

## VPRAŠANJA ZA PONAVLJANJE 4

### TOPLOTA IN TEMPERATURA

#### Zemljo segreva sonce

(U str. 30 - 33)

1. Kako se ogreva zrak?
2. V katerem delu dneva sončni žarki najbolj ogrevajo zemljo?
3. Ali se hitreje segreva voda ali zemlja - spomni se na poskus. Kaj se pa prej ohladi?
4. V katerem delu dneva je najbolj mrzlo?
5. Kako se imenuje stran vzpetine, ki je obrnjena proti soncu in kako tista, ki je obrnjena stran od sonca? Kje bi si raje postavil hišo? Razloži.
6. V katerem letnem času nas sonce najbolj greje? Zakaj?
7. Kako se spreminja temperatura zraka z višino?
8. Kako vplivajo sončni žarki na segrevanje zraka?
9. Kako kroži zrak?
10. Ali kroži tudi voda in če, kako?

### KAJ JIH POGANJA

#### Voda teče navzdol

(U str. 34 - 40)

1. Kdaj voda (ali druga tekočina) teče? Razloži s primerom.
2. Opiši pot vode od zajetja do pipe.
3. Zakaj vsi predmeti padejo na tla? Razloži.
4. Kam pa se premikajo snežni in zemeljski plazovi?
5. Ali lahko teče voda tudi iz mesta z nižjo nadmorsko višino na mesto z višjo nadmorsko višino? Razloži.
6. Kaj veš o pipah in ventilih?

#### Zakaj piha veter

(U str. 41 - 44)

1. Kaj je zračni tlak?
2. V katero smer/katere smeri deluje zračni tlak?
3. Kaj nam pove zračni tlak?
4. S čim merimo zračni tlak?
5. Kako dolgo teče zrak iz balona ali kolesarske zračnice in zakaj?
6. Kaj je veter?
7. Naštej in razloži koristi vetra.
8. Kakšen je lahko veter? Povej kot vremenoslovci v vremenski napovedi, npr. s severa bo pihal \_\_\_\_\_ veter...
9. Ali lahko naredi veter tudi škodo? Pripoveduj.

## Vetrovi in vreme

(U str. 45 - 49)

1. Kakšno je lahko vreme?
2. Kaj vse vpliva na to, kakšno je/bo vreme?
3. Kdo so strokovnjaki za vreme?
4. Kaj pomenijo naslednji znaki:



Z rdečo obkroži znak DELNO OBLAČNO, z modro pa PRETEŽNO OBLAČNO. Opiši razliko.

5. Kako izmerimo temperaturo zraka, jakost vetra, količino padavin?
6. Kaj je nevihta? Pripoveduj.
7. Kaj je ciklon in kaj anticiklon?
8. Kakšno vreme prinašajo cikloni/anticikloni?
9. Poskušaj napovedati vreme s pomočjo spodnje vremenske karte:

