

**UTRJEVANJE ZNANJA –
koliko znam?**

Navodilo za delo:

V zvezek za NIT
zapiši naslov:
UTRJEVANJE
ZNANJA.

Preberi trditev in jo
zapiši v zvezek.

Nato izberi ustrezno
nadaljevanje in ga
zapiši. Reši do
konca.

Dobro preveri, če si
reševal-a prav.

SAMOOČENA: Torej
– koliko znaš?

TEMPERATURA IN TOPLOTA

1. Temperatura je:

- a) lastnost telesa, merimo jo s termometrom,
- b) obnovljiv vir energije.

2. Toplota je:

- a) ko imam povišano telesno temperaturo,
- b) oblika energije, ki prehaja s toplejšega na hladnejše,
- c) oblika energije, ki prehaja s hladnejšega na toplejše.

MERIM TEMPERATURO

- Izmeri svojo **telesno temperaturo**.
- Datum: _____
- Moja telesna temperatura je: _____

Sem zdrav-a?



- Izberi en dan v tem tednu ter izmeri **jutranjo** in **dnevno** temperaturo.
- Datum: _____
- Jutranja temperatura je: _____
- Dnevna temperatura je: _____
- Si pri merjenju uporabil enaka termometra?



VROČE - HLADNO

3. Vrelišče je:

- a) ko nam je zelo vroče in se potimo.
- b) Ko se voda spreminja v vodno paro, pri _____ stopinjah.
- c) Ko poleti ne morem več bos stopiti na razgret asfalt.

Tališče je:

- a) ko nas dobi huda nevihta in nas zazebe.
- b) Ko se voda spreminja v led, pri _____ stopinjah.

SNOVI RAZLIČNO PREVAJAJO TOPLOTO

4. Volna, les, stiropor, zrak, steklo so:

a) Izolatorji,

b) prevodniki,
...ker

a) dobro prevajajo toploto

b) slabo prevajajo toploto.

Baker, železo, aluminij, porcelan so:

a) Izolatorji,

b) prevodniki,
...ker

a) dobro prevajajo toploto

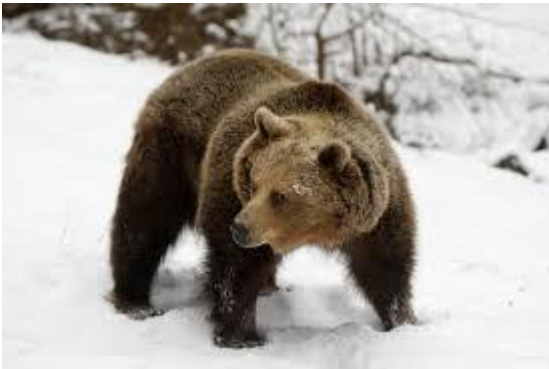
b) slabo prevajajo toploto.



ŽIVA BITJA IN IZOLACIJA

5. *Odgovori in pojasni:*

Kako so se živali na sliki prilagodile na zimski mraz?



GORENJE

6. Kaj potrebujemo za gorenje?

- a) Gorivo in visoko temperaturo
- b) Visoko temperaturo in kisik
- c) Visoko temperaturo, gorivo in kisik



GORENJE

7. Kaj se sprošča pri gorenju?

- a) Energija (toplota, svetloba)
- b) Energija (toplota svetloba), ogljikov dioksid in vodna para
- c) Energija (toplota, svetloba), dušik in ogljikov dioksid



GAŠENJE



8. Kako gasimo manjše požare?

- _____

- 9. Kako gasimo požare na električnih instalacijah?

- _____

- 10. Kaj naredimo, če zagori olje v ponvi?

- _____

- 11. Kdaj kličemo gasilce?

- _____

SAMOOCENA:

Dobro preveri, če si reševal-a prav.

Pomagaj si z vsemi pripomočki, ki jih imaš na voljo pri predmetu NIT (U, zvezek, interaktivna gradiva).

- Torej: **koliko znaš?**
- **ČESTITAM!** Rešitve pošljem v sredo.