

OBSAH

| | |
|---|----|
| Proč sjíždějí horníci do dolů? | 7 |
| Sedmilílové boty a kouzelná lampa | 9 |
| Co bylo kdysi listem nebo větvičkou | 11 |
| „Jsem starší než horské hřebeny, řeky a moře“ | 14 |
| Neviditelní chemikové | 16 |
| Mech — uchovatel vláhy | 17 |
| Komu jsou podobní bratři? | 18 |
| Lesy vyrůstaly a zanikaly | 19 |
| Kdo zachytil sluneční paprsek? | 20 |
| Diamant | 21 |
| Proč je list zelený? | 23 |
| Odkud to víme? | 26 |
| Hory vypravují | 34 |
| Zpívající stopy | 38 |
| Kde se dobývá uhlí? | 42 |
| V moderním dole | 45 |
| Podzemní škola | 51 |
| Mendělejevův sen | 53 |
| Tekuté palivo z uhlí | 55 |
| Co bylo uhlím, stalo se koksem | 56 |
| Co se vyrábí z kamenného uhlí? | 60 |
| 550 milionů vlaků | 61 |
| Rozhovor s uhličkem | 64 |