

TOREK, 26. 5. 2020

NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA

Pri NIT nas čaka še zadnje poglavje v tem šolskem letu – VREME.

Za začetek si oglej spodnji kolaž fotografij. Ali so vse fotografije povezane z vetrom? Razmisli, kako.



Pozorno si oglej slike in preberi vsebino zapisa v učbeniku na strani 49.

Nešteto krat si v šoli v roki držal balon. Prikliči si v spomin, kako si ga napolnil, kaj se je zgodilo, ko si ga spustil po razredu. Pa kolikokrat si s tlačilko napolnil mehko žogo. Če imaš možnost, lahko to preizkusiš tudi doma.

Kako pa napolniš zračnico pri kolesu? Če imaš prazno, jo napolni in opazuj, kaj se pri tem dogaja.

Si že kdaj delal balonček z zvečilnim gumijem? S čim si ta balonček napolnil? Koliko časa je ostal lepo napet? Preizkusi, če imaš možnost.

Če se plin v zaprti posodi segreva, se mu tlak poveča (primer: poleti se avtomobilske gume avta, ki stojijo na soncu, segrejejo in tlak se v njih poveča).

V zvezek napiši večji naslov **ZAKAJ PIHA VETER**, nato pa še manjši naslov **Tlak v plinih**. Ne pozabi na datum.

Primer polnjenja zračnice imaš podrobneje opisan v učbeniku. **Odgovori na vprašanja. Odgovarjaj v celih povedih.**

S čim »natlačiš« zrak v zračnico pri kolesu?

Kakšna je napolnjena zračnica na otip?

Kje je večji tlak – v napolnjeni zračnici ali v okolici?

Zakaj zrak plane iz zračnice?

Koliko časa izteka iz zračnice?

Prepiši z rdečo.

Če plin stisnemo v zaprto posodo, na primer v zračnico kolesa, mu povečamo tlak. Plini tečejo od kraja z večjim tlakom na kraj z manjšim tlakom.

DRUŽBA

Iz starega veka se selimo v srednji vek. Oglej si PPT. Več izveš na učni uri ob 9. uri.

ŠPORT

Zaenkrat sem dobila šele 5 vaših posnetkov vaje na »gredi«. Zato je danes vaša naloga snemanje vaje. Tisti, ki ste mi vajo že poslali, pojdite na sprehod v naravo, lahko tečete ali se ukvarjate s športom kako drugače.

MATEMATIKA

V zvezek za MAT napiši naslov **PLOŠČINSKE MERSKE ENOTE** in datum. S ploščinskimi merskimi enotami si se že srečal pri računanju ploščine. Danes pa boš spoznal še nekaj podrobnosti.

Prepiši spodnji zapis in reši nalogo z načrtovanjem.

$$\text{meter} \cdot \text{meter} = m^2$$

$$m \cdot m = m^2$$

$$\text{decimeter} \cdot \text{decimeter} = dm^2$$

$$dm \cdot dm = dm^2$$

$$\text{centimeter} \cdot \text{centimeter} = cm^2$$

$$cm \cdot cm = cm^2$$

$$\text{milimeter} \cdot \text{milimeter} = mm^2$$

$$mm \cdot mm = mm^2$$

V zvezek nariši kvadrate s ploščino $1 mm^2$, $1 cm^2$, $1 dm^2$. Pri risanju uporabi svinčnik in ravnilo.

Pri risanju naj ti bo v pomoč spodnja slika.

1 dm²

1 cm²

1 mm²

Ploščina kvadrata s 1 mm dolgo stranico je 1 kvadratni milimeter, kar krajše zapišemo 1 mm².

1 cm² = 100 mm²

Dolžina stranice kvadrata	1 mm	1 cm	1 dm	1 m
Ploščina kvadrata	1 kvadratni milimeter	1 kvadratni centimeter	1 kvadratni decimeter	1 kvadratni meter
Krajša oznaka	1 mm ²	1 cm ²	1 dm ²	1 m ²

GLASBENA UMETNOST

Najprej odgovori od prejšnjega tedna.

1. Kako se imenuje ansambel, ki si ga poslušal? **Belinška banda.**
2. Na katere inštrumente igrajo? Naštej jih. **Klaviature, cimbale, kontrabas, violina, bobni, harmonika, tolkala.**
3. Kako se imenuje znani slovenski glasbenik (ime in priimek), ki na posnetku poje? **Vlado Kreslin**
4. Poišči eno njegovo pesem in besedilo prepisi ali prilepi v zvezek. **Tista črna kitara, Namesto koga roža cveti, Od višine se zvrtil ...**

V zvezek pod zgornje odgovore zapiši besedilo v okvirčku.

Prekmurski plesi se v osnovi ne razlikujejo od drugih slovenskih plesov. Drugačnost se kaže le v načinu plesanja. Na ravninskem delu Prekmurja plešejo bolj umirjeno, na Goričkem pa bolj temperamentno. Znana prekmurska plesa sta **sotiš** in **točak**.

Kaj misliš, kam spadata plesa – na ravninski del Prekmurja ali na Goričko?

Plesa si oglej na [povezavi](#). Ugotovil boš, da je posnetek v angleščini. Nič hudega, boš pa še malo preveril, koliko že razumeš angleščino. Vzemi to kot izziv.