KONTROLNA NALOGA/ PREPOZNAVANJE IN UVRŠČANJE ŽIVALI V SISTEM

4. letnik ŠT. TOČK: \_\_\_\_\_\_\_\_/21

Ime in priimek: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ OCENA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Uvrsti organizme, ki so prikazani na spodnjih 8 slikah v sistem. (8T)

2. Marko, ki živi v Kopru, trdi, da je na travniku ob svojem domu videl naslednje živali:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | deževnike | hrošče | pajke | vrtinčarje | metulje | škorpijone | gliste | suhe južine |
| št. nog |  |  |  |  |  |  |  |  |
| pipalke |  |  |  |  |  |  |  |  |
| členjenost |  |  |  |  |  |  |  |  |

A. Ob živalih v prvo vrstico napiši, po koliko nog imajo! (2T)

B. Ob živalih v drugo vrstico napiši črko P ob tistih, ki imajo pipalke! (1T)

C. Ob živalih v tretjo vrstico napiši 0 ob nečlenjenih, E ob enakomerno členjenih in N pri neenakomerno členjenih živalih! (2T)

Pri kateri od naštetih živali se je Marko zmotil in na travniku ne živi? \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (1T)

3. Za katero skupino živali ustreza spodnji opis? (1,5T)

a. Zunanje apnenčasto ogrodje, dvodelen plašč. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b. Notranje apnenčasto ogrodje, lovke s priseski, škrge. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

c. Zunanje apnenčasto ogrodje, veliko število členov, pritrjeni, razvita kožomiščnica.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Organizme, na skici označeni s črkami A, B in D, razvrstite v preglednico in vpišite zanje manjkajoče taksonomske kategorije: (1,5T)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Organizem | Taksonomske kategorije | | |
|  | mnogočlenarji |  | žuželka |
|  | strunarji | vretenčarji |  |
|  |  |  | morski ježek |

5.

a) Katerega od organizmov na sliki ne uvrščamo v isti razred kot preostale štiri? (1T)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) Telo živali C je razdeljeno na dva telesna odseka (telesni regiji). Imenujte ju. (1T)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. a) Organizmi na sliki sodijo v (1T)

A isti rod

B isti razred

C isto vrsto

D isto kraljestvo.

b) Pojasni njihov način gibanja. (1T)