



**Zoologischer Hand-Atlas zum Schulgebrauch und
Selbstunterricht : mit besonderer Rücksicht auf seinen
"Grundriss" und sein "Lehrbuch der Naturgeschichte"
entworfen von Hermann Burmeister**

<https://hdl.handle.net/1874/37021>

Sceletten.

phant.

er. (*Falco nisus*)

us officinalis.

ine landkikvorsch. (*Rana temporaria*.)

(*Cyprinus carpio*.)

- 6 Borstbeen van een Iseworm.
- 7 Kop van een Zeeschildpad. (*Chelonia Midas*.)
- 8 " " " *Boa canina*.
- 9 Staartbrevel van *Cyprinus*
- 10 dezelfde ter zyde te zien.
- 11 Doorsnede, in de lengte, van twee werelds.
- 12 Kop van een jong hoen.
- 13 Beenige toestel der kieuen van een kamper.
- 14 Borstbeen, sleutelbeenderen enz van een krokodl.



Plaat 2 Hoogdieren.

- Fig 1 De orang-oulang. *Pithecus satyrus*. Borneo
 2. *Cynocephalus comatus* Kuhl. = *Cyn. porcaarius*. Geoff. Forster Desm. 2 Afrika
 3 *Inuus sylvanus*. Le Magot. 2 Afrika, 1 Afrika Spang. bij Gibraltar.
 4 *ferocipithecus mona*. Afrika. O India?
 5 *Myocetes wadimus*. schud Zuid Amerika
 6 fetus *Monachus*. Zuid Amerika
 7 *Apo le Jacchus*. Quistiti. uit Zuid Amerika. Brasilia
 8 *Lemur albifrons*. Witkoppige Naki van Madagascar.
 9. *Stenops tardigradus*. Vespingerige luiaard. uit Oost. indie.



Plaat 3. Zoogdieren.

- Fig 1. *Galeopithecus rufus*. Vliegende maki, uit den Indischen archipel
 2. *Pteropus minimus*. Oort- vlieger.
 3. *Vespertilio auritus* † Langvoorige vledermuis.
 4. *Megaderma trifolium*. van Java.
 5. *Phyllostoma crenulatum*. uit Zuid-Amerika.
 6. *Rhinolophus tridens*. In Egypte.
 7. *Plecotus timoriensis*
 8. *Faptozous Mauritianus*
 9. *Nycterus Geoffroyi*. Egypte.
 10. *Harpogia Pallasii*. Moluksche eilanden.
 11. *Crimaccus Europaeus*. de Egel. †
 12. Kop en neus van *Nyctalea meschata*.
 13. *Sorex araneus*. De spitsmuis †
 14. *Talpa Europaea*. De mol †
 15. Neus van *Rhinaster cristatus*. uit Noord Amerika.
 16. *Didelphis Virginiana*. Opossum. " " "
 17. *Chironectes palmatus*. Zwemmende tuidelrat. Guyana en Brazilië.
 18. *Halmaturus giganteus*. De grote kangaroo. Nieuw Holland.



Plaat 12 Hoogdieren.

- 1 *Felis vulpes*. De vos. †
 2 *Ayana striata*. Gestreepte Ayana.
 3 *Felis tigris*. Bengaalsche tyger.
 4 *Niverra civetta*. De civet-kat.
 5 *Herpestes Ichneumon*. De Ichneumon.
 6 *Mephitis chilensis*. Het Stinkdier.
 7 *Lutia vulgaris*. De otter. †
 8 *Mustela foina*. Huis- of Steenmarter. †
 9 *Gulo barbarus*. Gestreepte roelvaat. Zuid-Amerika.
 10 *Procyon lotor*. De waschebber, racoon. Noord "
 11 *Melis vulgaris*. De das. †
 12 *Ursus arctos*. De beer.



Plaat 5. ^{af} Hoogdieren.

- Figuur 1 *Sciurus capistratus*. uit Zuid Carolina.
 2 *Myoxus glis*. De rekmuis.
 3 *Arctomys campestris*. uit Noord Amerika.
 4 *Castor fiber*. De bever.
 5 *Syntherisma insidiosa*. uit Zuid Amerika.
 6 *Hystrix aculeata*. uit Zuid Amerika.
 7 *Lemmus Norwegicus*. Noordse Vekmuis. of Lemming.
 8 a. Kies van *Mus decumanus*. de bruine rat. 8 b. idem van ter zijde.
 9 a. " *Hypudaeus arvalis*. de veld of altemuis. 9 b. id. van ter zijde.
 10 *Sitomys anthophilus*. Noord-Amerika.
 11 *Sitomys bursarius*. " "
 12 *Dipus hirtipes*. Springmuis. uit Syrië.
 13 " *jaculus*. " Zuid-Rusland en Tartarie.
 14 *Pedetes capensis*. Kaapse Springhaas. Zuid Afrika.
 15 *Eryomys laniger*. De fischilla. uit Chili en Peru.
 16 Kies van *Lagostomus*.



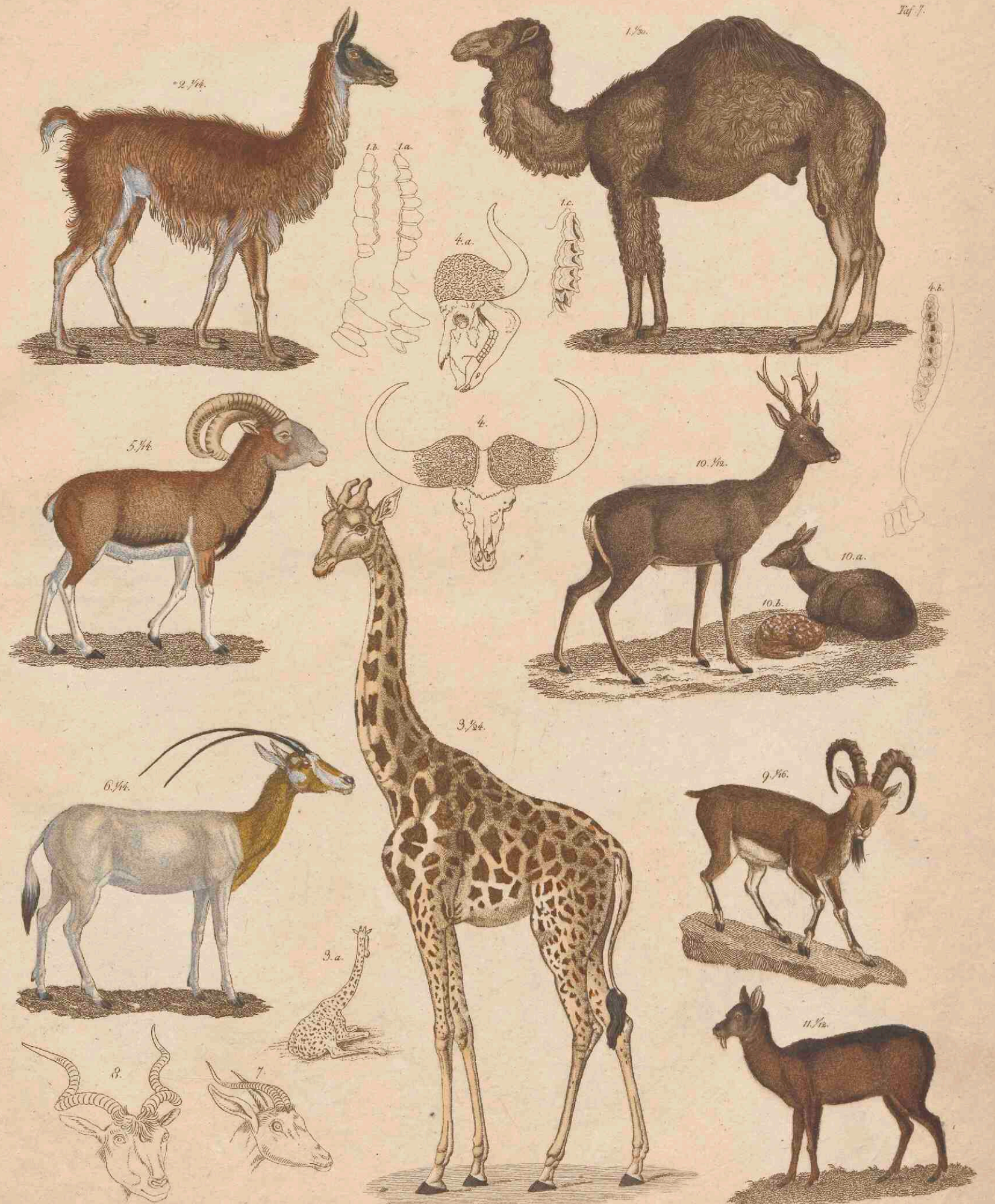
Plaat 6 Hoogdieren.

- Fig 1. *Lepus timidus*. Schaas
 2. *Lagomys alpinus* uit het zuidelyke Siberie.
 3. *Dasyprocta acuti*. Zuid Amerika.
 4. *Hydrochoerus capybara* "
 5. *Bradypus torquatus*. Lizard. Brazilië.
 6. *Chlamyphorus truncatus* uit Chili.
 7. *Dasyprocta saxicollis*. Taton uit Zuid Amerika.
 8. *Cyclotheraps capensis*. Nardrochten van de Kaap de goede hoop.
 9. *Myrmecophaga jubata*. Miereneter. uit Zuid Amerika.
 10. *Manis tetradaactyla* s. *macrura*. Schubdier. Guinée en Senegambie.
 11. *Echidna hystrix* uit Nieuw Holland.
 12. *Ornithorynchus paradoxus*. Het vogel bekdiere. uit Nieuw Holland.



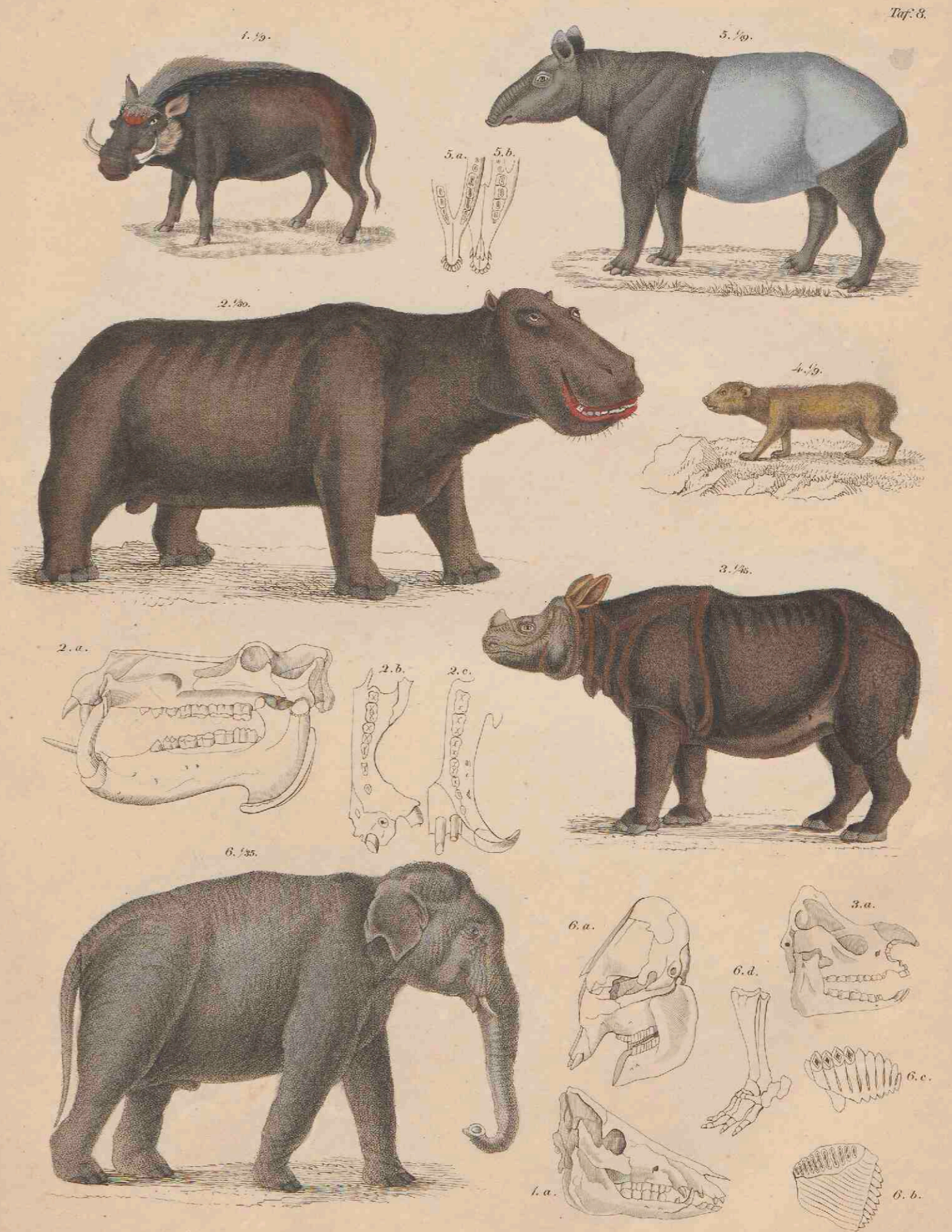
Plaat 7. Zoogdieren.

- Fig 1 *Camelus dromedarius*.
 2 *Auchenia lama*. uit Chili en Peru.
 3 *Camelopardalis giraffa*. uit Afrika.
 4 Kop van *Bos capensis*; de Kaapsche buffel.
 5 *Ovis musimon*. var. *occidentalis*. [oorspronkelijk met schaap] Sardinië, Corsica en
 6 Antilope *leucorox*. Gazelle.
 7 Kop van Antilope *dama*.
 8 " " " *Addax*.
 9 *Capra Sinaitica*. Heenbek van den Sinai.
 10 *ferus capreolus*. De ree.
 11 *Moschus moschifer*. Het muskustier.

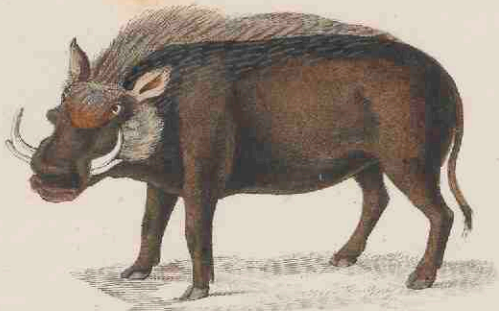


Plaat 2. Zoogdieren.

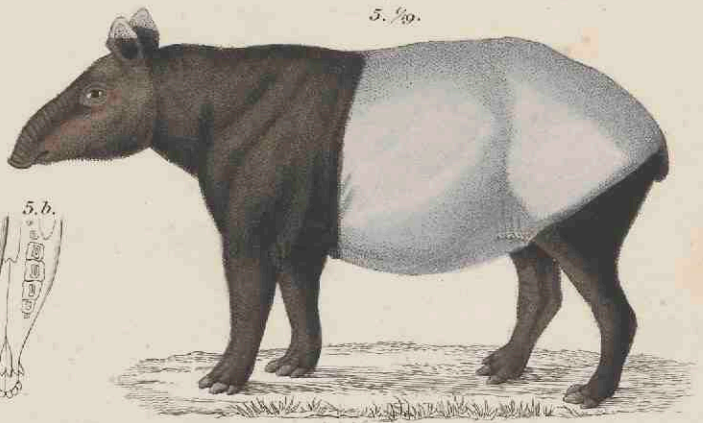
- Fig 1 Phacochaeus Aethiopi. uit Abyssinie.
 2 Hippopotamus amphibius. Nyl-af rivierpaard
 3 Rhinoceros indicus.
 4 Nyxer ruficeps. Ehrenb. Daman of Klipdas. in Longela.
 5 Tapirus indicus. van Sumatra.
 6 Elephas Indicus.
 7 Equus Burchellii. Onagga.



