

III. Naturgeschichte.

Tierkunde.

1. Kreis. Wirbeltiere.

1. Klasse. Säugetiere.

1. Ordnung. Affen: Orang-
utan, Gorilla, Schim-
panse, Meerfuge, tür-
kischer Affe 1
2. O. Raubtiere: 1. Haus-
lauge, Löwe, Königstiger.
2. Haushund, Wolf, Fuchs.
3. Marder, Iltis, Wiesel,
Dachs, Fischotter. 4. Braun-
er Bär, Eisbär 2
3. O. Nagertiere: Groß-
ohrige Fledermaus 7
4. O. Insektenfresser:
Mauwurf, Igel 8
5. O. Nagetiere: 1. Eich-
hörnchen. 2. Hase, Kanin-
chen, Hamster, Mäuse,
Ratten 10
6. O. Rüsseltiere: Indischer
und afrikanischer Elefant 12
7. O. Paarzehrer. 1. Unter-
ord. Nicht wiederkäuende
P.: Wildschwein, Haus-
schwein 13
2. Unterord. Wiederkäuende
P. od. Wiedertäuer: 1. Kind,
Schaf, Ziege, Gemse. 2. Reh,
Hirsch, Reintier. 3. Ein-
u. zweihöckeriges Kamel 15
8. O. Unpaarzehrer: Pferd,
Esel 19
9. O. Wale: Grönlandwal
20
10. O. Stossenfüßler oder
Robben: Seehund 21

2. Klasse. Vögel.

1. Ordnung. Raubvögel:
1. Mäusebussard, Hühner-
habicht, Sperber, Stein-
adler. 2. Schleiereule, Stein-
tauz 22
2. O. Klettervögel: Bunt-
specht, Grünspecht, Kuckuck
24
3. O. Singvögel: 1. Schwal-
ben. 2. Sperling, Sint, Ka-
narienvogel, Lerche, Nach-
tigall, Kohlmeise, Star,
Saafräule 25
4. O. Tauben: Haustaube
27
5. O. Hühnervögel: Haus-
huhn, Perlhuhn, Truthuhn,
Pfau, Rebhuhn 28
6. O. Laufvögel: Strauß 28
7. O. Stelzvögel: Storch 29

8. O. Schwimmvögel: Ente,
Gans, Schwan 30
- Das Gefieder der Vögel 31

3. Klasse. Kriechtiere.

1. Ordnung. Eidechsen:
Zauneidechse, Blindschleiche,
Krotobil 31
2. O. Schlangen: 1. Ringel-
natter. 2. Kreuzotter 32
3. O. Schildkröten: Teich-
schildkröte 34

4. Klasse. Lurche.

- Wasserfrosch, Landfrosch,
Kröte, Laubfrosch 35

5. Klasse. Fische.

1. Karpfen, Weißfische, Gold-
fisch, Karausche, Schleie, Aal.
2. Hecht, Flußbarsch, Lachs,
Forelle. 3. Hering, Sprotte,
Sardine, Sardelle. 4. Kabel-
jau oder Dorich, Schellfisch 36

2. Kreis. Gliederfüßler.

1. Klasse. Kerbtiere
oder Insekten.

1. Maitäfer, Apfelblüten-
stecher oder Brenner, Borken-
fäher, Holzwurm, Marien-
käfer. 2. Kohlweißling. 3. Sei-
denspinner, Kiefernspinner,
Motte, Goldäfer, Ringel-
spinner, Froispinner, Apfel-
wickler, Pelz- od. Kleidermotte.
4. Honigbiene, Hummel, Wes-
pen. 5. Waldameise. 6. Stuben-
fliege, Stachmücke, Flöhe, Bett-
wanze, Läuse, Blattläuse, Blut-
laus, Reblaus 39

2. Klasse. Spinnentiere.

- Kreuzspinne, Milben 46

3. Klasse. Krebs.

- Stußkrebse 47

3. Kreis. Weichtiere.

1. Klasse. Schnecken.

- Weinbergschnecke 49

2. Klasse. Muscheln.

- Stußmuschel, Perlmuscheln,
Auster, Miesmuschel 50

4. Kreis. Würmer.

1. Regenwurm. 2. Trichine.
3. Rinder- u. Hundebandwurm 51

5. Kreis. Hohltiere.

1. Süßwasserpolyp. 2. Edel-
koralle. 3. Badeschwamm 52

Menschenkunde.

1. Das Knochengestüß 54
2. Die Musteln 56
3. Die Nerven 57
4. Die Sinneswerkzeuge 57
5. Die Atmung 60
6. Das Blut u. der Blutkreislauf 62
7. Die Verdauung 64
8. Die Ausscheidungsorgane 67

Pflanzenkunde.

1. Hauptabteilung. Blüten-
oder Samenpflanzen.1. Gruppe. Bedecktsamige
Pflanzen.1. Klasse. Zweiteim-
blättrige Pflanzen.

1. Familie. Hahnenfußge-
wächse: Scharbockkraut,
Busch-Windröschen, Hah-
nenfußarten, Sumpfdotter-
blume 68
2. S. Kreuzblütler: Raps,
Kohl, Senf, Gartenrettich,
Ackerfenchel, Hedrich, Hirten-
täschelkraut, Wiesen-Schaum-
kraut 70
3. S. Veilchengewächse:
Veilchen, Stiefmütterchen 73
4. S. Rohrkastanienge-
wächse: Rohrkastanie 74
5. S. Leingewächse: Lein
oder Flachs 76
6. S. Weinrebengewächse:
Weinstock 77
7. S. Doldengewächse:
Möhre oder Mohrrübe, Pe-
tersilie, Kümmel, Dill, Fen-
chel, Anis, Gartenkerbel, Sel-
terie, Hundspetersilie, Schier-
lingsarten 78
8. S. Rosenartige Ge-
wächse: 1. Birnbaum, Apfel-
baum, Süßkirchbaum, Sau-
erfische, Pflaume, Zwetsche,
Aprikose, Pfirsich. 2. Hund-