

## Conspectus familiarum et generum.

**Familia I. Amoebeae.** Corpus haud loriatum.

I. *Amoeba*. Processus ramosi numerosi.

**Familia II. Arcellinae.** Corpus loriatum.

\* Processus unicus simplex.

II. *Cyphidium*. Lorica cubica; apertura marginali.

\*\* Processus plures simplices v. ramosi.

III. *Orbulina*. Lorica sphaerica apertura circulari haud prominula, poris minutissimis sparsa.

IV. *Arcella*. Lorica discoidea; apertura ventrali centrali.

V. *Trinema*. Lorica ovoidea; apertura ventrali supera.

VI. *Diffugia*. Lorica ovoidea; apertura exacte terminali.

I. *Eudiffugia*. Lorica laevis, processibus non anastomosantibus.

II. *Gromia*. Lorica laevis, processibus anastomosantibus.

III. *Euglypha*. Lorica tuberculata aut alveolata.

VII. *Oolina*. Lorica subglobosa, ovata aut clavata in collum tenue producta; apertura in colli apice.

## FORAMINIFERA D'ORBIGNY.

(Rhizopoda *Dujardin*.)

### ORDO I. MONOSTEGA D'ORBIGNY.

*Amoeba* et *Arcellinae Ehrenberg*.

*Corpus* molle processibus (pseudopodiis *Ehrenberg*) variabilibus; loriatum aut lorica destitutum. *Tractus cibarius* ano destitutus. *Lorica* (s. testa *Auct.*) unilocularis, calcarea, silicea, aut membranacea, apertura unica corporis processus emittens. — Animalcula microscopica, solitaria libera, aquarum dulcium et maris incolae; rarissime endobia (?), nonnullae et fossiles.