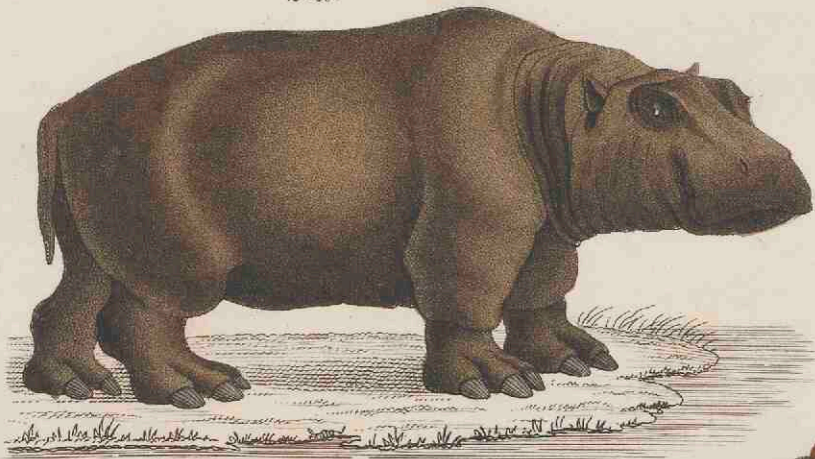
1. 1/20.



5. 1/20.



2. 1/20.



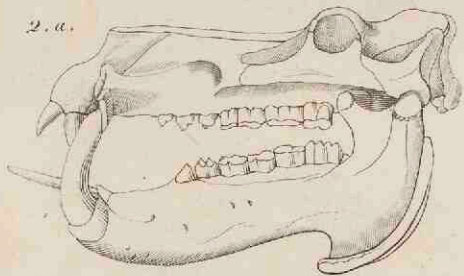
4. 1/20.



3. 1/20.

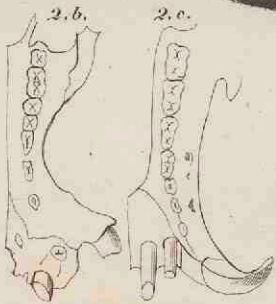


2. a.

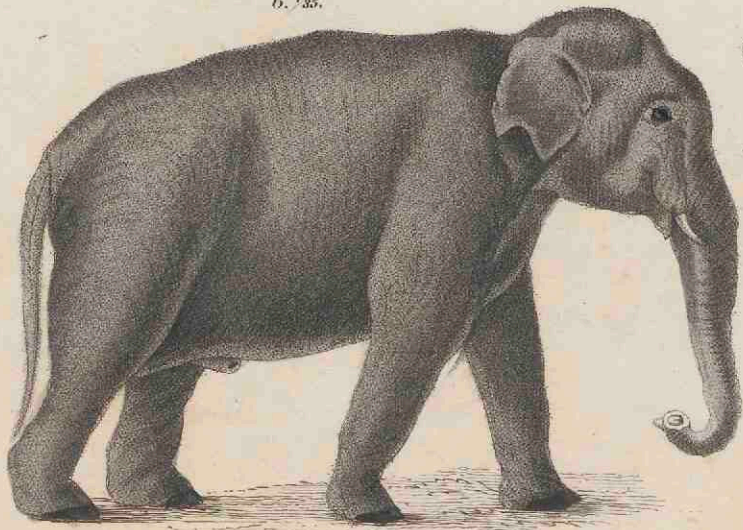


2. b.

2. c.



6. 1/25.



6. c.



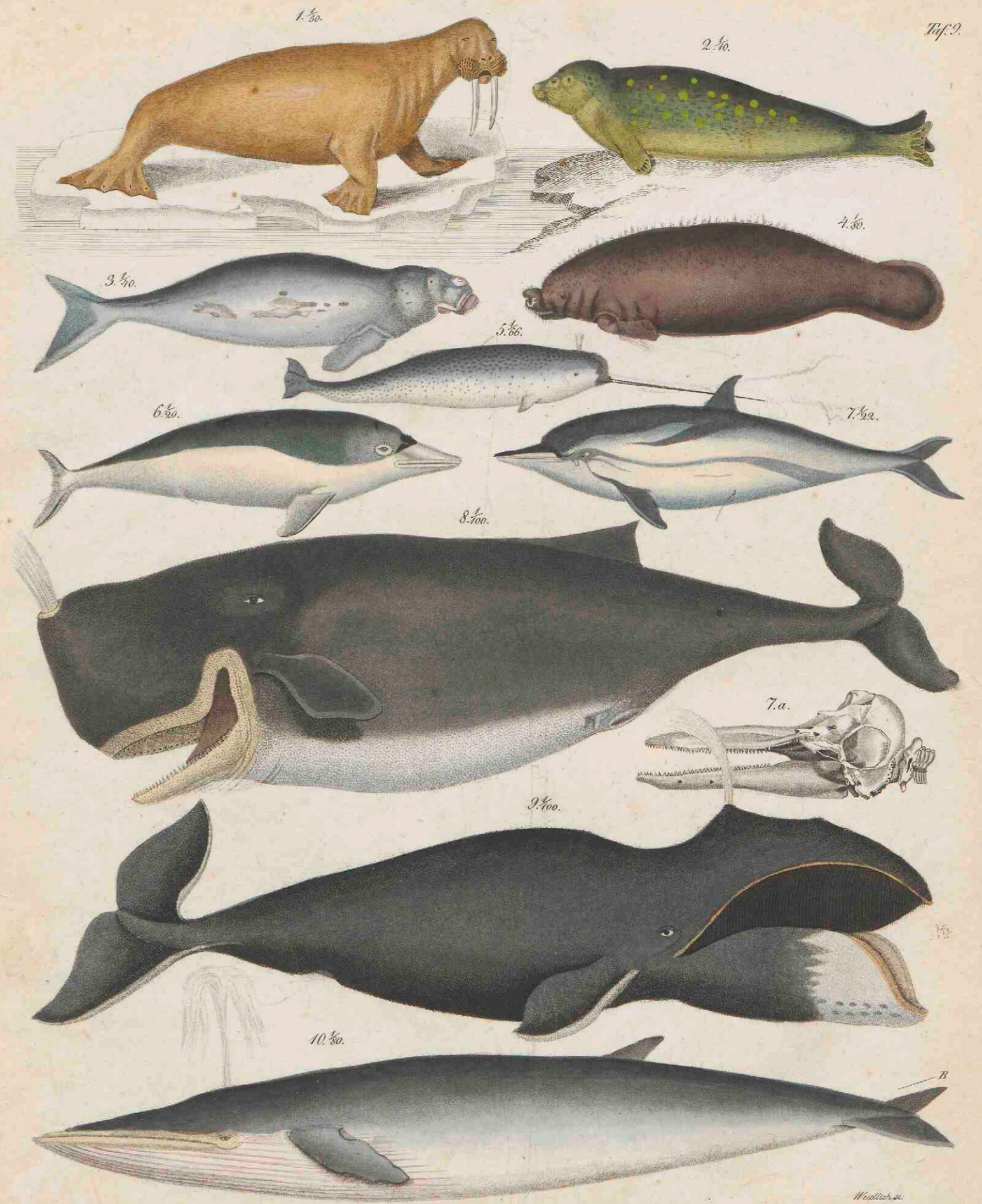
6. b.

7. 1/24.



Plaat 9 Zoogdieren.

- Fig 1 *Trichechus rosmarus*. De walrus.
 2 *Phoca vitulina*. Gerone zeehond. †
 3 *Halicore indica*. Dugong. uit de Indische zee.
 4 *Manatus australis* s. *americanus*. Zeehoe of Lamantijn
 5 *Mouidon monoceros*. De Narwal. uit de Noordelyke Yssee.
 6 *Delphinapterus leucorhamphos*. Peron. uit de Zuidzee.
 7 *Delphinus coeruleo-albus*. van de Oestkust van Zuid Amerika.
 7a kop van *Delphinus delphis*; de luimelaar †
 8 *Physeter macrocephalus*. De potvisch of Karelbot.
 9 *Balaena mysticetus*. De groenlandische walvisch.
 10 *Balaenoptera rostrata*. De vinvisch of Porqual. Noordelyke Zeeen.



Plaat 10 Vogels

- Fig 1 *Cariacus griseus*. De condor. van het Andes-gebergte.
 2 " *papa*. De koning der vrouwen. uit de vlakte van S. America.
 3 *Nyctalus fulvus*. Niet koppige gier uit Noord-Afrika. etc.
 4 *Gypaetos barbatus*. De lammergier. Op de Alpen.
 5 *Falco imperialis*. Konings adelaar.
 6 " *peregrinus*. Gewone valk +
 7 " *melanus*. De vrou of kuisdief. +
 8 " *palumbarius*. Kruis?
 9 *Strix turo*.
 10 " *flammea*. De kerk uil. +



Plaat 11. Vogels.

- Fig 1. *Lanius minor* = *occubitor*? † nachte, negendoeden blaauwe klauwier.
 2 *Edolius remifer*. *Femm.* uit Luis-Afrika.
 3 *Muscicapa atricapilla* *Lath.* *M. luctuosa* *Femm.* Zwarte vliegenvanger.
 4 *Motacilla flava*. †
 5 *Regulus flaricapillus* † Het zandhaantje?
 6 *Sylvia luscinia*. De nachtegaal. †
 7 *Finelus aquaticus*. De waterspreur †
 8 *Troglodytes parvulus*. Het winter koningje †
 9 *Maenura superba*. De lievrogel uit Nieuw Holland.
 10 *Pitta superciliosa*
 11 *Mlanda cristata* †
 12 *Emberiza schoeniclus*
 13 *Fringilla linaria*
 14 " *ocothraustes*. De appelsink †
 15 *Loxia pityopsittacus* †



Plaat II a Vogels.

- Fig: 1 *Parus palustris*
 2 *Pipra caudata* in Zuid-Amerika.
 3 *Tanagra auricapilla* "
 4 *Alcedo vulgaris*. De Speeuw +
 5 *Gracula religiosa* Linn. Oost-Indië.
 6 *Paradisaea apoda*. gewone paradijsvogel. van Nieuw Guinea en de eilanden.
 7 *Corvus cornix*. De Kraai +
 8 *Bombicilla garrula*. De pestvogel +
 9 *Hirundo rustica* +
 10 *Tichodroma muraria* De muurspecht +
 11 *Nectarinea (Drepanis Form.) vitiaria*. van de Sandwichs eilanden
 12 *Sitta europaea*. De blaauw- of graauw-specht. +
 13 *Geothlypis trichas*. Het boomkruiperke. +
 14 Poet van *Dendrocolaptes tenuirostris*. uit Zuid America.



Plaat 12 Vogels.

- Fig. 1 *Trochilus magnificus*. Linn. Colibri uit Brasilië.
 2 *Cypselus apus*. De gierzwaluw, stienzwaluw. †
 3 *Caprimulgus europaeus*. De gitenmelker. †
 4 *Alcedo ispida*. De ysrogel. †
 5 *Coracias garrula*. Duitse papegaaï. Oostelyk Europa.
 6 *Buceros hydrocorax* van de Philippynsche eilanden.
 7 *Upupa epops*. De pop. †
 8 *Fuculus canorus*. De koekkoek. †
 9 *Jynx torquilla*. De draai-hals. †
 10 *Picus viridis*. De groenspecht. †
 11 *Rhamphastos maximus*. f. *R. erythrosoma* Vahl. Foucar. midden America.
 12 *Ptilinopus galerites*. Kakadoe oost Indie.



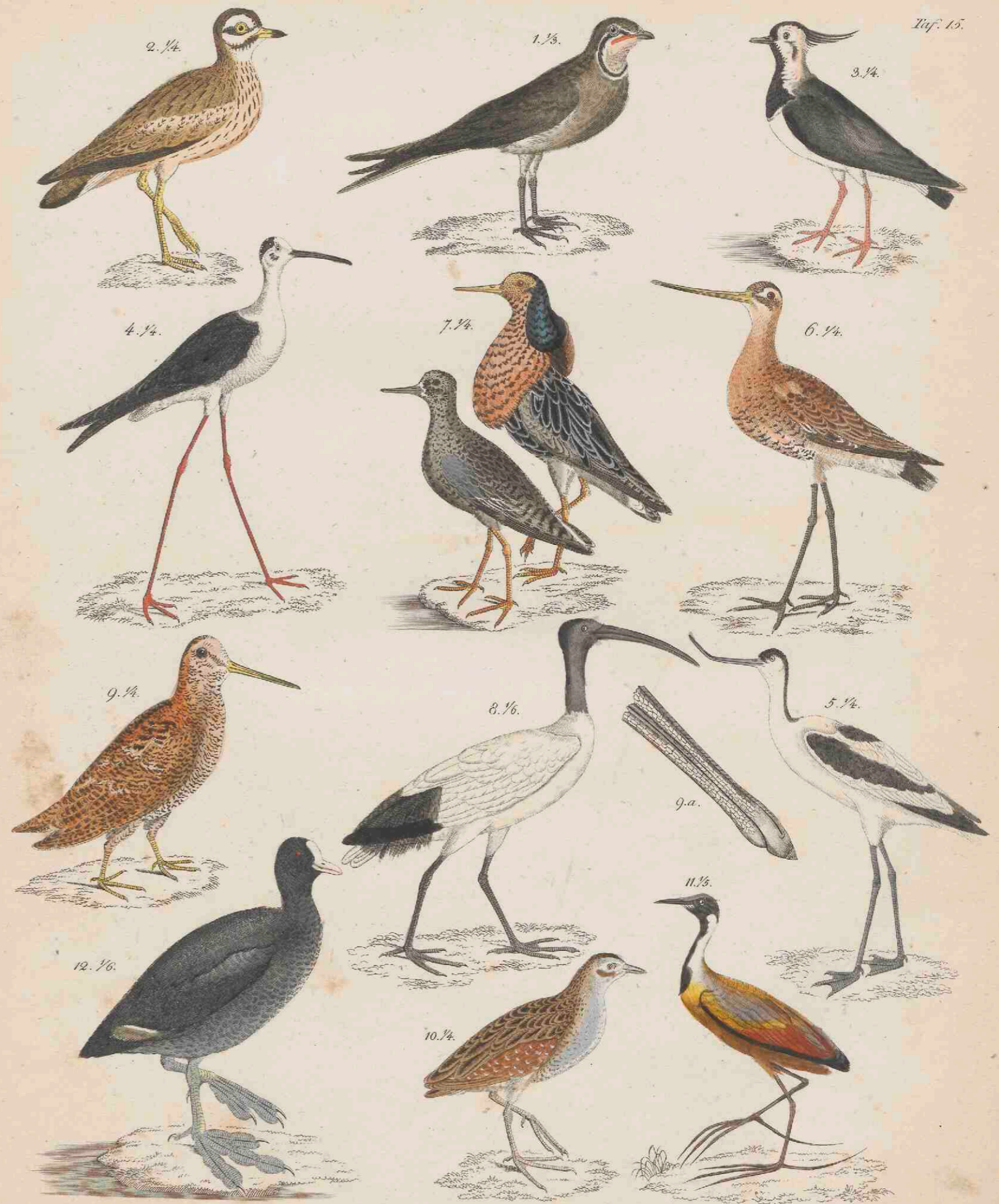
Plaat 14. Vogels.

- Fig 1 *Struthio camelus*. Struisvogel uit Afrika en Arabie.
 2 *Casuarus indicus*. Casuaris uit Oost-Indië.
 3 *Otus tarda*. Trappans † Oostelyk Europa.
 4 *Sophia crepitans*. Trompetvogel. uit Brazilië.
 5 Kop van *Dicholophus cristatus*. " "
 6 *Grus cinerea*. Kraanvogel. † Noordelyk en Oostelyk Europa.
 7 *Phoenicopterus ruber* [antiquorum Fernan] Italië, Sardinië, Sicilië, Afrika.
 8 *Platalca leucorodia*. Lepelaar. †
 9 *Ardea stellaris*. Roerdomp †
 10 Kop van *Scopus umbretta*. uit Afrika.
 11 " "*Falcona cochlearia*. Spelbek. uit Brazilië.



Plaat 15. Vogels

- Fig 1 *Glaucola austriaca*. Landhoen. †. vooral in Hongarije
 2 *Oedienemus crepitans*. Zelden †
 3 *Tanellus cristatus*. Kievit †.
 4 *Asiaticopus rufipes*. van het Zuidelyk Europa.
 5 *Recurvirostra avocella*. de Kluit †
 6 *Limosa melanura*. de marcl. †
 7 *Fringa pugnax*. Kempphaan. ♂ & ♀ †.
 8 *Ibis religiosa*. de ibis. Egypte.
 9 *Scelopax rusticola*. de houtsnip †.
 10 *Crex pratensis*. Kwartelkoning †
 11 *Parra albinca*
 12 *Fulica atra*. Aartricot †



Taf. 15.

gest. v. J. C. Richter in Berlin.

