**5. a razred, 23.4.2020**

**NARAVOSLOVJE IN TEHNIKA**

Še vedno utrjujemo snov in preverjamo znanje. V naslednjih urah, tudi po počitnicah, boste reševali učne liste.

Naloge lahko rešuješ na računalniku, si jih natisneš in rešiš ter poslikaš, ali zapišeš odgovore v zvezek in poslikaš. V vsakem primeru mi pošlji rešene naloge.

*Rešitve prejšnje ure:* (samo tistih, kjer ste imeli težave)

 -Glede na to, kar ste pošiljali: pri 1. nalogi je bilo potrebno narisati v zvezek, vi ste dopisovali na list. Če ste med tistimi, prosim narišite v zvezek. Nekateri mi še sploh niste poslali nič ali pa samo kakšen list v 4 tednih…Prosim pošljite mi vaše izdelke.

-2.naloga: VREME, ŽIVLJENJE, TOČA, ORKAN, ANTICIKLON,VISOKEGA, NIZKEGA

-5.naloga: Čokolada in led se stalita. Prstan in voda se ne spremenita.

-7.naloga:

-s toplotnimi izolatorji;

-baker železo, aluminij;

-keramične ploščice dobro prevajajo toploto in se zato hitro ohladijo;

 **Tla in prst**

**Cilji:**

* Učenec pozna nastanek in sestavo prsti.
* Učenec zna pojasniti in prikazati različne lastnosti prsti (barva, zrnatost, zračnost, prepustnost).
* Učenec ve, katere lastnosti prsti so pomembne za rast in razvoj rastlin, ter zna opredeliti prst kot vrhnjo plast tal, ki je sestavljena iz preperelih kamnin in razkrojenih rastlinskih in živalskih ostankov.
* Učenec zna dokazati pomen sestave prsti za rast in razvoj rastlin.
* *Učenec zna ugotoviti različne vrste prsti glede na okolje.*
* Učenec zna ugotoviti glavne onesnaževalce prsti in pojasniti posledice onesnaževanja.

|  |
| --- |
| **V prazne kroge vpiši ustrezne črke.**A osnovna kamninaB veliko delcev kamnin različnih velikostiC listni opad in humusČ nekaj organske snovi in veliko delcev kamninD veliko organske snovi in manj delcev kamnin |

|  |
| --- |
| Na različnih področjih na Zemlji so nastale različne prsti.**Naštej tri lastnosti, po katerih se posamezne vrste prsti razlikujejo med seboj:**- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_- \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **Reši nalogi.**Navedi dva ključna dejavnika, ki vplivata na nastajanje prsti. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Katere so lastnosti prsti, ki so pomembne za rast in razvoj rastlin? Naštej vsaj tri. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| **Odgovori na vprašanje.**Kako bi dokazal, da rastline v različnih prsteh različno uspevajo?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| Obsežno kmetijsko območje na Hrvaškem so prizadele hude poplave.Na televiziji so poročali, da ljudem na tem območju v naslednjih letih grozi podražitev kmetijskih pridelkov.**Pojasni, zakaj.** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| Na sliki so štiri vrste prsti.**V krogce napiši ustrezne črke:**A prst iz gozdaB prst z gorskega območjaC prst iz puščaveČ prst z obmorskega območja**Katero od teh prsti bi najraje imel na svojem vrtu? Pojasni, zakaj.**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |