

# Inhalt.

## Erstes Hauptstück.

### Allgemeine Uebersicht.

#### Das Thierreich.

#### A. Wirbel- oder Rückgraththiere.

##### I. Klasse. Säugethiere.

	Seite
1. Ordnung. Beheuthiere.	
1. Affen . . . . .	5
2. Fledermäuse . . . . .	5
3. Insektenfresser . . . . .	6
4. Raubthiere . . . . .	6
5. Nager . . . . .	8
6. Beuteltiere . . . . .	10
7. Zahnarme Thiere . . . . .	10
2. Ordnung. Huftthiere.	
1. Einhufer . . . . .	11
2. Zweihufer . . . . .	11
3. Vielhufer . . . . .	14
3. Ordnung. Flossenthiere.	
1. Seehunde . . . . .	14
2. Fischähnliche Säugethiere. . . . .	14

##### II. Klasse. Vögel.

1. Ordnung. Raubvögel . . . . .	15
2. " Singvögel . . . . .	16
3. " Dünnschnäbler . . . . .	16
4. " Klettervögel . . . . .	17
5. " Hüfnerartige Vögel . . . . .	17
6. " Tauben . . . . .	18
7. " Raben . . . . .	18
8. " Laufvögel . . . . .	19
9. " Sumpfvögel . . . . .	19
10. " Schwimmvögel . . . . .	19

##### III. Klasse. Amphibien.

1. Ordnung. Kriechende Amphibien.	
a) Froschthiere . . . . .	20
b) Schildkröten . . . . .	21
c) Eidechsen . . . . .	21
2. Ordnung. Schlangen.	

<b>IV. Klasse. Fische.</b>		Seite
1. Ordnung. Grätenfische . . . . .		23
2. " Knorpelfische . . . . .		23

### B. Gliederthiere.

I. Klasse. Insekten . . . . .	24
II. " Spinnenthiere . . . . .	27
III. " Krustenthiere . . . . .	28
IV. " Würmer . . . . .	28

### C. Schleimthiere.

1. Weichthiere . . . . .	29
2. Strahlthiere . . . . .	29
3. Polipen . . . . .	29
4. Infusorien . . . . .	30
Schriftliche Aufgaben aus der Zoologie . . . . .	30

## Zweites Hauptstück.

### Die Botanik.

Einleitung . . . . .	34
Das Pflanzensystem . . . . .	37

#### I. Klasse. Schädliche Pflanzen.

1. Unkraut . . . . .	38
2. Giftpflanzen . . . . .	38

#### II. Klasse. Nützliche Pflanzen.

1. Nahrungspflanzen . . . . .	39
2. Medicinische Pflanzen . . . . .	43
3. Handelspflanzen . . . . .	44
4. Holzpflanzen . . . . .	45
5. Zierpflanzen . . . . .	48
Schriftliche Aufgaben aus der Botanik . . . . .	49

## Drittes Hauptstück.

### Das Mineralreich.

I. Klasse. Erden . . . . .	50
II. " Steine . . . . .	52
III. " Brennbare Mineralien . . . . .	54
IV. " Salze . . . . .	55
V. " Metalle . . . . .	57
Schriftliche Aufgaben aus dem Mineralreiche . . . . .	59

IV. Abtheilung

1	Erste Hauptabtheilung
2	Zweite Hauptabtheilung

B. Allgemeine

I	Allgemeines
II	Erziehung
III	Wissenschaften
IV	Kunst

C. Besondere

1	Erste Hauptabtheilung
2	Zweite Hauptabtheilung
3	Dritte Hauptabtheilung
4	Vierte Hauptabtheilung
5	Fünfte Hauptabtheilung

Zweite Hauptabtheilung

Die Colonie

1	Erste Hauptabtheilung
2	Zweite Hauptabtheilung

I. Allgemeine

1	Erste Hauptabtheilung
2	Zweite Hauptabtheilung

II. Besondere

1	Erste Hauptabtheilung
2	Zweite Hauptabtheilung
3	Dritte Hauptabtheilung
4	Vierte Hauptabtheilung
5	Fünfte Hauptabtheilung
6	Sechste Hauptabtheilung
7	Siebte Hauptabtheilung
8	Achte Hauptabtheilung
9	Neunte Hauptabtheilung
10	Zehnte Hauptabtheilung

Dritte Hauptabtheilung

Das Mineralreich

I	Erste Hauptabtheilung
II	Zweite Hauptabtheilung
III	Dritte Hauptabtheilung
IV	Vierte Hauptabtheilung
V	Fünfte Hauptabtheilung
VI	Sechste Hauptabtheilung
VII	Siebte Hauptabtheilung
VIII	Achte Hauptabtheilung
IX	Neunte Hauptabtheilung
X	Zehnte Hauptabtheilung

Die Pflanzenwelt

1	Erste Hauptabtheilung
2	Zweite Hauptabtheilung
3	Dritte Hauptabtheilung
4	Vierte Hauptabtheilung
5	Fünfte Hauptabtheilung
6	Sechste Hauptabtheilung
7	Siebte Hauptabtheilung
8	Achte Hauptabtheilung
9	Neunte Hauptabtheilung
10	Zehnte Hauptabtheilung