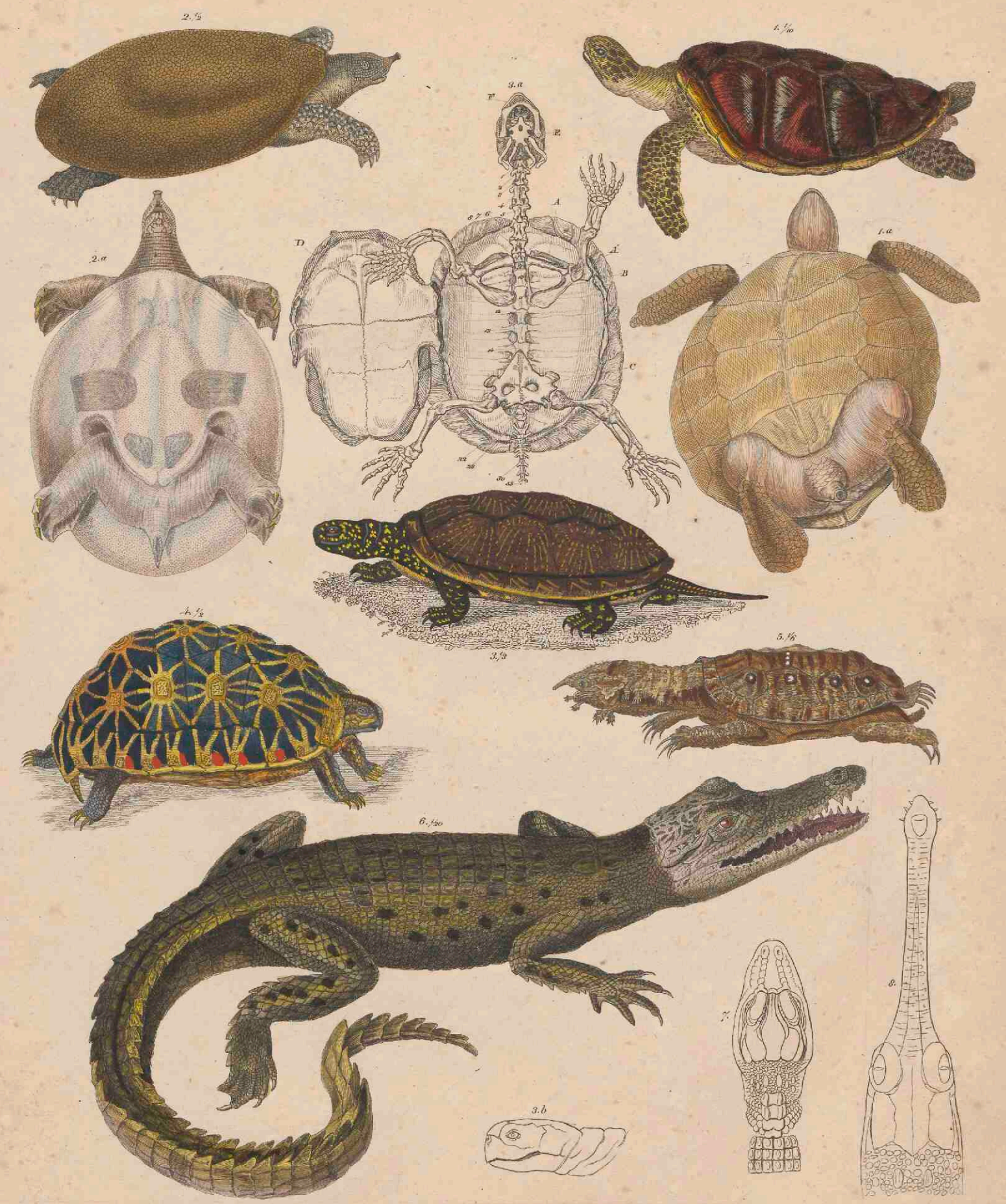
Plaat 16. Vogels.

- Fig 1. *Sterna fuscipes* s. *nigra*. Zwarte Zeemantel.
 2. *Larus ridibundus*. Abeer.
 3. *Diomedea exulans*. Albatros
 4. *Procellaria pelagica*. Onweer vogel, Stormvogel. †
 5. *Pelecanus fuscus*. uit Midden Amerika
 6. *Fachypetes leucocephalus*. Fregatvogel Atlantische zee by Brazilië
 7. *Halieus carbo* s. *carbo uormeranus*. Halschotter of scholleraar †
 8. Kap van cygnus elor. de Zwaan †
 9. " " *Anser cinereus* de wilde gans †
 10. " " *Anas clypeata*.
 11. *Pediceps auritus*. †
 12. *Mormon fratercula*. Papegaaï-duiker † Noordse zee
 13. *Antonydes palagonicus*. Pinguin of volgan. Straat van Magelhan.



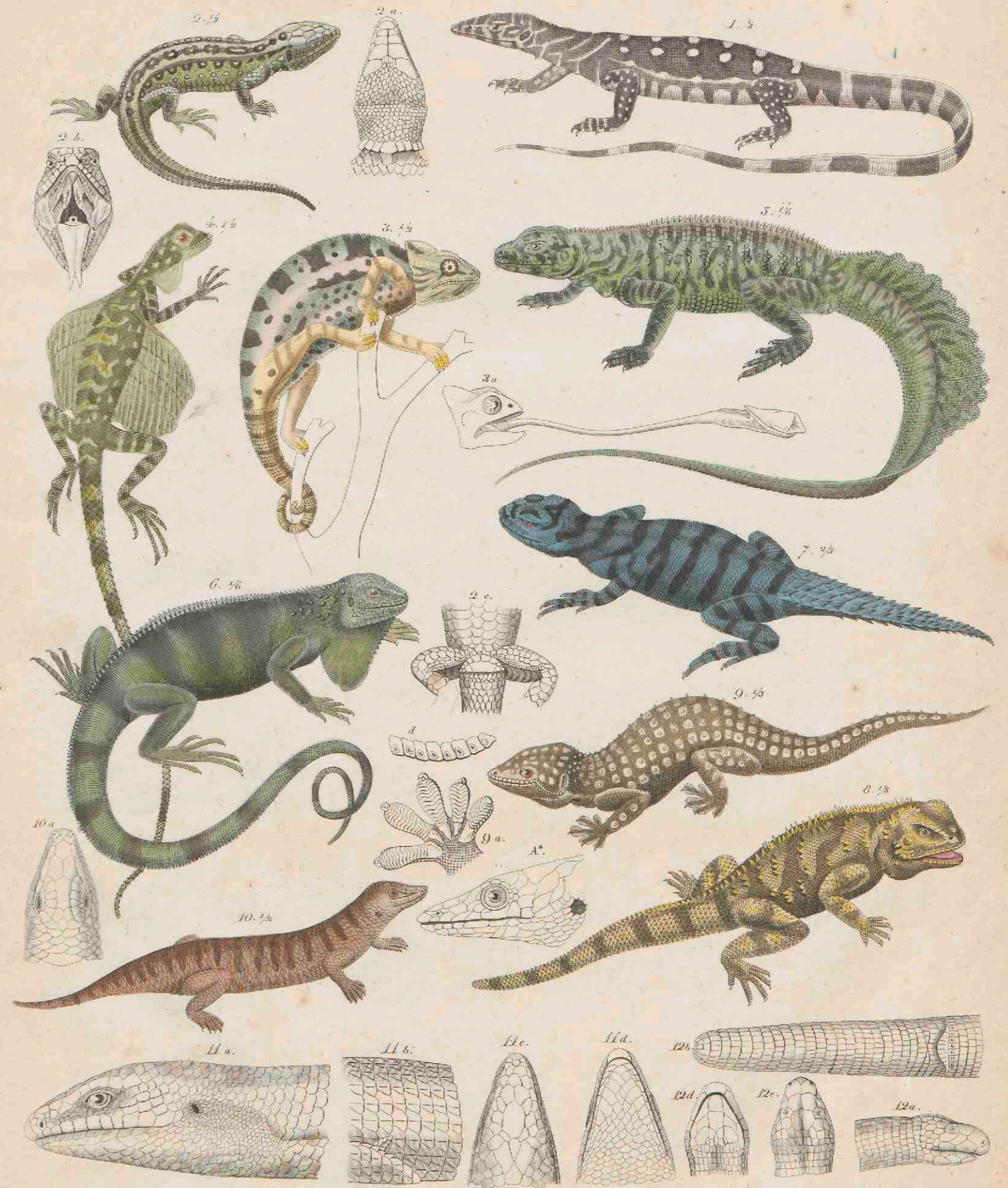
Plaat 17. Kruipende dieren.

- Fig 1 Chelonia virgata. in de keerkings-zien.*
- 2 Trionyx aegyptiacus. leeft in den Nyl.*
- 3 Emys europaeus. uit Zuidelyk en Oostelyk Europa.*
- 4 Testudo geometrica Landschildpad. van de Kaopde goede hoep, Madagascar en.*
- 5 Chelys limbriata. uit Guyana en Brazilië.*
- 6 Crocodilus biporcatus. Zuid-Zie Jara.*
- 7 Kop van een Alligator. van Amerika*
- 8 Kop van een Garial. uit den Ganges.*



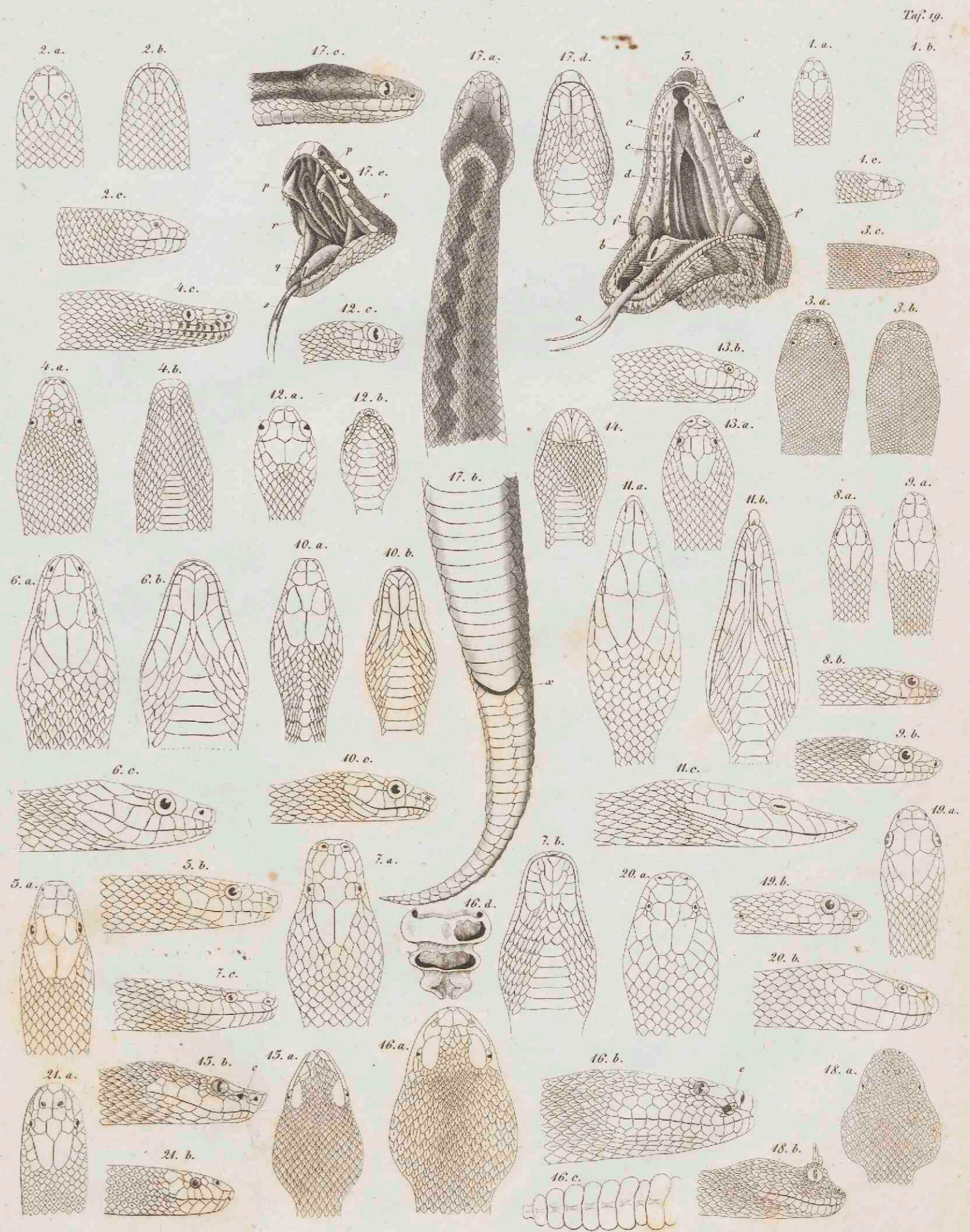
Plaat 18. Kruipende dieren.

- Fig 1 *Polydactylus guttatus* = *Fupinambis elegans* Daud. uit Zuid-Afrika
- 2 *Lacerta agilis*. de hagedis *
- 3 *Chamaeleon vulgaris* Spanje en Afrika.
- 4 *Dracunculus lineatus*. Vliegende draak van de Philippynsche eilanden.
- 5 *Lophura pustulata*. Basiliscus van Ambona
- 6 *Iguana tuberculata*. Iguaan in Zuid Amerika.
- 7 *Urosaurus brevicaudatus*. Surinam en Brazilië.
- 8 *Trapezium hispidus*. van de Kaap de goede hoop.
- 9 *Platydaetylus guttatus*. gekleete gekko uit Zuid Europa.
- 10 *Scincus officinalis*. de Schenk uit Egypte
- 11 a-d. *Pseudopus Pallatii* & *Serpentinus* uit Zuidelyk Rusland
- 12 a-d *Amphisbaena fetiginosa* uit Zuid-Amerika.



Plaat 19 Kruipende dieren.

- 1 Calamaria lumbricoidea van Java.
 2 Alysia scytale Amerika.
 3 Acrochordus fasciatus. In de rivieren van Zuid-Arië.
 4 Boa constricta uit Zuid-Amerika.
 5 Coluber Asculapii. Zuid Europa.
 6 Tropidonotus trianguligerus. van Java.
 7 Lycodon Hebe van Bengalen en de Sunda-eilanden.
 8 Pammophis moniliger var Schlegel uit Afrika.
 9 Herpetodryas aestivus. Zuidelyk gedeelte van N. Amerika.
 10 Dendrophis picta. Zuid Arië - midden Afrika. Nieuw Holland.
 11 Dryophis prasina. Arië en Amerika.
 12 Dipsas bucephala. van Sumatra.
 13 Homalopsis plumbea. van Java.
 14 " buccata
 15 Lachesis atrox uit Gujana.
 16 Protalus durispes. N. Amerika.
 17 Nipera berus. de adder.
 18 " cerastes Noordelyk Afrika.
 19 Naja bungarus. Sumatra.
 20 Elaps Surinamensis.
 21 Hydrophis striata. van de kusten der Sunda-eilanden en der Bengaleeschen Zeeboorden.



Plaat 20 Kruipende dieren.

