

**REŠITVE: Preverjanje znanja NIT (Vetrovi in vreme, Zemljo segreva Sonce, Iz rok v usta in naprej)**

1. Obkroži vse naprave/stvari, ki jih poganja moč vetra.

PAPIRNATI ZMAJ

PODMORNICA

JADRNIC

BAROMETER

HIDROELEKTRARNA

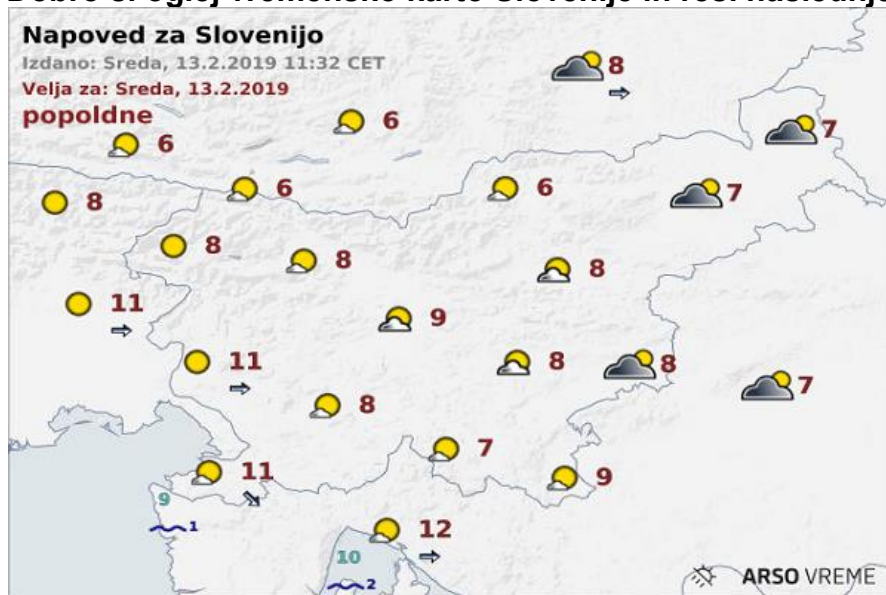
VETRNA ELEKTRARNA

2. V katero smer piha veter?

Odgovor zapiši s pomočjo znanja o zračnem tlaku.

Veter piha iz območja z večjim tlakom proti območju z manjšim tlakom.

3. Dobro si oglej vremensko karto Slovenije in reši naslednje naloge.



- a) Obkroži pravilno trditev glede na vremensko karto.

- a) Po vsej Sloveniji bo delno oblačno brez padavin.  
b) Na severovzhodu bo oblačno, ob obali pa bo sončno.  
c) Ponekod na zahodu države bo sončno, na severovzhodu pa bo pretežno oblačno.  
č) V vzhodni Sloveniji bo sončno, v severozahodni Sloveniji pa bo pretežno oblačno.

- b) Kje bodo najvišje in kje najnižje temperature? Oblikuj celo smiselno poved.  
Najvišje temperature bodo ob obali, to je na JZ Slovenije, najnižje pa na severu in severozahodu Slovenije.

- c) Imenuj kateri veter bo pihal v notranjosti obsredozemskega sveta. **Zahodnik**

4. Z višino temperatura zraka:

a) pada

b) raste

**5. S pomočjo podatkov iz tabele izdelaj stolpčni diagram temperatur za gorski svet Slovenije.**



Zapiši tudi naslov in obe legendi ter ustrezno izpolni številčnici.

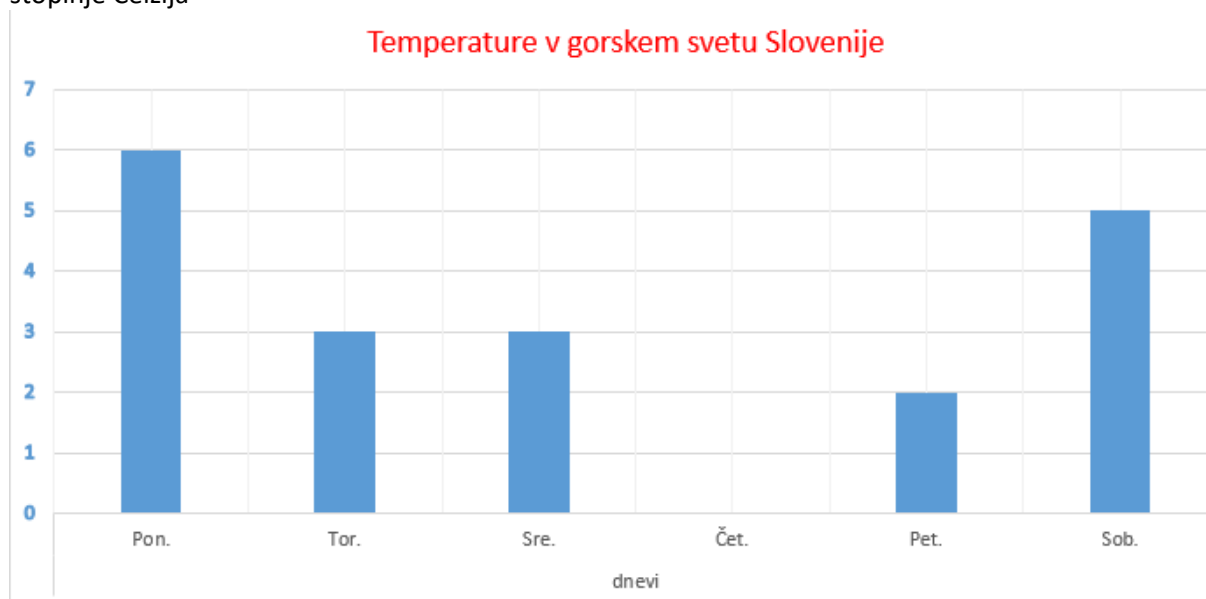
Preglednica prikazuje temperature zraka v stopinjah Celzija po dnevih za pretekli teden:

