

Stoffplan.

Seite

Im Garten	1
I. Frühblüher im Garten	1
1. Schneeglöckchen	1
Lilien- und Narzissengewächse als Verwandte	3
2. Das wohlriechende Veilchen	4
Frühblüher	6
Übungen	
Phänologische Beobachtungen	6
II. Obstbäume	8
1. Der Apfelbaum	8
Kernobstgewächse	9
2. Bedeutung des Obstes	10
3. Anzucht und Veredelung der Obstbäume	10
4. Pflanzung und Pflege der Obstbäume	11
III. Obstbaumschädlinge und -nützlinge	12
1. Der Apfelwickler	12
2. Der Goldastet	14
3. Der Ringelspinner	16
4. Der kleine Frostspanner	17
5. Das Hausrotschwänzchen	17
6. Insektenvertilger unter den Vögeln	19
IV. Ziersträucher	20
1. Glieder und Rosen	20
2. Blattläuse und Marienkäfer	21
V. Das Beerenobst	23
1. Erdbeere und Himbeere, Johannisbeere und Stachelbeere	23
2. Die gelbe Stachelbeerwespe	24
VI. Gemüsepflanzen; Gemüseschädlinge und ihre Feinde	25
1. Der Gemüsekohl	25
2. Der große Kohlweißling	28
3. Die Raupen der Kohleule und Saateule	31
4. Der Erdfloh und der Kohlgallenrüssler	33
5. Nachtschnecken	34
6. Die Erdkröte	35
7. Die Feuerbohne	37
Übungen	
Insektenbesuch bei der Feuerbohne	38
Bedeutung der Schmetterlingsblütler	41
8. Der Kürbis	42
Übungen	
a) Krümmungsbewegungen an Sonnenblume und Löwenzahn	45
b) Bewegungen an Früchten und Samen unter dem Einfluß von Feuchtigkeit und Trockenheit	46
c) Erdwendige und erdabwendige Bewegungen	47
d) Lichtwendigkeit	47
e) Das Winden und Ranken	48
VII. Sommer- und Herbstblumen	49
1. Die Sonnenblume	49
Korbblütler aus dem Garten	51
2. Insektenblütler und Windblütler	52
3. Blumen und Blumenpflege	53

VIII. Gartenhecken und -mauern	Seite
Heckensträucher. Bewohner der Hecken und Mauern	54
IX. Die heimatische Scholle und wichtige Mineralien im Haushalte des Menschen	54
1. Die wichtigsten Bestandteile der Gartenerde	55
2. Eigenschaften des Gartenbodens	56
3. Der Kalk in der Gartenerde	57
4. Die Entstehung des Garten- und Ackerbodens	57
5. Das Salz	59
6. Die Steinkohle	61
X. Bewohner der Gartenerde	64
1. Der Regenwurm	64
2. Die Schermaus	67
Einheimische Lurche	69
1. Der kleine Teichmolch	69
2. Der Grasfrosch	70
3. Der Laubfrosch	73
4. Der Feuersalamander	74
5. Tierpflege im Terrarium	75
Kriechtiere unserer Heimat	78
1. Die Zauneidechse	78
2. Die Ringelnatter	80
3. Die Kreuzotter	82
Süßwasser- und Meeresfische	85
1. Der dreistachelige Stachel	85
2. Der Karpfen	86
3. Der Hecht	90
4. Die Bachforelle	91
5. Der Hering	92
6. Der Kabeljau oder Dorsch	95
7. Scholle oder Goldbutt	96
8. Der Makropode, Großflosser oder Paradiesfisch	98
Grundbegriffe vom Bau, vom Leben und von der Pflege des menschlichen Körpers	100
1. Bau und Aufgabe der Knochen	100
2. Die Knochen des Rumpfes	103
3. Die Armknochen	106
4. Die Beinknochen	108
5. Verletzungen an den Knochen und Gelenken	110
6. Die Zähne und ihre Pflege	111
7. Die Haut und ihre Pflege	113
8. Die Sinneswerkzeuge und ihre Pflege	115
9. Die Verdauungswerkzeuge	120
10. Das Blut	122
11. Krankheiten, Verletzungen und Pflege der Organe der Blutbewegung	123
Sachverzeichnis	126