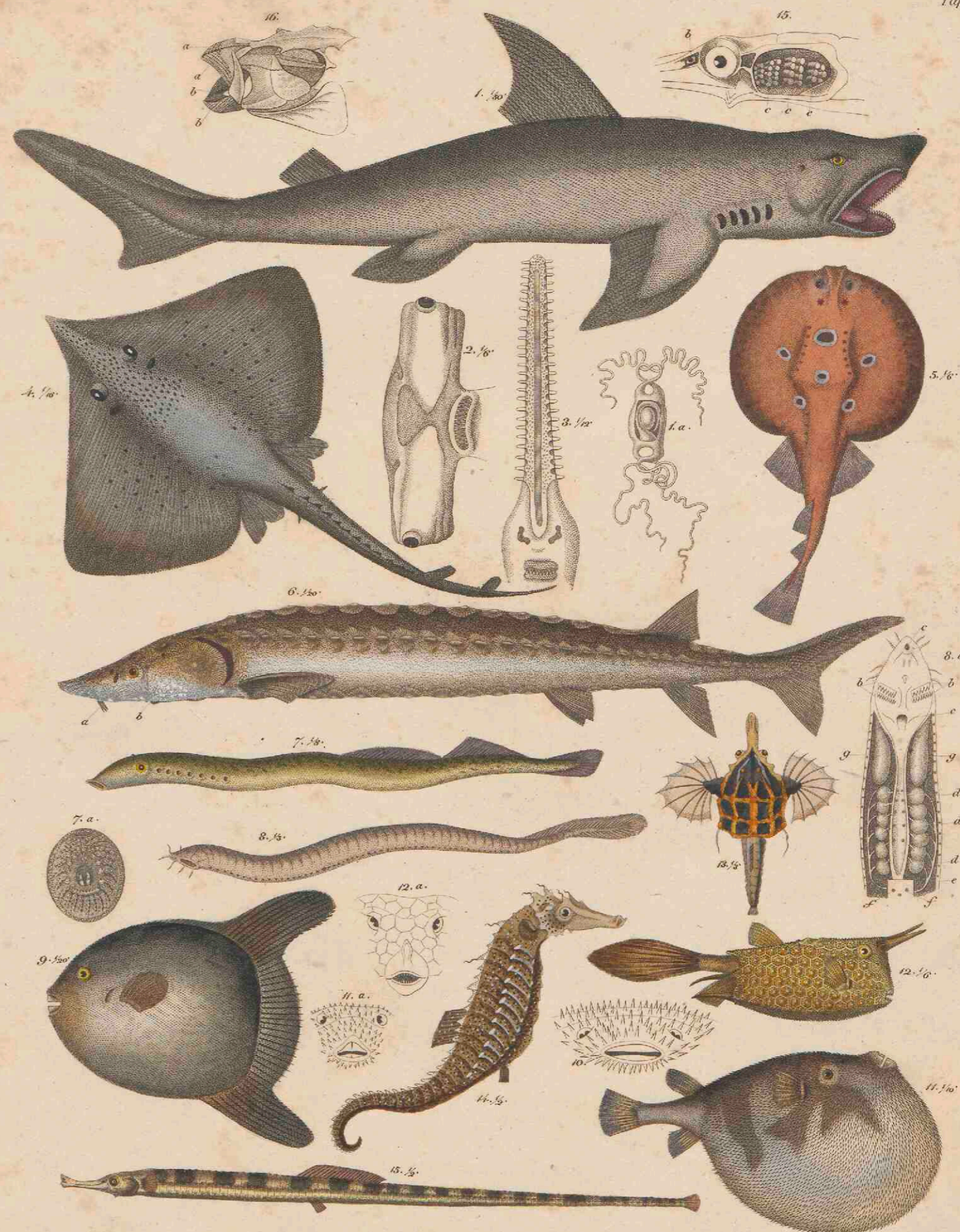
- Fig. 1 *Bana esculenta* de groene water-kikvorsch.
- 2 *Hyla arborea* de boom-kikvorsch.
- 3 *Bufo cinereus* de pad.
- 4 *Pipa verrucosa* Luis Amerika
- 5 *Salamandria maculata*
- 6 *Triton taeniatus*
- 7 *Megaporus pisciformis* In See by Mexico
- 8 *Proteus anguinus* In de Adelsberger- en Magdalena-grat tuischen Friesl en Laybach
- 9 *Amphiuma didactylum* N Amerika
- 10 *Loecilia tumbrioides* "



Gezigt der zepel

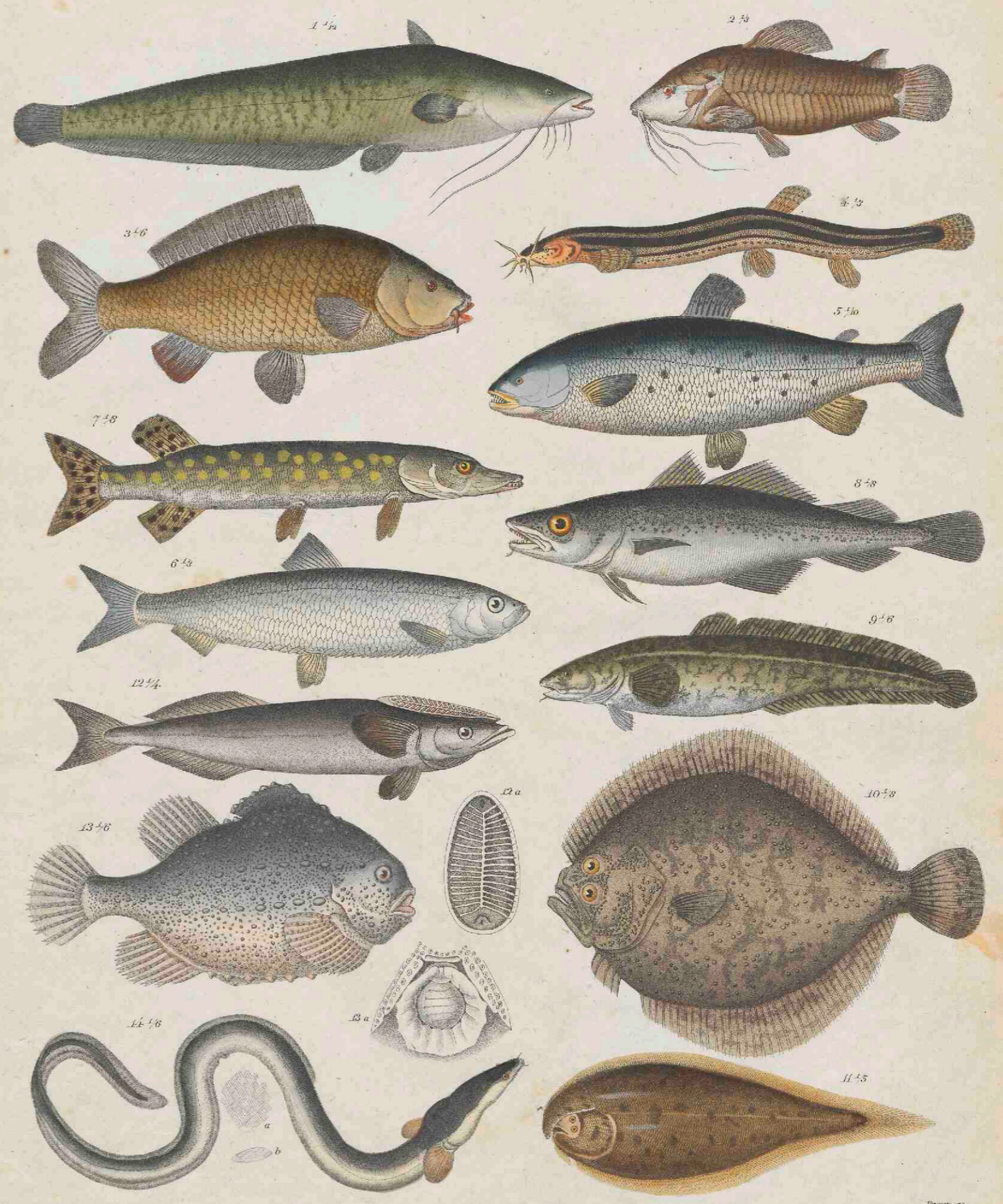
Plaat 21. Vifchen.

- Figuur 1. *Squalus carcharias*. De Haai.
 2. Kop van den Kamerrifch. (*Zygaena malleus*) uit de Middellandfche Zee.
 3. " " " Laagrifch. (*Pristis antiquorum*). " "
 4. *Raja batia*. ray † uit de Noordzee.
 5. *Forpido ocellata*. Sidderrog. uit de Middellandfche Zee en den Atlantifchen oceaan.
 6. *Scipenser sturio*. De Heur. †
 7. *Petromyzon marinus*. De lamprei. †
 8. *Myxine glutinosa*. = *Gastrobranchus coceus* (Bloch.) Noordzee. (Middellandfche Zee v.d. 21 pag 17)
 9. *Orthogoriscus mola*. Klompriifch, Zommerriifch. † Middellandfche en Noordzee
 10. *Diodon hystrix* (kop) Egelriifch, pennerriifch, Amctans.
 11. *Petrodon hispidus*. (kop) Rieftans of Hekelriifch. Middellandfche Zee en oceaan
 12. *Ostracion cornutus*. (kop) Kofferrriifch. in de turkriifgs Zeeën
 13. *Zeasus droco*. Zedraakfje uit de Ooft indifche Zeeën
 14. *Hippocampus breviceps*. Zeepaardfje. uit de Middellandfche Zee.
 15. *Syngnatus acus*. Naatorriifch. † Noord- en Ooftzee.



Plaat 22. Vifjchen.

- Fig 1 *Silurus glanis*. Aerral. †. Haarlemmer meer.
- 2. *Gallichthys cotaphractus*. In de rivieren van Zuid Amerika.
- 3. *Cyprinus carpio*. De kaffer †
- 4 *Cobitis forficata*. Murslang. Modderkruiper. Maraal? †
- 5 *Salmo salar*. De Zalm †
- 6 *Clupea harengus*. De haring †.
- 7. *Esox lucius*. De Snoek †
- 8 *Gadus callarias*. Kabeljaauw †. Dorsh.
- 9 *Lota vulgaris*. *Gadus lota* Linn. De puitaal †
- 10 *Rhombus maximus*. De tarbot †.
- 11 *Plagusia bilineata* Oost-Indie.
- 12. *Echeneis remora*. Zuigerzich. uit de Noordlandfche Zee.
- 13 *Cyclopterus lumpus*. Inottalf †
- 14. *Muraena conger* Zeepaling †



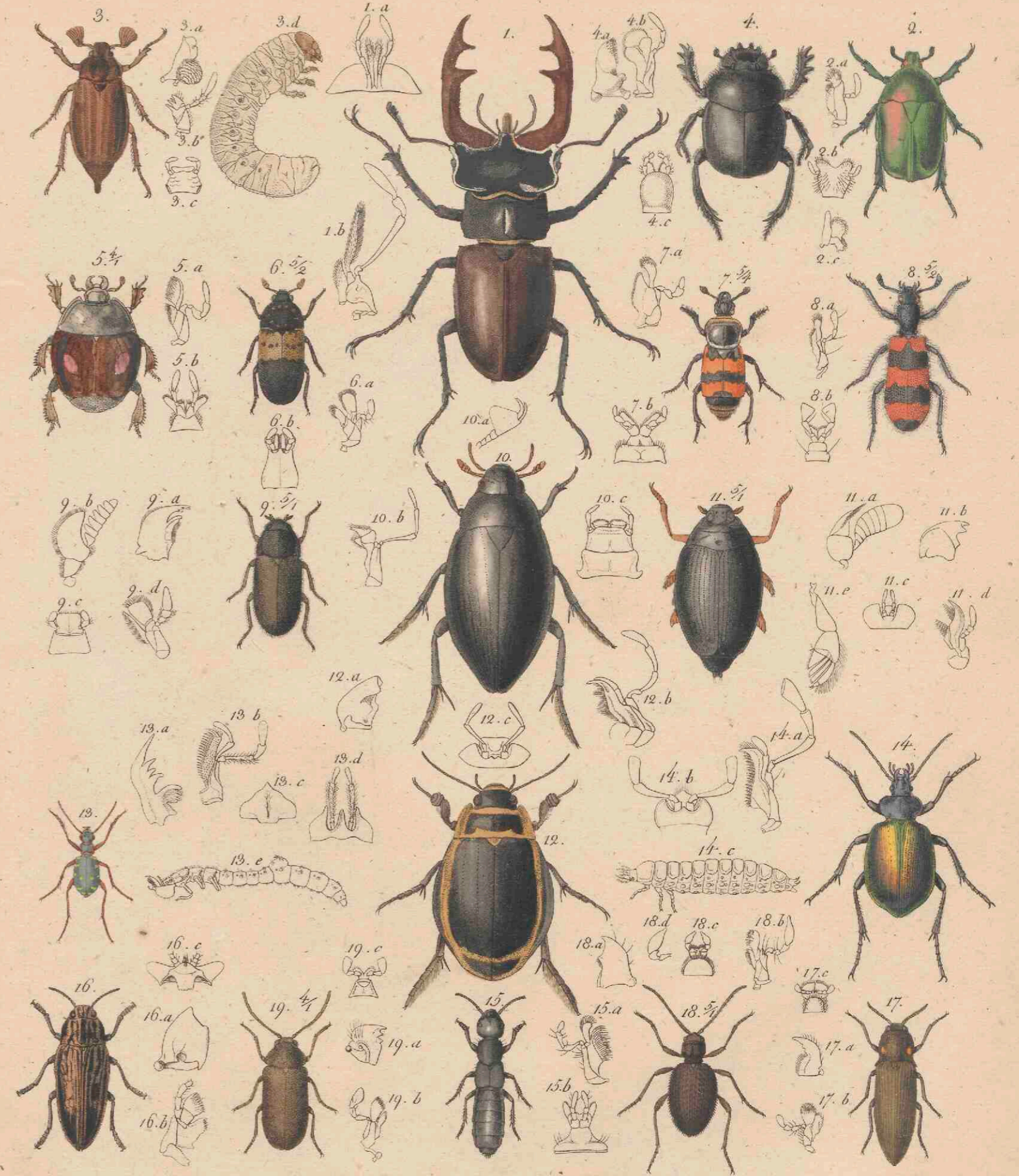
Plaat 23 Visschen.

- Fig 1. *Scomber scomber*. De makreel. †
- 2. *Thynnus vulgaris*. De thongus. † Noord-Middellandsche- en Atlantische Zee.
- 3. *Xiphias gladius*. De Zwaardvisch. " " " " Zee.
- 4. *Leus faber*. Zomerisch. † " " " " "
- 5. *Sparus (chrysopterus) auratus*. Dorade of groen-braden. †
- 6. *Scarus pretiosus*. Middellandsche Zee. Papagauisch.
- 7. *Chaetodon faber (Klunz.) Ekippus faber (Cuv.)* Klipvisch. West-indië
- 8. *Perca fluviatilis*. De rivierbaars. †
- 9. *Frachinus draco*. De pieterman. † Noordzee.
- 10. *Uranoscopus faber*. De Sterretgater - uit de Middellandsche Zee.
- 11. *Ictus scorpio*. De donderpadde. † Kruikbaan.
- 12. *Frigula hirundo*. † Kruikbaan.
- 13. *Blennius viriparus*. Krab-aal. †
- 14. *Gasterosteus aculeatus*. het Aelkbaarsje. †
- 15. *Gobius copito*. Middellandsche Zee.



