

KAZALO

A

Abrazija 193
agregati kristalasti 35
agregatsko stanje zemlje 242
ahati 79
akvamarin 123
alabaster 105
albit 119
alotropen 43
alumosilikati 109
aluvijski 280
amazonit 123
ametist 77
amfiboli 120
amfibolit 173
amfibolov azbest 121
amoniti 257, 261, 264
amorfnost rudnina 10
analiza kvalitativna 133
— kvantitativna 133
andezit 168
anglezit 71
anhiterij 276
anizotropija 13
anortit 120
antiklinala 222
antimonit 64
antracit 160
antrakoterij 276
apatit 108
apnenec 97, 148
— cefalopodski 151
— foraminiferski 151
— brahiopodski 151
— koralni 151, 274
— numulitski 274
— oolitski 150
— polževec 151
— školjčni 151
apneni maček 149
apnik (apnenik) 98

aragonec 102
aragonit 102
argentit 73
archaeopterix 268
asfalt 153
atmosferilijske 48, 185
atmosfersko preperevanje 185
atol 217
avanturin 78
avripigment 63
azbest amfibolov 121
— serpentinov 115
azurit 104

B

Baker 57
barisfera 240
barit 104
barva rudnin 40
belemniti 266
bemit 89
berilj 123
biosfera 240
biotit 114
bipiramida 24
— diheksagonska 27
biser 98
biser boraksov 135
bisfenoid 25
bitumen 153
bitumenski skrilavci 153
blestnik 175
bobovec 92
bohinit 88
boksit 88
bort 52
breča 143
briljant 52
brusnik 145

C

Cedine 36
celina Avstralsko-madagaskar-
ska 272
— Braziloafriška 263
— Ekvatorialna 216, 258
— Severnoatlantska 256
ceratit 264
cerusit 71
cinabarit 73
cinober 73
citrin 77

Č

Čadavec 77

D

Darvinizem 287
delovanje ledu 196
— organizmov 216
delta 181
dendrit 86
denudacija 190
dermašča 225
diamant 50
diaspor 89
dihroskopsko poveč. steklo 40
diluvij 280
dimorfizem 43
dinoterij 277
diorit 165
doba arhajska 251
— kenozojska 273
— mezozojska 264
— neozojska 273
— paleozojska 253
dodekaeder pentagonski 22
dolina kraška 209
— ledeniška 201
— rečna 190
dolomit 99, 152
drevnik 86
dvojčki 34
dvoličnost 43
dvolomec 98
dvolomnost 39

E

Ekshalacija 45
električne lastnosti 41
elektrum 60

elementi 50
enakosmeren 13
eocen 274
epirogenska gibanja 251
erozija 190

F

Facije 247
Fesenkov V. G. 244
filit 175
fitogenske rudnine 48
fizika mineralna 9, 36
fiziografija 49
fiziološke lastnosti 53
Flegrejska polja 233
fleksura 223
fluorescenca 95
fluorit 95
fosfati 108, 152
fosforescenca 95
fosforit 109, 153
fosilije 247
formacija 246
— antropozojska 280
— devonska 257
— jurska 266
— kambrijska 254
— karbonska 258
— kredna 271
— kvartarna 280
— permska 261
— predkambrijska 253
— silurska 255
— terciarna 273
— triadna 264
formacije, trajanje 285
fosilije karakteristične 249
fumarole 233

G

Gabro 165
galenit 70
galica modra 108
gejziri 206
geokemija 9
geologija tektonska 218
— zgodovinska 245
geološka karta 251
geološki kompas 228
geološki prerez (profil) 228
geosinklinala 228

geotermična stopnja 241
 gibanja epirogenska 226
 glavonožci 151, 256, 266
 glina 122, 143
 glinasti skrilavec 145
 glinenci 117
 glinovec 145
 globočnine 162
 gnajls 174
 gomola 145
 Gondvana 263, 271
 goniatiti 257
 granati 112
 granit 162
 graptolit 255
 grašavec 103, 150
 grez 144
 grintavec 99
 groh 238
 guba kolenčasta 223
 — ležeča 222
 — pokončna 222
 — poševna 222

H

Halit 93
 halkantit 108
 halkopirit 69
 halogenidi 93
 heksaeder 20
 heksagonski sistem 25
 heliotrop 79
 hemieder 22
 hemiedrija 25
 hemipiramida 30
 hemiprizma 30
 heparreakcija 136
 hidatogenske rudnine 47
 hidrargilit 89
 hidratizacija 49
 hidroksidi 87
 hidrosfera 240
 hidrotermalni procesi 46
 hiparion 276
 holoeder 21
 holoedrija 27
 hribina 5
 hvjuvelit 124

