



Obsah



Úvod STRANA 5

Čekej a uvidíš STRANA 6

- ☆1 Skákající vejce
- ☆2 Vypěstuj si stalaktit
- ☆3 Bramborový překážkový závod
- ☆4 Kalné bakterie
- ☆5 Mechové koule
- ☆6 Rozpuštěná skála
- ☆7 Nemí jednoduché být zelený

Bublající, tekutý a úžasný STRANA 20

- ☆8 Superškrob
- ☆9 Rybí věda
- ☆10 Neviditelný inkoust
- ☆11 Šumivá raketa
- ☆12 Disketa
- ☆13 Pojď si zašumět
- ☆14 Jez jako dinosaur
- ☆15 Červené zelí na trně
- ☆16 Výbuch sopky

Život v hmotném světě STRANA 38

- ☆17 Síla z brambůrků
- ☆18 Na značky – jedem!
- ☆19 Vstřebáš opravdu všechno?
- ☆20 Co dokáže vosk
- ☆21 Duhový papír
- ☆22 Želatinové ozdoby
- ☆23 Zachraň rodinné stříbro
- ☆24 Smyčka
- ☆25 Fantastický plast

Vše je jinak STRANA 56

- ☆26 Nerozhodné vejce
- ☆27 Nepřestávej točit!
- ☆28 Tančící svíčky
- ☆29 Houpy, houpy, hou
- ☆30 Ponorka v lahvi
- ☆31 Plovoucí míček

Horká půda STRANA 68

- ☆32 Bum!
- ☆33 Sluneční pec
- ☆34 Zázračná drátěnka
- ☆35 Vygrob si teploměr
- ☆36 Kapačka
- ☆37 Výbušná kukuřice
- ☆38 A přece se točí
- ☆39 Padající trakaře
- ☆40 Oblak ve sklenici
- ☆41 Zahřátá gumička

Hvězdy nad hlavou STRANA 88

- ☆42 Je to jen fáze
- ☆43 Setkání s meteoritem
- ☆44 Mikrometeority

Zvuky vědy STRANA 94

- ☆45 Hoboj z brčka
- ☆46 Zatřes solí
- ☆47 Hraj na struny
- ☆48 Jako zvon, jako zvon!

**Tělo naruby** STRANA 102

- ☆49 Nemít rýmu není fér ☆50 Jsi naživu? ☆51 Udělej si otisk prstu
 ☆52 Oko může vidět lépe než ty ☆53 Neslušné zvuky
 ☆54 Jsem mrož! ☆55 Uteč před hadem!
 ☆56 Mozková schémata ☆57 Drbeš mě vážně špatně
 ☆58 Změř si tlukot svého srdce

Mokrý pokusy STRANA 122

- ☆59 Vodní stěna ☆60 Vlna v lahvi ☆61 Bublifuk ☆62 Suchá voda
 ☆63 Sponky přes palubu ☆64 Pohyblivá voda

Věda k sežrání STRANA 134

- ☆65 Pečená zmrzlina ☆66 Trhliny v sýru ☆67 Kynutá hostina
 ☆68 Gumové diamanty ☆69 Hydroskopické sušenky
 ☆70 Barvoznalec ☆71 Posnídej železo

Pod tlakem STRANA 148

- ☆72 Rozprskne se pan Vajíčko pod tlakem? ☆73 Neviditelný štít
 ☆74 Plíce z balonku ☆75 Kdo vyhrál? Brčko! ☆76 Hrátky s plechovkou

Tohle je pohyb STRANA 158

- ☆77 Kouzelné kuličky ☆78 Klouzání ☆79 Jsem přitažlivý?

Mají tvé smysly smysl? STRANA 164

- ☆80 Čichej! ☆81 Oči tomu ani neuvěří! ☆82 Jsi dobrý ochutnávač?
 ☆83 Želatinové bonbony ☆84 Otestuj si nervy ☆85 Rybí duchové ☆86 Test naslepo
 ☆87 Co je horké a co ne?

Dobrodružství se vzduchem STRANA 180

- ☆88 Svíčka ve větru ☆89 Kamarádká jablka ☆90 Létající míček
 ☆91 Smogový poplach

Hrátky se světlem STRANA 188

- ☆92 Kde jsi? ☆93 Východ a západ slunce ☆94 Svítící céděčko
 ☆95 Zrcadlo, zrcadlo... ☆96 Ohnuté světlo ☆97 Srst ledního medvěda

Víš, co jsou to watty? STRANA 200

- ☆98 Jasná jiskra ☆99 Staň se vodičem ☆100 Světélkující balonek
 ☆101 Šokující!