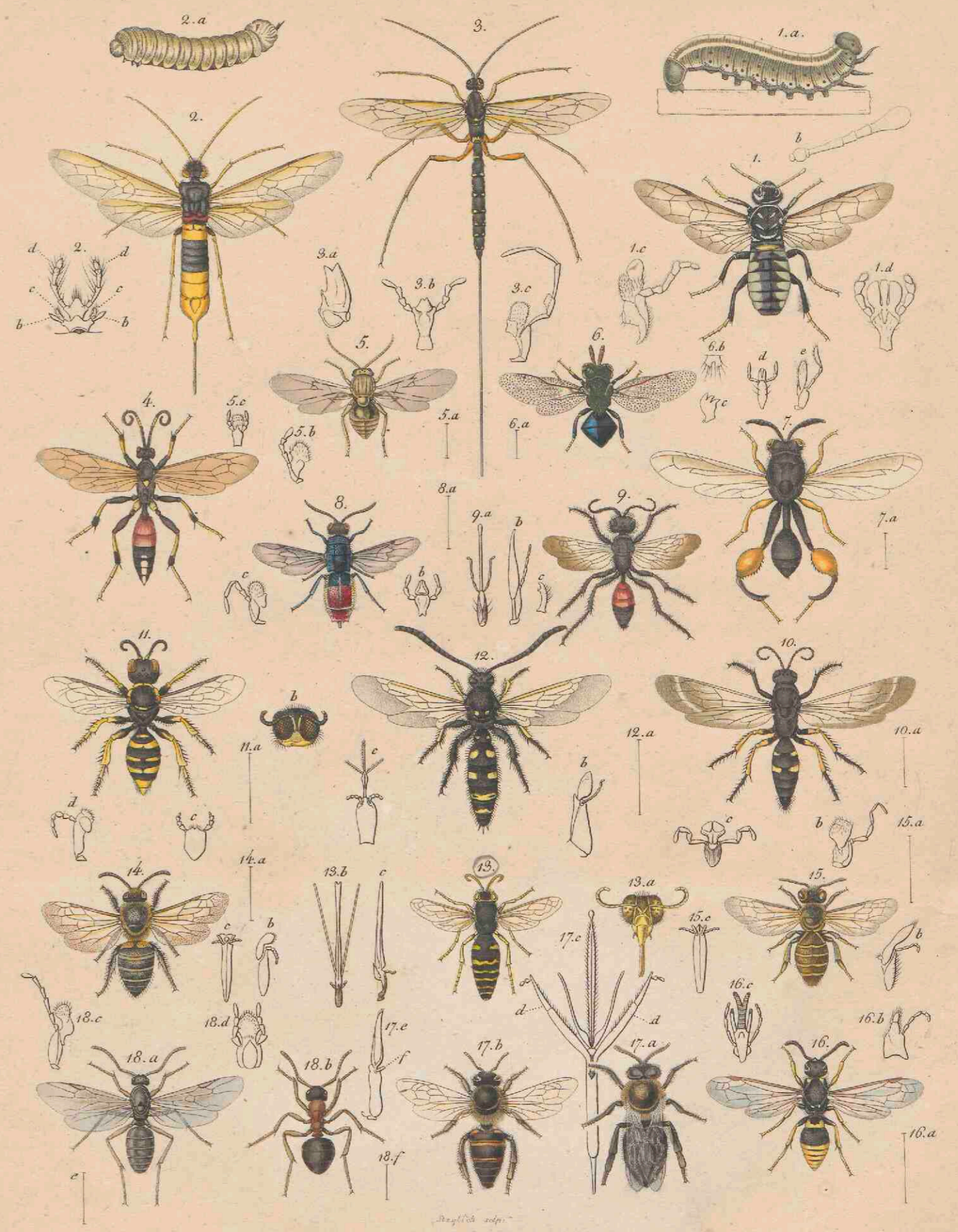
Plaat 24. Insecten.

- Fig 1. 1 *Lucanus cervus*. Het vliegende heest †.
 2 *Cetonia fastuosa*. Gouden tor? †
 3 *Melolontha vulgaris*. Miltkerer †.
 4 *Stenocera sacer*. Dalmatic, Italië, Griekenland N. Afrika.
 5 *Hister quadrimaculatus*.
 6 *Dermestes lardarius*. Leerkerer-spekkerer †.
 7 *Necrophorus vespillo*. De doodgraner †
 8 *Frichodes apiarius*.
 9 *Parnus impressus*. (Curt.)
 10 *Hydrophilus piceus*. De groote- of pikemaste Lemerker †.
 11 *Gyrinus natator*. Draaikerer †.
 12 *Dytiscus latissimus*. waterkerer †.
 13 *ficindela campestris*. Landlooper †.
 14 *salotoma syncephala*.
 15 *Staphylinus olens*. Avoesterkerer †.
 16 *Buprestis Mariana*. Prachtkerer.
 17 *Elatér noctilucus*. Springkerer. uit Zuid Amerika.
 18 *Ptilinus fur*. De boorkerker †.
 19 *Anobium molle*. seu castaneum †



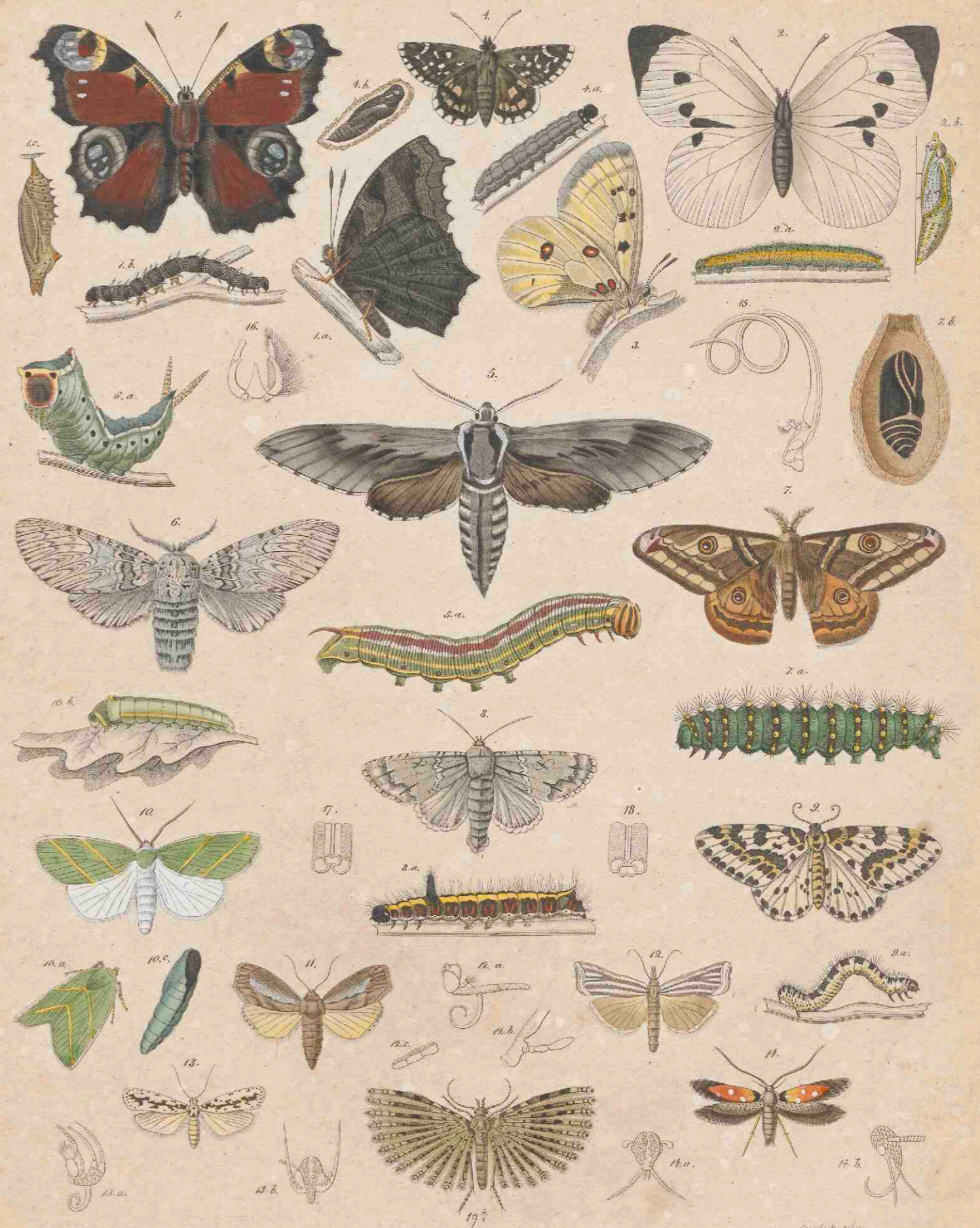
Plaat 25. Insecten.

- Fig 1. *Limba variabilis*. (Klug)
 2 *Sirex gigas*. Noornstaart & Het grootste inlandsk vlieszakelijke insect.
 3. *Pimpla persuasoria*. in Duitsland in de kassen.
 4. *Tachnemon griseorivus*. Sluipmisp.
 5. *Cynips gallae tinctoriae*. Gulmisp. uit de Leront.
 6 *Perilampus violaceus*.
 7. *Chalcis claripes*.
 8 *Phrysis fulgida*. Goudmisp.
 9 *Amphiphila arenaria*. Duitsland
 10. *Pompilus rufipes*. "
 11 *Crabro cephalotes*. Zepmisp.
 12. *Scolia*. (Eli. Fabr.) *interrupta*.
 13 *Bombus rostrata*. Inermisp &
 14 *Colletes succincta*.
 15 *Anthrena Kirbyi*
 16 *Odynerus perichinus*. Noermisp.
 17. *Apis mellifica*. De konigkij & 17^a mannetje, homm. 17^b miffje, koningin.
 18. *Formica rufa* Poede mandmisp.



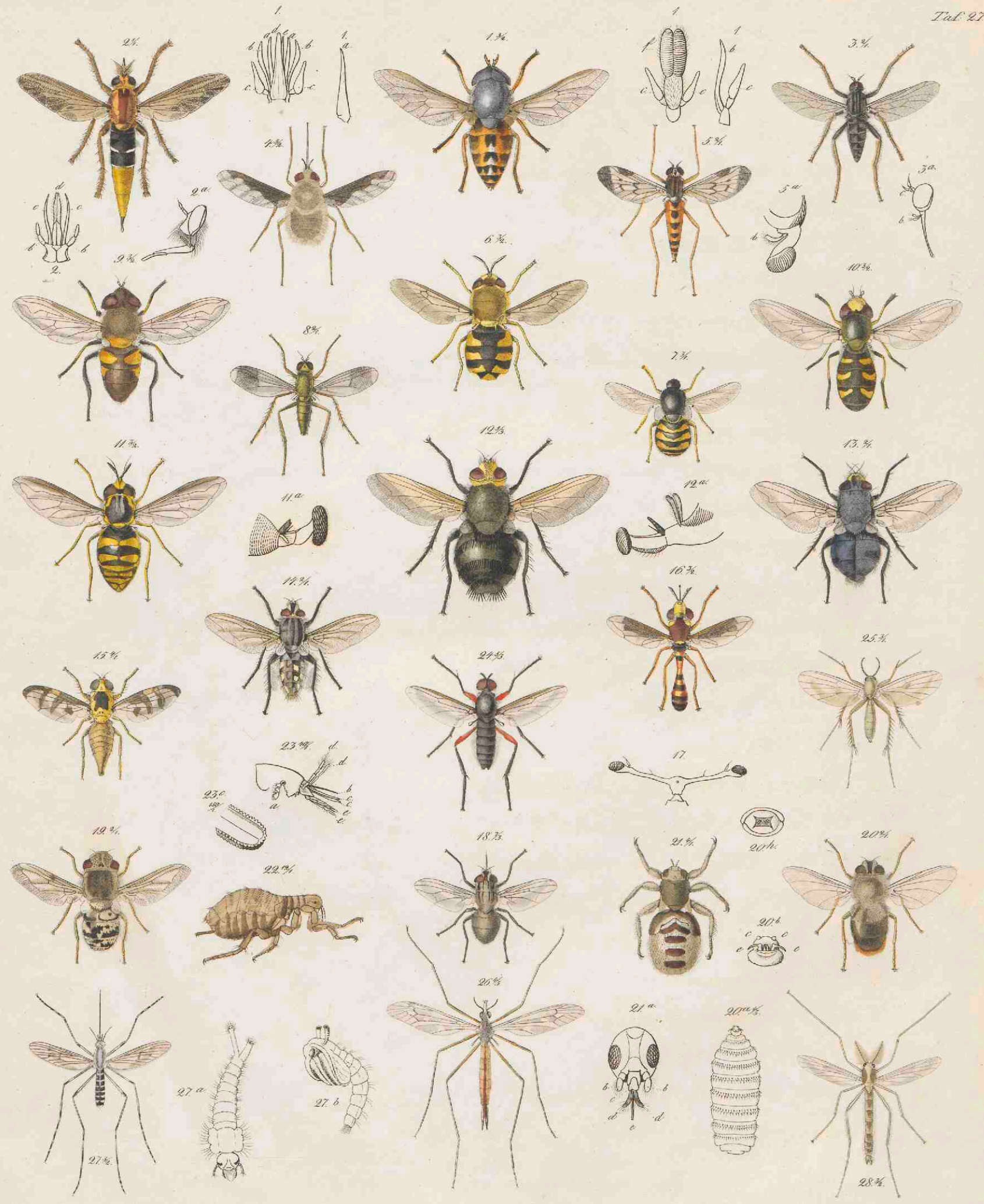
Plaat 26 Insecten

- Fig 1 *Panusa Iol* Paauwoogvlinder †
- Fig 2 *Colias Brassicae* (*Pieris Brassicae*) Koolwipje †
- Fig 3 *Parnassius Phoebus* Zwitschland.
- Fig 4 *Hesperia Teseum* Rusland, Zuid Duitshland.
- Fig 5 *Sphinx Pinastri* Dennenpyltaart †
- Fig 6 *Karpyia Vinula*.
- Fig 7 *Saturnia Carpinii* Kleine Nachtpaauwoog †
- Fig 8 *Noctua* † (*Acronycta Psi*) †
- Fig 9 *Serena Grosularia* †
- Fig 10 *Palus Quercana* †
- Fig 11 *Galleria Mellonella* Wasmot †
- Fig 12 *Crambus Retusalis* Duitshland.
- Fig 13 *Yponomeuta pusilla* Duitshland.
- Fig 14 *Cecophora Lineella*
- Fig 15 *Orneodes Hexadactyla*



Plaat 27 Insecten

- Fig 1. *Tabanus Borinus* (Kundveevlieg) †
- 2 *Asilus crabroniformis* †
- 3 *Empis testellata* Fall †
- 4 *Bombylus major* †
- 5 *Leptis scolopacea* †
- 6 *Stenomys chamaelon* †
- 7 *Xenops gibbosus*
- 8 *Dolichopus nobilitatus* †
- 9 *Eristalis tenax* †
- 10 *Syrphus Pyrastris* †
- 11 *Chrysotoxum fasciolatum*
- 12 *Tachina græfa*
- 13 *Musca vomitoria* (*Calliphora vomitoria*) v. *Archoleg* †
- 14 *Sarcophaga carnaria* †
- 15 *Tephritis Fuscalaginis*
- 16 *Conops vittata*
- 17 *Stomoxys calcitrans* † Steekvlieg
- 18 *Cestrus ovis* Schapenhorzel †
- 19 *Gastus nasalis* Paardenhorzel †
- 20 *Melophagus cervinus* † Hertenduis
- 21 *Pulex Ericanei* fig 23 idem
- 22 *Bibio pomaræ*
- 23 *Mycetophyla fenestrata*
- 24 *Sipula hortorum*
- 25 *Culex annulatus* Steekmug †
- 26 *Chironomus plumosus* Federmug †



Plaat 28 Insecten

Fig 1 Myrmecoleon libelluloides Moerenleeuw † (*Myrmoleon formicarius* L.)