I

Iglokožci 257
 iktiosaver 267
 ilovica 122

infuzorijska prst 88
 istoličnost 42
 izomorfizem 42
 izomorfne zmesi 43
 izotropen 13
 izrastlinske rudnine 48
 izvor rudnin 9
 izživalske rudnine 48
 izvir 204
 izpraline 178

J

Jama kraška 210
 jamska hijena 281
 jamski lev 281
 — medved 281
 jantar 124, 278
 jaspisi 79
 Jeans James 243
 jedavec 95
 jeklenec 102
 jerovica 186
 ježki morski 266

K

Kadunja 222
 kalamiti 259
 kalcedoni 78
 kalcit 97
 kalužnica 275
 kamena strela 77
 kamenina (kamnina) 7
 kameno olje 153
 kamnine eruptivne 141
 — fitogene 142
 — gorljive 153
 — magmatske 161
 — metamorfne 173
 — oblike magmatskih 172
 — sedimentne 142
 — zoogene 142
 Kant Imanuel 242
 kaolin 122
 kaolinit 122
 kapnik 149
 kapnine 36
 karat 51
 karbonado 51
 karbonati 97
 karneol 78
 kasiterit 81
 kemija mineralna 9, 42

klasifikacija rudnin 49
 kljakit 88
 klorit 114, 120
 kombinacija 24
 kongerije 275
 konglomerat 143
 korale 259, 264, 266, 274
 koralni grebeni 217
 koralniki 217
 korenonožci 151, 271
 korund 81
 kositrovec 81
 kotlice 181
 kotlina 225
 Krapina 283
 Krapinski človek 283
 kras 209
 krater 232
 kreda 152
 kremen safirni 77
 kremenasta siga 88
 — sipa 88, 152
 kremenjak 76
 kremenka 88, 152
 kresilnik 79
 kriloprst 267
 kriolit 132
 kristal 8, 13
 — idealno razviti 13
 — prirasli 13
 — prosti 13
 — vrasli 13
 kristalasti skrilavci 173
 kristali mešanci 43
 kristalizacija rudnin 9, 13
 kristalni sistemi 19
 kristalografija 8
 krizolit 111
 krizopraz 79
 krnica 201
 krojitev 164, 167
 kromit 84
 krovni narivi 225
 kršec bakrov 69
 — železov 67
 kršnik 143
 ksilolit 101

L

Labora 143
 labradorit 119
 lakolit 163
 lapili 232

Laplace 242
 lapor 164
 ledeniki 199
 ledeniška dolina 201
 — vrata 199
 ledeniški led 198
 — potok 199
 lehnjak 149
 Lepidodendron 259
 levcit 131
 lidit 79
 lik enostavni 21
 — enoterni 21
 limonit 91
 liparit 167
 litosfera 240
 lojevec 117
 lom 37
 luskavci 259
 lutka 147

M

Mačje oko 78
 magma, vpliv na okolico 238
 magmatske kamnine, nastanek 238
 magnetične lastnosti rudnin 41
 magnetit 83
 magnetovec 83
 magnezit 100
 malahit 103
 manganovec rjavi 86
 Marijino steklo 105
 marmor 98, 175
 marmorni oniks 98
 mastodon 277
 mavec 105
 melanopsis 275
 mesečnjak 118
 metalurgija barvasta 131
 — črna 130
 metamorfna rudnina 112
 metamorfoza 41, 48
 — dinamična 174
 — dislokacijska 174
 — kontaktna 84, 238
 — regionalna 174
 metasomatični proces 92
 metasomatoza 92
 meteoriti kamni 57
 — železni 57
 mikroklin 119
 mineral 5

mineralogija 5, 8
 — fizikalna 9, 36
 — kemična 9, 42
 minerogenija 9, 43
 miocen 273
 mlekovec 77
 mnogobarvnost 40
 mnogoličnost 43
 mofete 233
 molibdenit 126
 monoklinski sistem 29
 morfologija 8, 9
 morje Aralsko 275
 — Panonsko 280
 — Sarmatsko 275
 morske lilije 257, 264, 266
 muskovit 113

N

Nafta 153
 nastanek kristalov 13
 — rudnin 43
 nauk Darwinov 284
 — o razvoju 286
 navpičnica 28
 neandertalec 283
 nefelin 131
 neogen 273
 neopitek 282
 nitrati 96
 nosorog dlakavi 281
 numuliti 274

