

eandem formam compellendi ubicumque pelluet. Quamobrem quum amicitia et liberalitate eximia baronis a Zigno duo nova specimina *Rajarum* fossilium montis Bolcae adeptus sim, atque in illis nec non in tertio ejusdem ortus specimine in Museo Archigymnasii patavini servato studium impenderim, vestigia clarissimorum Müller et Henlei sequi, haud dubie proficius fore cognovi. Hi in imperitura descriptione systematica plagiostomatum subordinem *Rajarum* in sex dividunt familias. Hae sunt:

1. *Squatinariae* capite in rostrum elongato, cauda valida, duabus pinnis dorsalibus, pinna terminali radiata, dentibus musivicis.

2. *Torpedines* disco circulari nudo, pinnis abdominalibus thoracicis immediatim postpositis, cauda brevi valida cylindrice terminata, pinna caudali trianguli, organis electricis a capite branchiis et pinnis thoracicis circumscriptis.

3. *Rajae* pinnis thoracicis cum rostro conjunctis ad abdominales usque insertis, disco lato rhombico, pinnis dorsalibus apici caudali approximatis, absque pinna caudali.

4. *Trygones* apicibus anterioribus pinnarum thoracicarum prae capite conjunctis apicem disci efficientibus, cauda exili saepe acuminatissima absque alis lateralibus nuda vel uno vel pluribus aculeis serratis praedita.

5. *Myliobatides* capite discreto, dentibus musivicis, cauda longa pinna una dorsali in origine et aculeo huic postposito.

6. *Cephalopterae* margine anteriori capitinis transversali, pinnis cranialibus lateralibus auricularibus, ore lato, dentibus minimis, cauda corpori aequilonga, interdum longiore, pinna dorsali unica aculeo anteposita.

Tria specimina boleana describenda discum obovatum vel transverse ellypticum, caput haud discretum; radiosque pinnarum thoracicarum marginem capitinis anteriorem amplectentes demonstrant. Duo eorum praeterea aculeo caudali valido praedita sunt. Quapropter haud dubium esse poterit ipsa ad familiam *Trygonum* pertinere. Haec autem familia a Müller et Henleo in quatuor subfamilias divisa fuit, quarum una: *Anacanthei* cauda haud aculeata; altera: *Pastinacei* cauda aptera vel limbis haud radiatis et uno vel pluribus aculeis praedita; tertia: *Urolophi* cauda pinna terminali radiata et aculeo uno praedita; et quarta: *Trygonopterae* cauda pinna dorsali radiata et aculeo uno huic postposito exornata gaudet. Unum ergo ichthyolithum nostrorum, illud