2 Hemerobius albus

3 Rhaphidia notata

4 Panorpa communis Schorpioenvlieg †

5 Phryganea grandis L †

6 Perlacthalotes

7 Psephenus lineatus † houtluis

8 Aschna grandis † glazenmaker

9 en 10 Termes flavipes. Termot of witte mier

11 Forficula auriculata Oorworm †

12 Gryllobalpa vulgaris Veenmol †

13 Gryllus domesticus Huiskekeel †

14 Blatta Japonica Bakkerstor †

15 Cedicypoda coerulea †

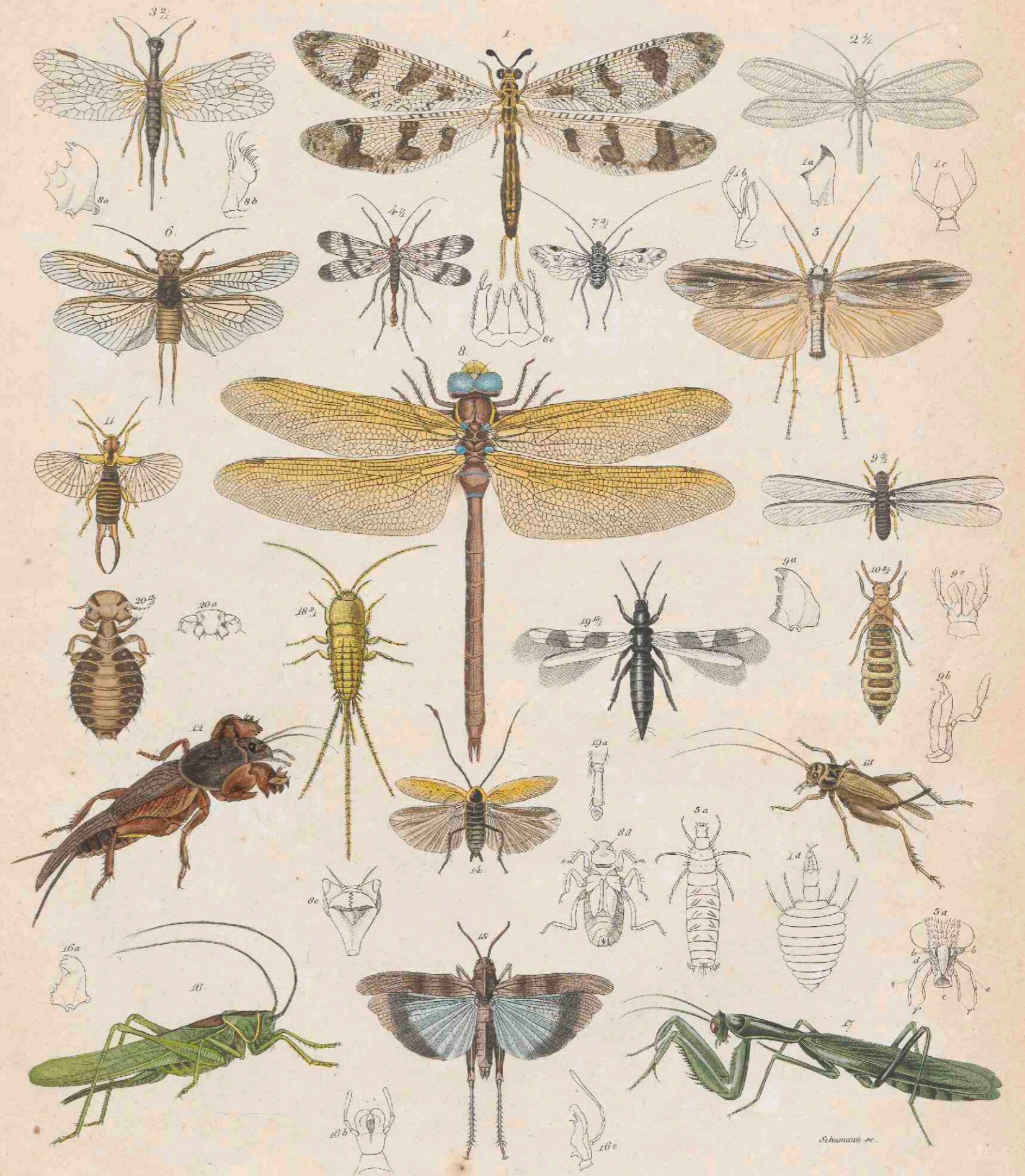
16 Locusta viridissima Groene graskrekel †

17 Mantis religiosa

18 Lepisma vittata † Sukeryast.

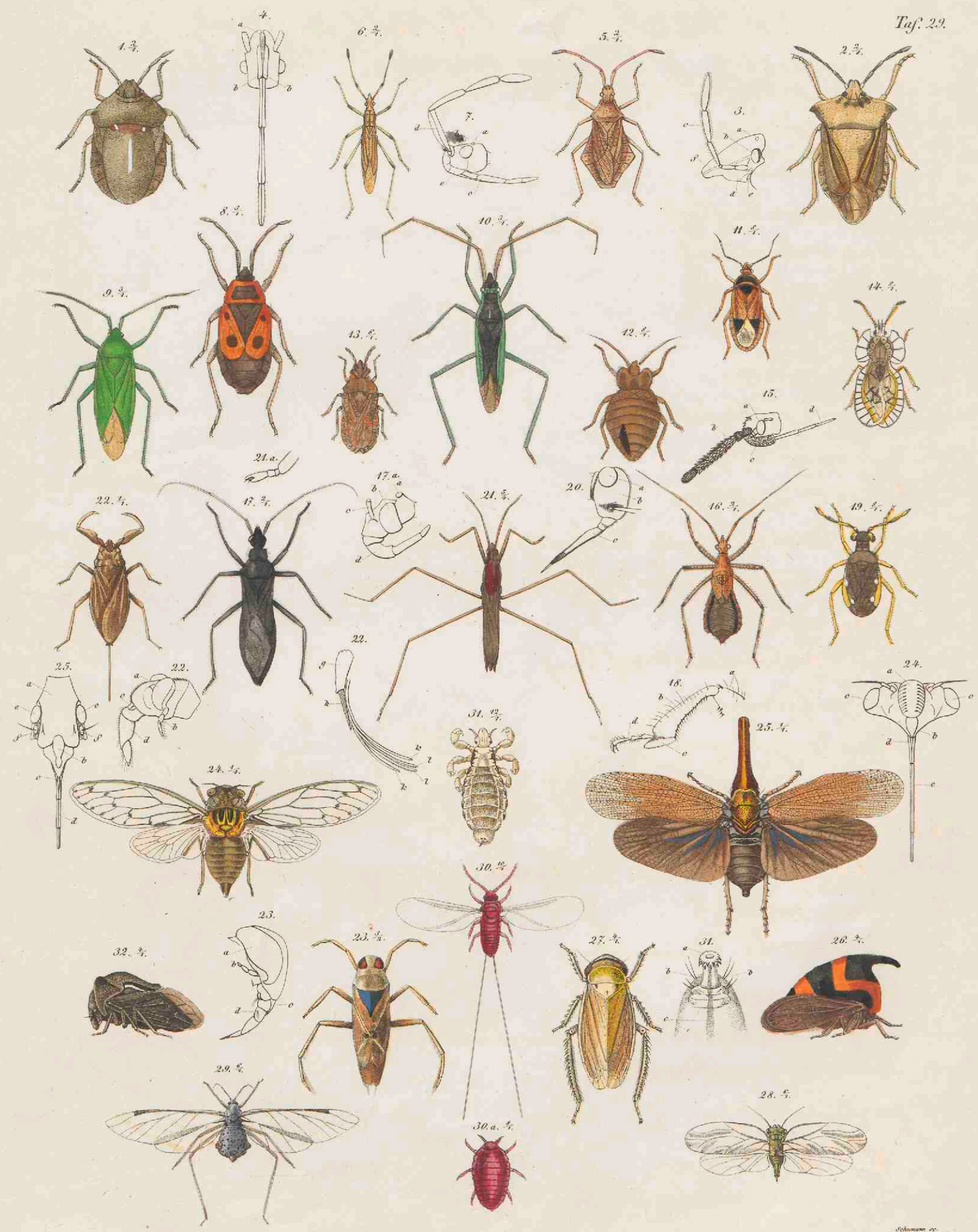
19 Phryps fasciata Blaaspoet †

20 Gonio-des falcicornis (pavonis) Saauwluis †



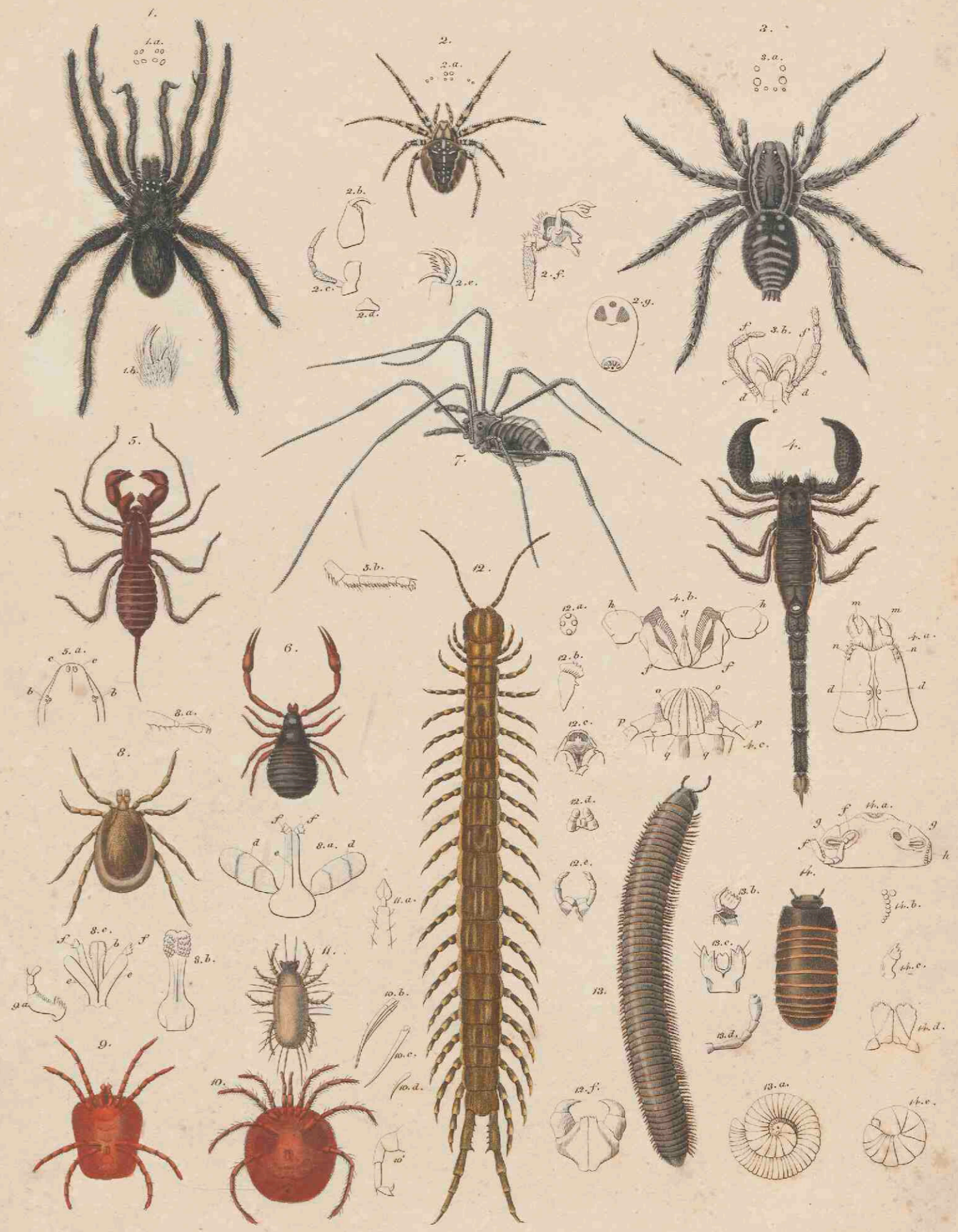
Plaat 29 Insecten.

- Fig 1 *Telyra maura* †
 2 *Cimex nigricornis*
 3 *Cimex nigricornis* (kop)
 4 *Asopus coeruleus* (kop)
 5 *Coreus quadratus*
 6 *Berytus clavipes*
 7 *Berytus?* kop.
 8 *Lygacus apterus*
 9 *Phytocoris pabulinus* †
 10 *Miris erraticus* †
 11 *Xylocoris domesticus*
 12 *Acanthia lectulovria* † Weg-of wandluis.
 13 *Aradus complanatus* †
 14 *Tingis affinis* †
 15 *Tesma marginatum* (Kop).
 16 *Nabis brevipennis*
 17 *Reduvius personatus* †
 18 *Stoetemma guttula* (Kop)
 19 *Salda elegantula*
 20 *Vella currens* † (Kop). 21 *Hydrometra rufoscutellata*
 22 *Nepa cinerea* †
 23 *Notonecta glauca* †
 24 *Cicada orni*
 25 *Fulgora tenebrosa* Afrikaansche lantaarndrager
 26 *Membracis proboscidea*
 27 *Jassus argentatus*.
 28 *Sylla fenestae*.
 29 *Lachnus punctatus* (*Aphis salicis*) †
 30 *Coccus cacti* (cochenille insect).
 31 *Pediculus corporis*.



Plaat 30. Spinachtige dieren

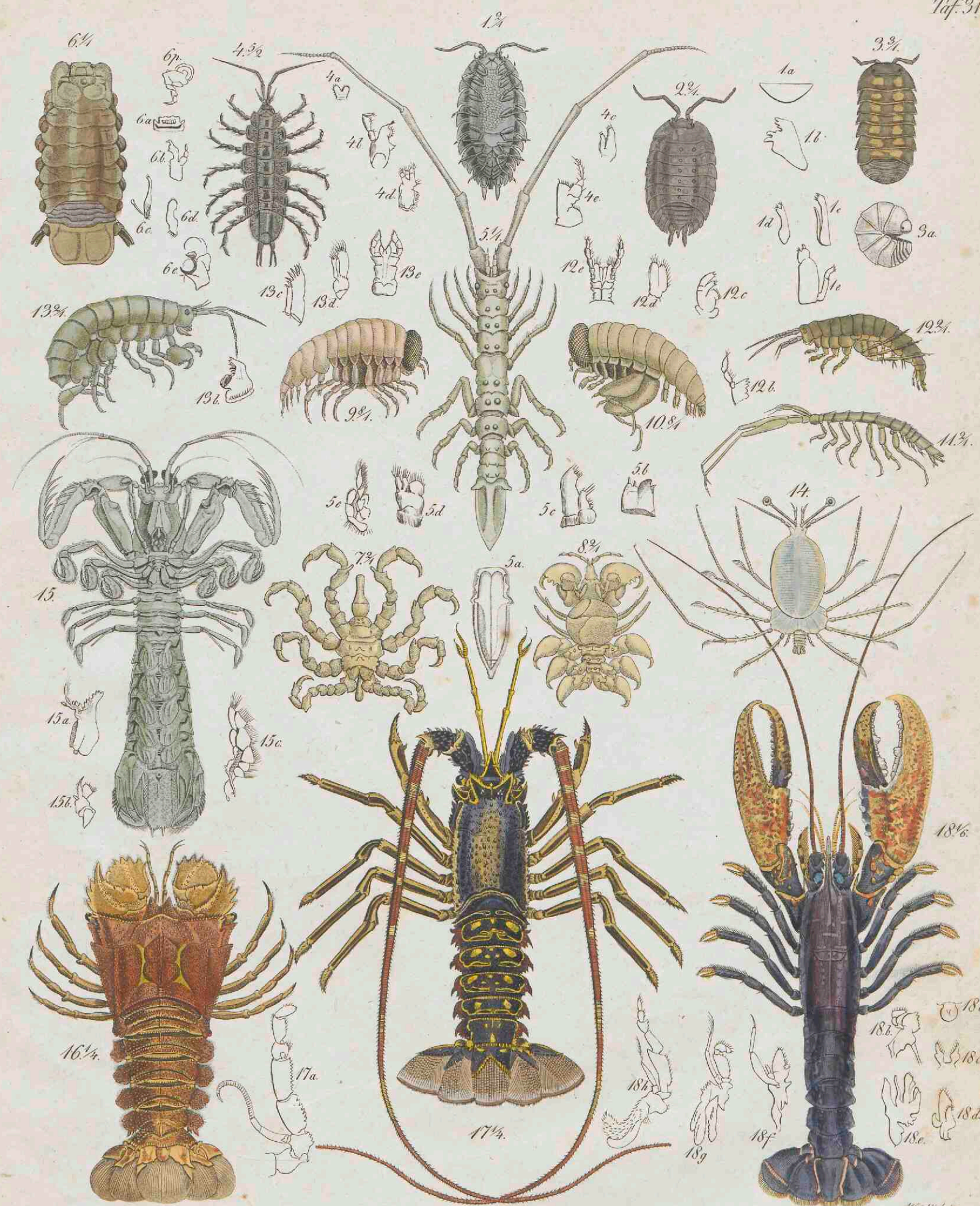
- Fig 1. *Megale avicularia* (Vogelspin)
- 2 *Epeira theadema* Kruispin †
- 3 *Lycosa tarantula* (tarantula Italiën Springe)
- 4 *Scorpio aser*. Afrikaanwhe schorpioen.
- 5 *Telyphonus caudatus*. Java.
- 6 *Uchelis carinoides*? †
- 7 *Phalangium opilio* Hooiwagen †
- 8 *Ixodes marginatus* Hondsteek. †
- 9 *Trombidium holosericeum* †
- 10 *Hydrarachna spinipes*. †
- 11 *Acarus siro* (*Tyroglyphus siro*) Kaasmyt †
- 12 *Scolopendra moritani* Zuid-Amerika.
- 13 *Julus tharimus*. Noord-Amerika
- 14 *Glomeris marginata*



