



O B S A H

	Strana
Účinky vody:	
Déšť	5
Voda v horách	8
Voda v rovinách	10
Ostrovy	14
Delta	15
Vodopády a peřeje	16
Říční terasy	17
Vznik údolí	18
Strže a sesutí	22
Podzemní voda	24
Prameny	27
Práce podzemní vody	33
Jezera	38
Moře	41
Led	48
Vzduch	54
Větrání	61
Sopečná činnost:	
Sopky	65
Sopečný výbuch	69
Známky bývalé činnosti sopečné. Vyvřelé horniny	73
Horké prameny	76
Plyny	79
Biblická potopa světa	82

	Strana
Zemětřesení	94
Příčiny zemětřesení	100
Seismografy, seismometry	105
Jak často a kde jsou otřesy země pozorovány na území republiky	109
Uložení vrstev	114
Nenáhlé pohyby kůry zemské	121
Vznik pohoří	130
Které jsou příčiny, že kolisá povrch zemský	141
Působení rostlinstva a živočišstva	147
Rašeliny	148
Uhlí	152
Tvoření vápence etc. rostlinstvem	160
Činnost zvířat	162
Člověk	169

Seznam vyobrazení.

Obraz	Strana
1. Vznik říčních zákrutů	10
2. Vznik mrtvých ramen	10
3. Vodopád	16
4. Vznik teras říčních	18
5. Pohled na terasové stupně říční	18
6. Výmolná činnost řek	21
7. Pirátství řeky	21
8. Pramen vrstevní	27
9. Pramen přepadavý	27
10. Pramen vzestupný	28