O

Oblica 143
 obrus 141
 okra 93
 okrešelj 201
 oksidacija 49
 oksidi 75
 oksihidrati 87
 oktaeder 19
 oligocen 273
 olivin 111
 olivinovec 111
 oniks 79
 ooliti 36
 opal 88
 — dragi 88
 — lesasti 88
 opalova siga 88
 opice človeku podobne 282

organi zakrneli 286
 organizemske rudnine 48
 organogenske rudnine 48
 organski ostanki 247
 orogenska gibanja 249
 ortoklaz 118
 osamelci 178
 osi kristalografske 16
 osnice 16
 osnovnina 19
 osnova 167

P

Paleogen 273
 paleolitik mlajši 284
 — starejši 284
 paleoterij 276
 paliki 41
 Paludina 275
 Paradoxites bohemicus 254
 parametri 17
 parametrsko razmerje 17
 paramorfoza 42
 patina 58
 pečatnikovci 259
 pegmatitne žile 45
 pekline 153
 peridotit 156
 periklaz 101
 perioda = formacija
 pesek 142
 — vulkanski 232
 — živi 215
 peščenjak 143
 petrografija 141
 petrolej 153
 pinakoid osnovni (baza) 24
 — podolžni 29
 — prečni 29
 pinakoidnine 19
 piramida četrtnska 32
 piramidnine 18
 pirit 67
 pirogenske rudnine 44
 pirokseni 120
 piroluzit 86
 pirosgera 240
 pitekanthrop 282
 pizolit 36, 150
 plagioklazi 119
 — bazični 120
 — kisli 120

plamen oksidacijski 134
 — redukcijski 134
 platina 61
 platinski iridij 61
 plazma 79
 plenivec = filit
 pleohroitske rudnine 40
 pleohroizem 40
 pleziosaver 267
 pliocen 273
 pnevmatogenske rudnine
 45, 239
 pnevmatoliza 45, 239
 podolžnica 28
 podolžnina 19
 polimorfizem 43
 police 191
 polja kraška 209
 polnoploskvenik 21
 polpiramida 30
 polprizma 30
 položaj skladov 218
 polži 266, 274
 ponikalnice 209
 porcelanka 122
 porfir kremenjakov 167
 porfirit 168
 pošotenje 155
 Potočka zijalka 284
 potresi tektonski 229
 — udorni 229
 — vulkanski 229
 povezanost 141
 površinska groblja 199
 požiralnik 209
 prazem 77
 prečnica 28
 prečnina 19
 prelomi 223
 premog 155
 — črni 159, 261
 — rjavi 157, 280
 preobrazba 41, 48
 preperevanje glinencev
 117, 187
 prirasleki 34
 prizma podolžna 28
 — pokončna 28
 — prečna 28
 prizmina 18
 prod 143
 prodornine 166

prvine 50
 pseudomorfoza fizikalna 42
 — kemična 42
 pseudomorfoze 41
 psilomelan 86
 pterodaktil 267
 puhalnica 135
 puhlica 146
 puščave 215

R

Ramenonožci 151, 254, 255, 264
 rast kristalov 13
 raza rudnin 40
 razkolnost rudnin 37
 raznosmernost 13
 realgar 63
 red skladov 247
 redukcija 49
 regresija 251
 ribe oklepnice 257
 — sklenoluskavke 261
 — ščitarice 259
 riolit 167
 rodohrozit 131
 rogoličnik 79
 rombododekaeder 20
 romboeder 27
 rombski dodekaeder 20
 rombski sistem 28
 rozeta 52
 roževcevec 77
 rubin 81
 ruda 7
 rudimenti 286
 rudisti 271
 rudnina 5, 6, 7
 — brezlika 10
 — mnogobarvna 40
 rudninski sestav 141
 rusko steklo 113
 rusma 64

