

umělé topasy 10
umělé turmaliny 109

Valchovit 85
vápenec 94
vápenec celistvý 94
vápenec islandský 98
vápenec kamenopisný 99
vápenec krystalický 94
vápenec krystalový 94
vápenec litografický 99
vltavín 7, 85
vosk kamenářský 106
vrstvy třetihorní 3
vřídlovec 102

výbrusy facettované 105

Yellow ground 19

Záhněda 62
zirkon 6, 39
zlato 4, 5
zlatý topas 62

Železný květ 100
železo 5
ženevské rubíny 109
žet 89
živec 7, 37, 79
žlutá hlína 19

OBSAH:

| | Strana | | Strana |
|---|--------|--|--------|
| Člověk a nerosty | | Průmyslové diamanty | 25 |
| Eolity | 3 | Co je to diamant? | 27 |
| Doba kamenná | 3 | Vznik diamantů v přírodě | 28 |
| Objevují se kovy | 4 | Historie umělých diamantů | 28 |
| Jantarový šperk | 5 | Přehledná tabulka velkých dia- mantů | 30 |
| Nejstarší zprávy o jiných šper- kových kamenech | 5 | Drahokamová družina | |
| Jak hospodařili s drahými ka- meny Řekové a Římané | 6 | Rubín | 31 |
| Úpadek a vzkříšení kamenář- ského umění | 6 | Safír | 31 |
| Kameny šperkové | 6 | Chrysoberyl | 32 |
| Kameny ozdobné | 7 | Spinel | 33 |
| Někdy má slovo všemocná pani Móda | 7 | Smaragd | 33 |
| Karát | 8 | Akvamarin | 36 |
| Král drahokamů | | Morganit | 36 |
| Diamanty z Indie | 9 | Beryl zlatý — heliodor | 36 |
| Diamanty v Americe | 14 | Akvamariny a zlaté beryly v Če- chách | 36 |
| Diamanty v Africe | 17 | Topas | 37 |
| Diamanty v Australii a na Borneu | 24 | Zirkon | 39 |
| Diamanty v Evropě | 24 | Granáty | 40 |
| Diamanty z vesmíru | 24 | Olivín | 45 |
| Kolik se kde získalo diamantů | 25 | Turmaliny | 46 |
| | | Opály | 46 |
| | | Tyrkys | 49 |
| | | Perly | 49 |