	Pon	Tor.	Sre.	Čet.	Pet.	Sob.
Osrednja Slovenija	3	4	5	7	10	7
Slovenija - goski svet	6	3	3	0	2	5
Slovensko Primorje	5	6	8	8	12	11

Naslov stolpčnega diagrama: **Temperature zraka v gorskem svetu Slovenije**

Temperatura

stopinje Celzija



**V najmanj dveh povedih zapiši smiselne in med seboj povezane ugotovite, ki jih razbereš iz stolpčnega diagrama.**

**Npr.:** Največji padec temperature je bil prvi dan, iz ponedeljka na torek in ravno tako za 3 stopinje Celzija iz srede na četrtek, ko je bilo najmanj, to je 0 stopinj Celzija. Potem je temperatura začela naraščati, ko je v soboto dosegla 5 stopinj Celzija.

## 6. Obkroži pravilno trditev.

Dan in noč imamo, ker:

- a) se Sonce premika od vzhoda proti zahodu
- b) se Luna premika
- c) se Zemlja vrti okoli svoje osi
- d) se Luna vrti okoli Zemlje



Zemlja naredi en krog okoli svoje osi:

- a) v enem dnevu
- b) v enem letu
- c) v enem mesecu



7. Koliko časa potrebuje Zemlja, da se zavrti en krog okoli Sonca? **Eno leto ali 365 dni** (in 6 ur), zato imamo vsake 4 leta prestopno leto, ki ima 366 dni, februar ima takrat namesto 28, 29 dni).

Posledica vrtenja Zemlje okoli Sonca so **letni časi**.



8. Kako se segreva zrak v ozračju? Pojasni. **Segreva se od tal**. Zrak je prozoren in svetlobo prepušča. Ko pride sončna svetloba do tal, se tla segrejejo in oddajajo toploto hladnejšemu zraku v okolici.

9. Kako barva vpliva na segrevanje snovi in predmetov? **Temnejše snovi in predmeti se najbolj segrejejo, najmanj pa se segrejejo beli predmeti.**

10. Kakšno barvo sedežev bi imel v avtu, da ti poleteti ne bi bilo preveč vroče? **Svetle sedeže.**



11. Kako je povezan kot padanja sončnih žarkov na tla s segrevanjem tal?

**Tla se močneje segrejejo takrat, ko sončni žarki čim bolj strmo padajo na njih (opoldan).**



12. Kdaj je naša senca daljša od tiste opoldne? **Dopoldan in popoldan.**

13. Razloži besedi osojna in prisojna stran. **Prisojna je tista stran, ki ima pretežni del dneva sonce, to je pri nas južna stran. Osojna pa je tista, ki je čez dan manj sončna, to je severna stran.**

14. Od česa je odvisno, koliko in kakšno hrano kdo potrebuje. **Od starosti, aktivnosti in velikosti.**



15. Naštej sestavine, ki jih mora vsebovati hrana za zdrav razvoj.

**Ogljikovi hidrati, beljakovine, maščobe, vitamini, mineralne snovi, vlaknine in voda.**

16. Sestavi zdrav jedilnik za zajtrk in večerjo. Za vsako jed zapiši, katero sestavino hrane pretežno vsebuje in kakšen pomen ima ta sestavina za tvoje telo.

Zajtrk:

Primer:

jed	Sestavina hrane	Pomen
Trdo kuhano jajce	Beljakovine	Rast in obnova telesa.
Maslo	Maščobe	Zaloga energije.
Rženi Kruh	Ogljikovi hidrati	Energija-gorivo za telo.
Paradižnik	Mineralne snovi, vitamini in vlaknine	Ščitijo pred obolenji, za dobro delovanje prebavil.
Čaj	voda	Dobro delovanje vseh organov.