S

Sadra 105
 safir 81
 salovec 117
 samovnjak 201
 sard 78
 sardoniks 79
 sedimenti, ustvarjanje 193
 sedimenti = usedline

sedlo 222
 — zračno 222
 seizmograf 230
 seizmogram 230
 seizmometer 230
 serpentini 114, 175
 serpentinov azbest 115
 sesalci 264, 277
 sfalerit 65
 sfenoeder 25
 siderit 102
 sienit 165
 siga kremenasta 88
 — opalova 88
 Sigillariae 259
 sijaj rudnin 41
 sijajnik antimonov 64
 — srebrov 73
 — svinčev 70
 — železov 82
 sila eksogena 176
 — endogena 176
 silikati 109
 silvin 95
 simetrijska os 15
 — ravnina 14
 sinantrop 283
 sinklinala 222
 sintetična rudnina 7
 sipine 215
 sistem = formacija
 sistematika rudnin 49
 sivapitek 282
 skalenoder 27
 skladi diskordantni 219
 — gubanje 221
 — kongerijski 275
 — konkordantni 219
 — pontijski 275
 — premikanje 220
 — prevrnjeni 223
 — prvotni položaj 218
 skrilava glina 145
 sljuda kalijeva 113
 — magnezij-železova 114
 — železova 82
 sljude 112
 sljudovec = blestnik
 smaragd 123
 smernica 228
 smirek 81
 solfatare 233

sol kamena 93
 — kuhinjska 93
 soli 93
 soliter kalijev 96
 — natrijev 96
 — čilski 96
 solni skladi, nastanek 196
 somernina 14
 somernost kristalov 14
 spaček 13
 sporogelit 89
 sprimek 143
 spužve 266
 srebro 59
 srebro mačje 113
 središče simetrije 15
 Sredozemsko morje 256, 258,
 265, 270, 275
 sren 198
 stalagmit 148
 stalaktit 149
 steatit 117
 Stegocephalia 261
 stepa 216
 stratigrafija 245
 stratosfera 239
 stratovulkan 237
 struktura kamnin 141
 — rudnin 10
 sulfati 104
 sulfidi 62
 svetlica cinkova 65
 — živosrebrova 73
 svinčenec rumeni 72, 127
 svitoglav 92

Š

Ščitoglavci 261
 školjke 264, 266, 271, 274
 škrape 178
 Šmit O. J. 244
 šota 157

T

Temperatura zemeljske notra-
 njosti 240
 tenljivost rudnin 37
 teorija descendenčna 286
 terase 191
 terciar mlajši 273
 — starejši 273

terme 205
 teseralni sistem 19
 tetartopiramida 32
 Tethys = Sredozemsko morje
 tetraeder 22
 tetragonski sistem 23
 tetraheksaeder 21
 tetrakisheksaeder 21
 teža specifična 36
 težec 104
 tigrovo oko 78
 topaz 109
 — indijski 110
 — brazilski 110
 toplice 205
 — žveplene 208
 trahit 167
 transgresija 251
 trdota 38
 trdotna lestvica 38
 triklinski sistem 31
 trilobiti 254, 255, 258, 261, 264
 tripoli 88
 troposfera 239
 turmalin 110
 turmalinove klešče 111

U

Usedline 142
 — eolske 146
 — gorljive 153
 — jezerske 194
 — kemične 148
 — kopnene 247
 — limnistične 247
 — marinske 194, 247
 — mehanične 142
 — morske 194
 — organogenske 150
 — rečne 194
 — relativna starost 245
 — sladkovodne 247
 — terestrične 247
 utrošniki 167

V

Veleraki 264
 veliki kuščarji 271
 verfenski skrilavci 265
 veter, delovanje 215
 Vezuv 232

vir zemeljske toplote 241
 vitriol bakrov 108
 voda 75
 — atmosferska 176
 — juvenilna 46, 176
 — meteorska 176
 — vadozna 46, 204
 vpadnica 228
 vrelec arteški 204
 — dolinski 204
 — kadunski 204
 — prelomniški 204
 — skladovni 204
 vrtača 209
 vulfenit 72, 127
 vulkani 231
 — homogeni 237
 — razmestitev 237
 — slojeviti 237
 — ugasli 236
 — v Evropi 233
 vulkanizem 231
 vulkanska območja 236
 vulkanske bombe 232
 vulkanski izbruhi 235
 — pesek 232

Z

Združek 24
 zemeljski katran 153
 zgradba Zemlje 239
 zlato 59
 — gorsko 60
 — naplavljenno 60
 — mačje 113, 114
 zlog kamnine 141
 — granitski 162
 — porfirski 167
 zoogenske rudnine 48
 — usedline 151
 zraslek 34
 zraščanje kristalov 34

Ž

Žekno 232
 »železni klobuk« 92
 železo 55
 — izpodnebno 57
 — meteorsko 57
 — pozemsko 57
 — telursko 57

železov cvet 103
železovec luskasti 82
— rjavi 91
žila 163
— plastovna 163
živec kalijev 118

živci 117
žlebi 178
žlebiči 178
žrelo 232
žveplo 54