H. Müller delin.

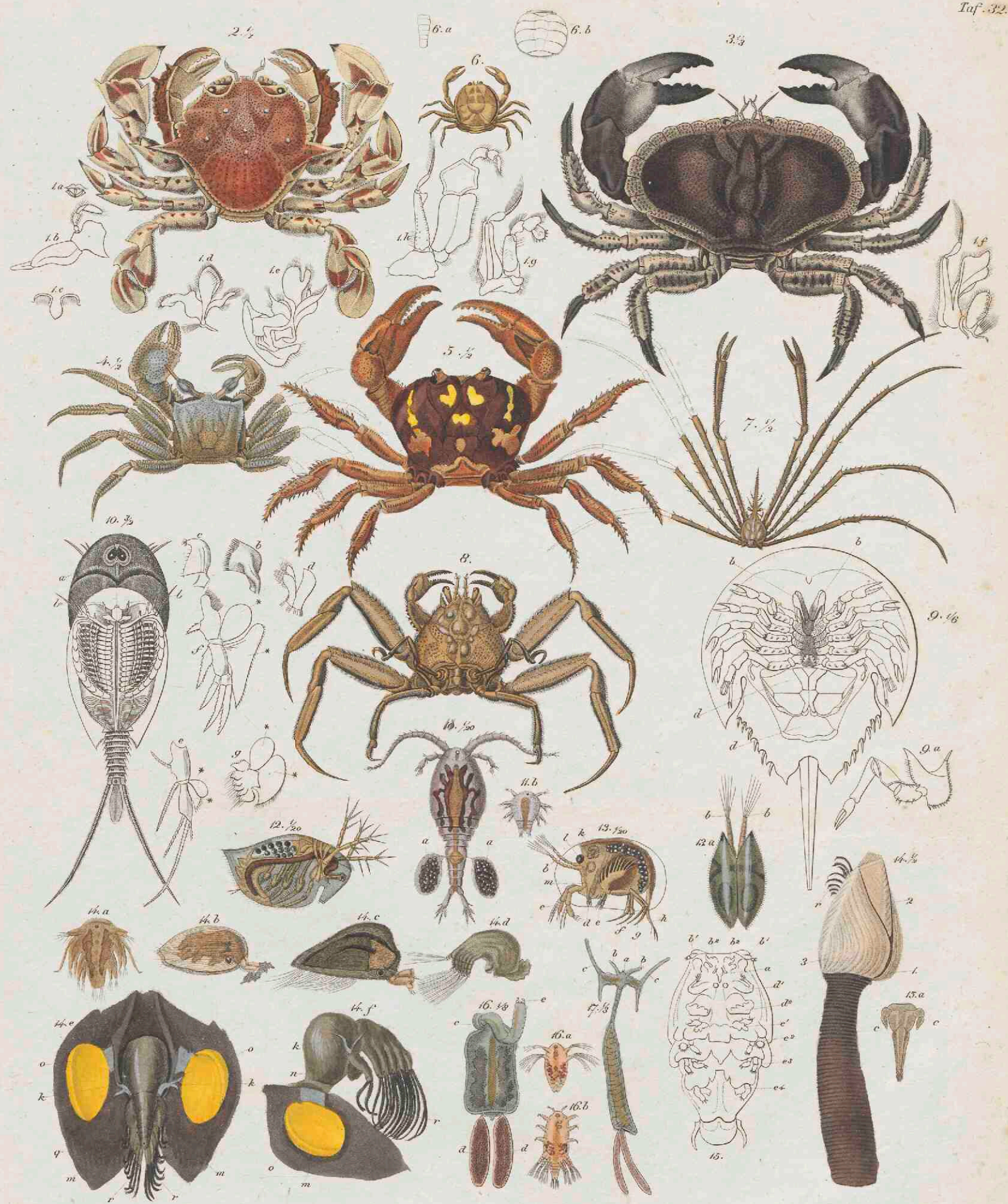
Plaat 31 crustaciën

- Fig 1 *Porcellio scaber* L. w. f. e. b. e. d. †
- 2 *Cnecus murarius* Kelderw. f. e. b. e. d. †
- 3 *Armadillo officinarum*
- 4 *Asellus aquaticus* †
- 5 *Arcturus tuberculatus* N. P. o. d. r. e. e.
- 6 *Lymothoa oestrum*
- 7 *Tychoyonom balaenarum*
- 8 *Cyamus ceti* (walvroschluis)
- 9 *Hyperia medusarum*
- 10 *Typhis ferox*
- 11 *Crophiwm Bonelli* Kusten van Frankryk
- 12 *Gommarus pulex* L. †
- 13 *Orchestoa littoralis* †
- 14 *Phyllosoma commune*
- 15 *Squilla mantis*
- 16 *Scyllarus arctus*
- 17 *Salinurus locusta*
- 18 *Astacus marinus*



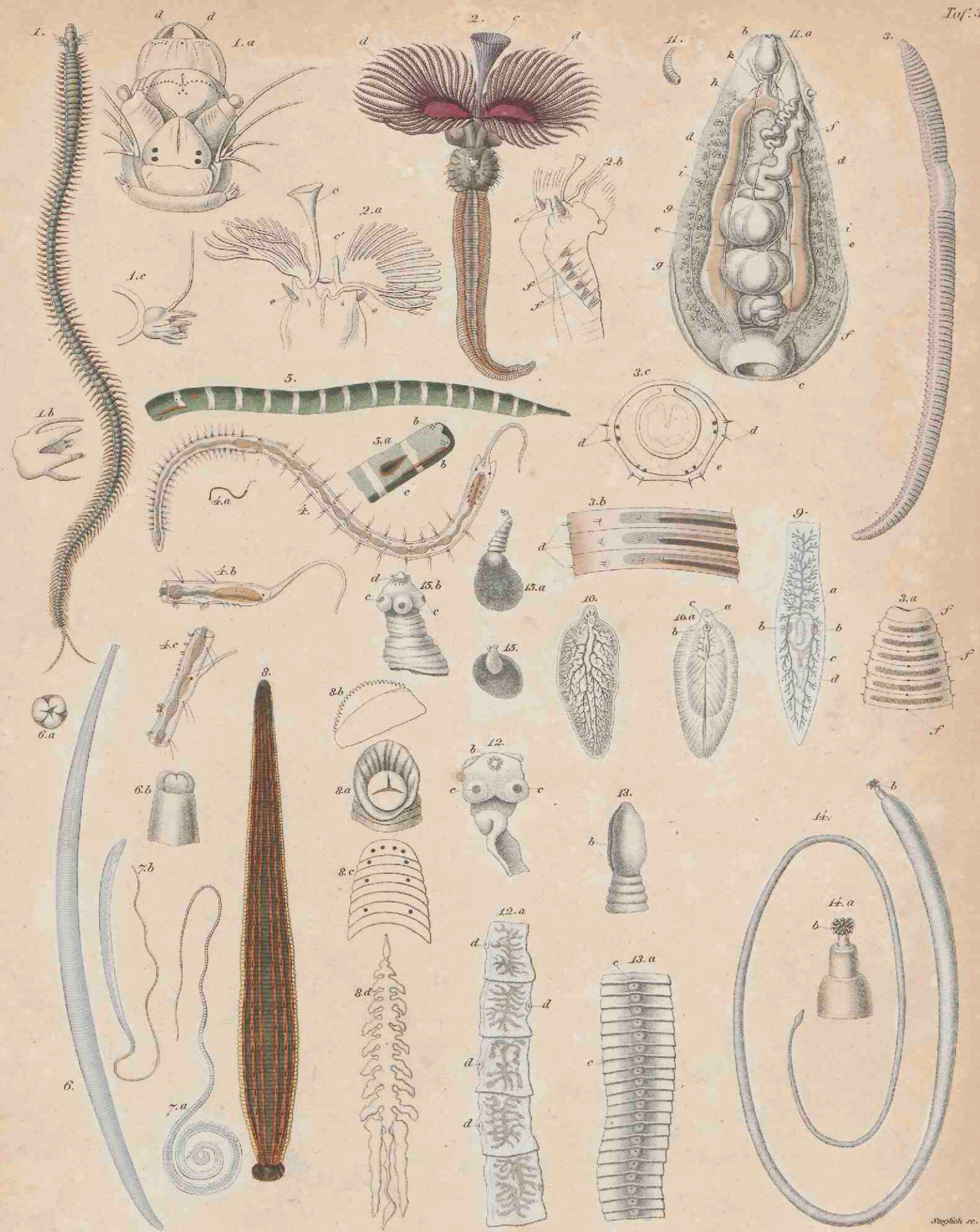
Plaat 32 frustacien

- Fig 1 Monddeelen by de krabben.
- Fig 2. *Matuta victrix* Rode zee.
- Fig 3. *Cancer pagurus* † Ziekraft.
- Fig 4. *Ocyropsis ceratophthalma* Oost India.
- Fig 5. *Geocarcinus ruricola* Landkrab. Antillen.
- Fig 6. *Pennotheres pisum* †
- Fig 7. *Leptopodia sagitta* Merwaarsche golf.
- Fig 8. *Dorippe lanata* Middell. zee.
- Fig 9. *Limulus polyphemus* Mollusken. Konings kreeft.
- Fig 10. *Apus productus* †.
- Fig 11. *Cyclops quadricornis* †.
- Fig 12. *Daphnia pulex* Waterloo †
- Fig 13. *Cypris fusca* †
- Fig 14. *Lepas laevis* Eendemesel †.
- Fig 15. *Pandanus Carchariae* †.
- Fig 16. *Anorella unciata*.
- Fig 17. *Lernaeocera cyprinorum*.

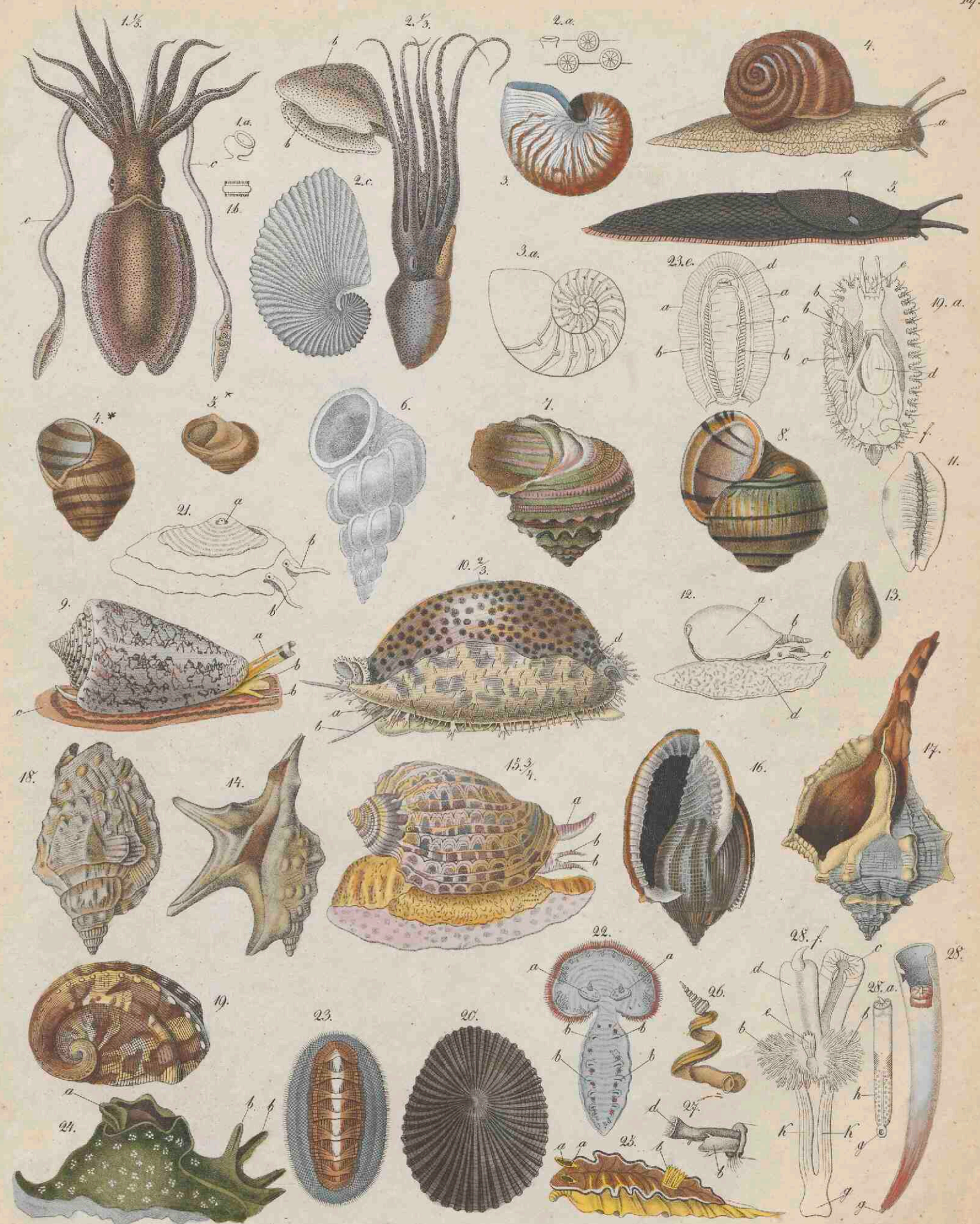


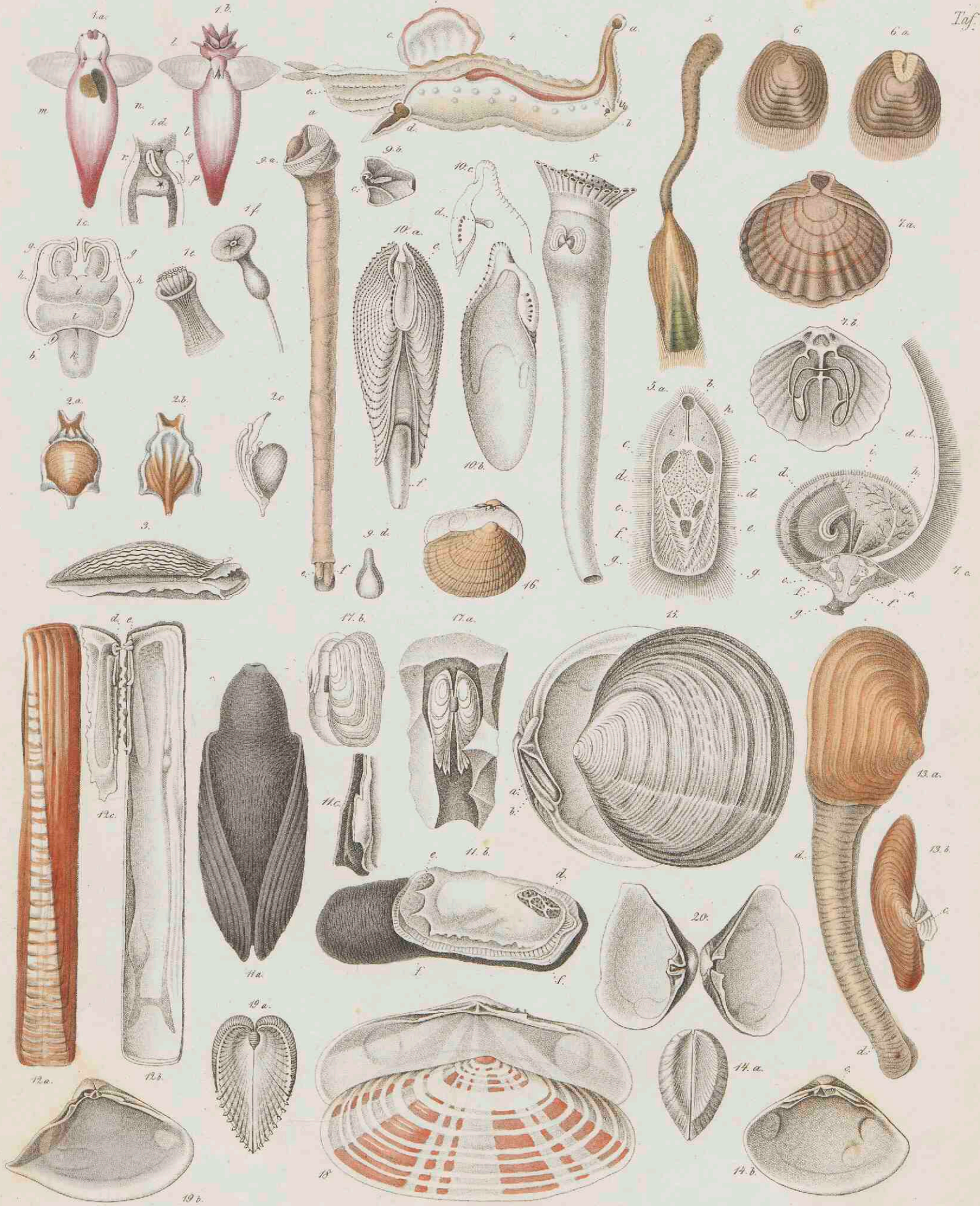
Plaat 33. Wormen.

