig. 4. *Globulina porrecta* m.  
Fig. 5. *Proroporus complanatus* m. Fig. 6. *Textilaria bolivinoidea* m. Fig. 7. *T. parallela* m.



Fleischke lith.

Am d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 1. *Textilaria concinna* Rss. Fig. 2. *T. anceps* Rss. Fig. 3. *T. conulus* Rss.  
 Fig. 4, 5. *T. pupa* m. Fig. 6. *T. Partschi* Rss. Fig. 7, 8. *T. globifera* m.

# SITZUNGSBERICHTE

DER

## MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHEN CLASSE

DER KAISERLICHEN

AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

VIERZIGSTER BAND.

JAHRGANG 1860. — HEFT 7 BIS 12.

(Mit 44 Tafeln und 1 Karte.)



WIEN.

AUS DER K. K. HOF- UND STAATSDRUCKEREI.

—  
IN COMMISSION BEI KARL GEROLD'S SOHN, BUCHHÄNDLER DER KAIS. AKADEMIE  
DER WISSENSCHAFTEN.

1860.