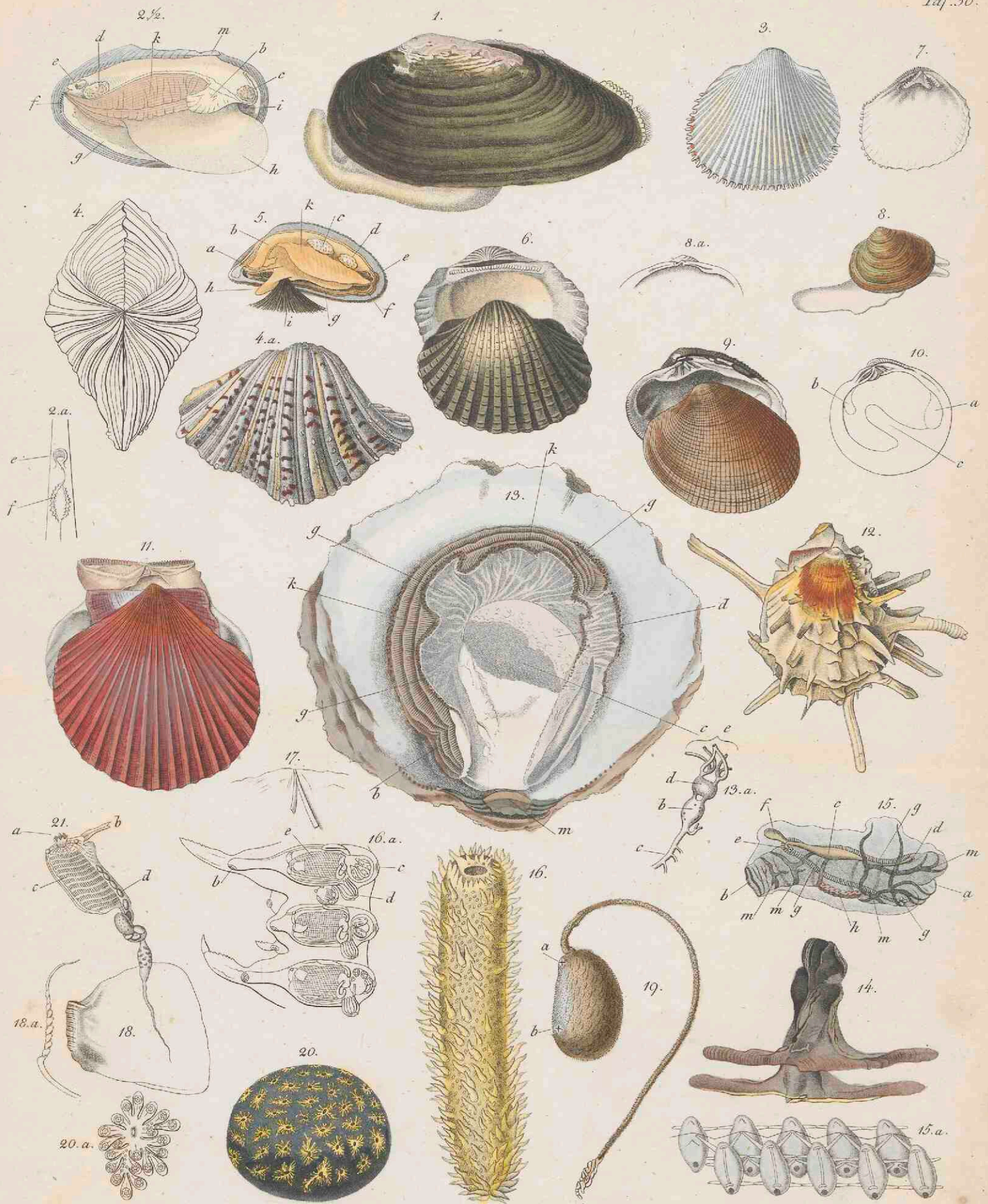
- Fig 1 Nereis nuntia. Rode zee.
 Fig 2 Serpula contortuplicata †
 Fig 3 Lumbricus semifasciatus Regenworm †
 Fig 4 Nereis proboscidea †
 Fig 5 Nereis dreyanusis. Sicilie.
 Fig 6 Ascaris lumbricoides Spoelworm †.
 Fig 7 Trichocephalus dispar †.
 Fig 8 Hirudo medicinalis Bloedsuiger. Hongarye.
 Fig 9 Planaria lactea.
 Fig 10 Distoma hepaticum Leersbot †.
 Fig 11 Amphistomum conicum.
 Fig 12 Taenia solium Lentworm †.
 Fig 13 Botryocephalus latus. Bandworm.
 Fig 14 Echinorhynchus gigas.
 Fig 15 Cysticercus cellulosae.

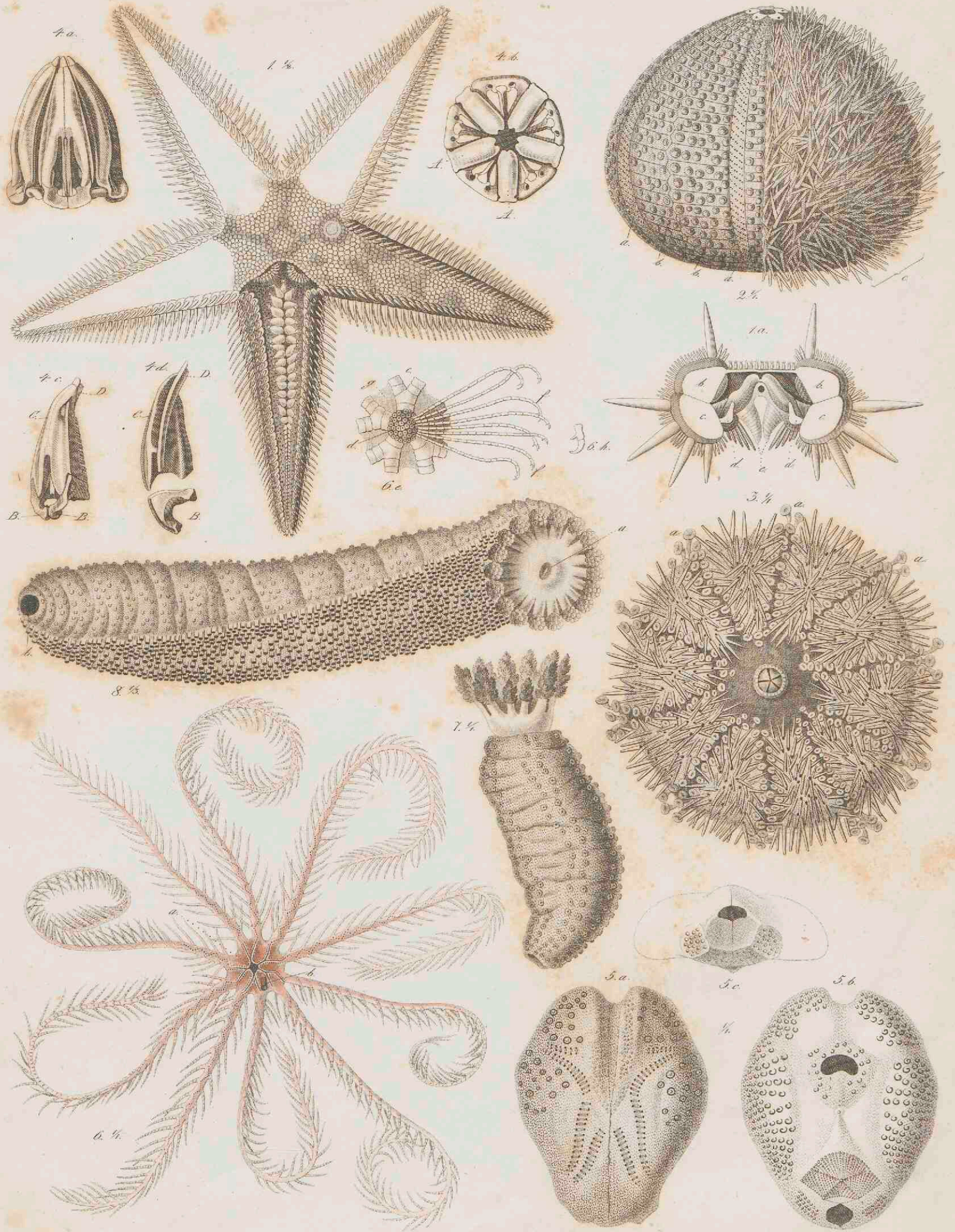


- Fig 1 *Sepia officinalis* Gewone inktvisch +
- 2 *Argonauta argo* Papiernautelus Midd. zee.
- 3 *Nautilus pompilius* Sundaeilandten
- 4 *Helix pomatia* wyngaardslak + 4* *Paludina vivipara* +
- 5 *Limax ater* Zwarte slak.
- 5* *Helicina neritella* Antillen
- 6 *Scalaria pretiosa* China
- 7 *Turbo rugosus* Midd. zee.
- 8 *Ampullaria guyanensis*
- 9 *Conus acuminatus* O. Indie.
- 10 *Cypraea tigrina* Indische zee.
- 11 ——— *Holida* O. Indie.
- 12 *Cymbium aethiopicum*
- 13 *Margarinella nuberulata*
- 14 *Antellaria pes-pelecani* Midd. zee.
- 15 *Harpa ventricosa* O. Indie
- 16 *Cassia decussata* Midd. zee.
- 17 *Murex brandaris* Italië
- 18 *Strombus papilio*
- 19 *Malotis canaliculata*
- 20 *Patella lugubris*
- 21 *Trochus*
- 22 *Pethys leporina* Midd. zee.
- 23 *Chiton squamosus* Midd. zee
- 24 *Aplysia punctata* Midd. zee.
- 25 *Doris arbomarginata* Indie.
- 26 *Vermetus lumbricalis* Afrika.
- 28 *Gentarium entale*









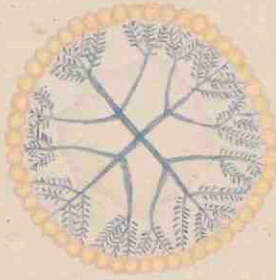
1. 1/2.



2. 1/2.



D. u. 75.



3. a.



3. b.



9. 1/2.



10. 1/2.



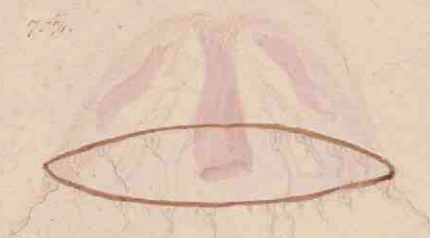
6. 1/2.



5. 1/2.



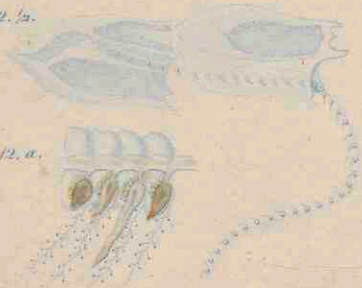
7. 1/2.



5. a.



12. 1/2.



12. a.



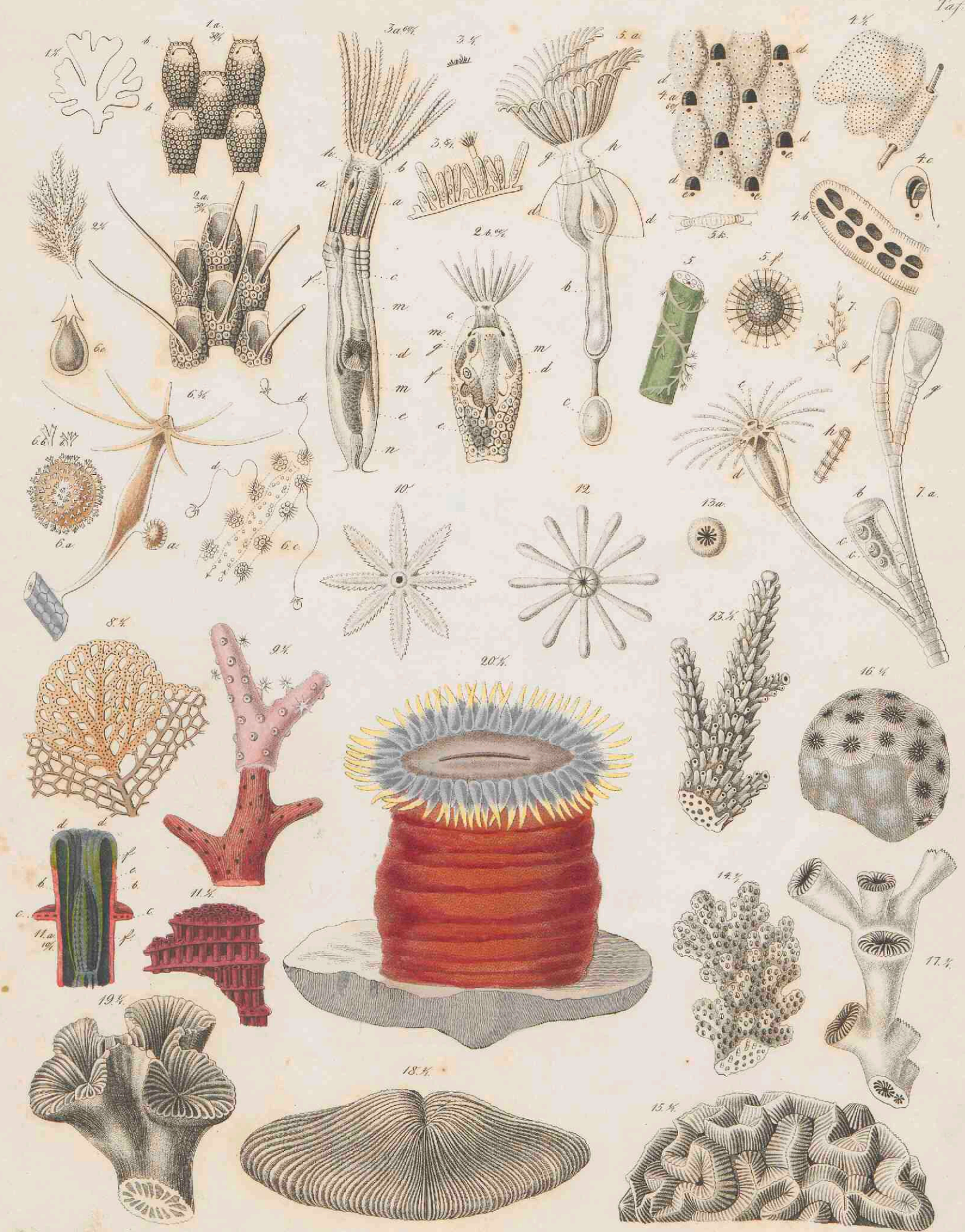
8. 1/2.

11. 1/2.



11. a.





- 11 Tubipora thomisonis
- 12 Tunzia azarisi ciriformis
- 13
- 14 Saccellipora flavaria
- 15 Macandrina labyrinthica
- 16 Fava Ma
- 17 outline prolifera

