

Ime in priimek:

Število točk:

1

Pretvori merske enote, kot je zahtevano. Poveži točke z rezultati po vrsti in prikazala se bo žival, ki so jo pred 20.000 leti naši predniki *homo sapiens* slikali na stene jam.

1)  $\frac{2}{5}$  od 25 = \_\_\_\_\_

6) 680 dl = \_\_\_\_\_ l

2)  $\frac{1}{4}$  min = \_\_\_\_\_ sek

7) 3 t 40 kg = \_\_\_\_\_ kg

3) 1 km 7 m = \_\_\_\_\_ m

8) 46 cm = \_\_\_\_\_ dm 6 cm

4) 60 hl = \_\_\_\_\_ l

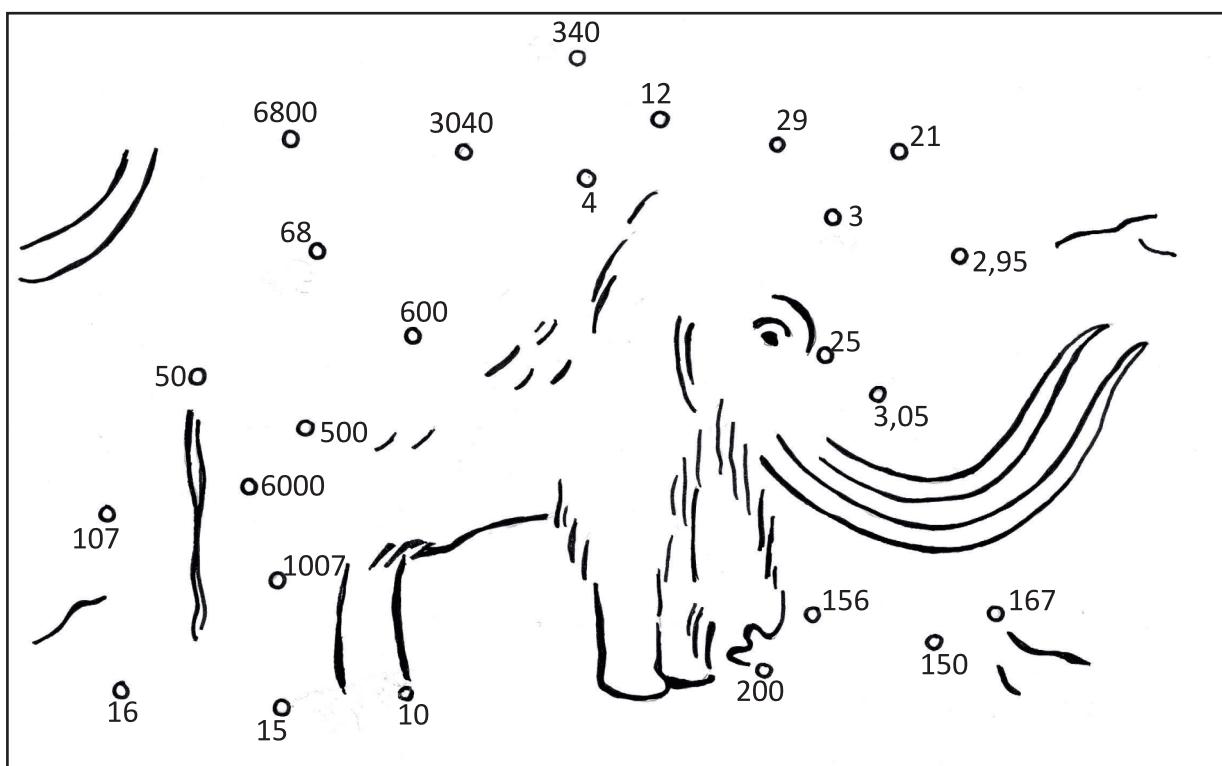
9)  $\frac{3}{4}$  od 16 = \_\_\_\_\_

5)  $\frac{1}{2}$  kg = \_\_\_\_\_ dag

10) 4 tedni 1 dan = \_\_\_\_\_ dni

11) Dopolni zaporedje: 2,25 2,5 2,75 \_\_\_\_\_ 3,25

12) Kateri večkratnik med naštetimi je vsiljivec? 14, 49, 7, 21, 25, 35, 42

13) Reši številski izraz:  $56 + 11 - (3 \times 5 + 1 \times 8 - 4 \times 3) + 100 =$  \_\_\_\_\_14) Koliko meri obseg kvadrata s stranico  $a = 50$  cm? ob = \_\_\_\_\_ cm

2

Reši račune in v sliki pobarvaj polja s pravilnimi rezultati. Pokazala se ti bo slika lobanje *neandertalca* - človekovega prednika, ki je iz neznanih vzrokov izumrl pred približno 27.000 leti.

$$\begin{array}{r} 23421 \\ + 17241 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65000 \\ - 33263 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3567 \\ + 81992 \\ + 118 \\ \hline \end{array}$$

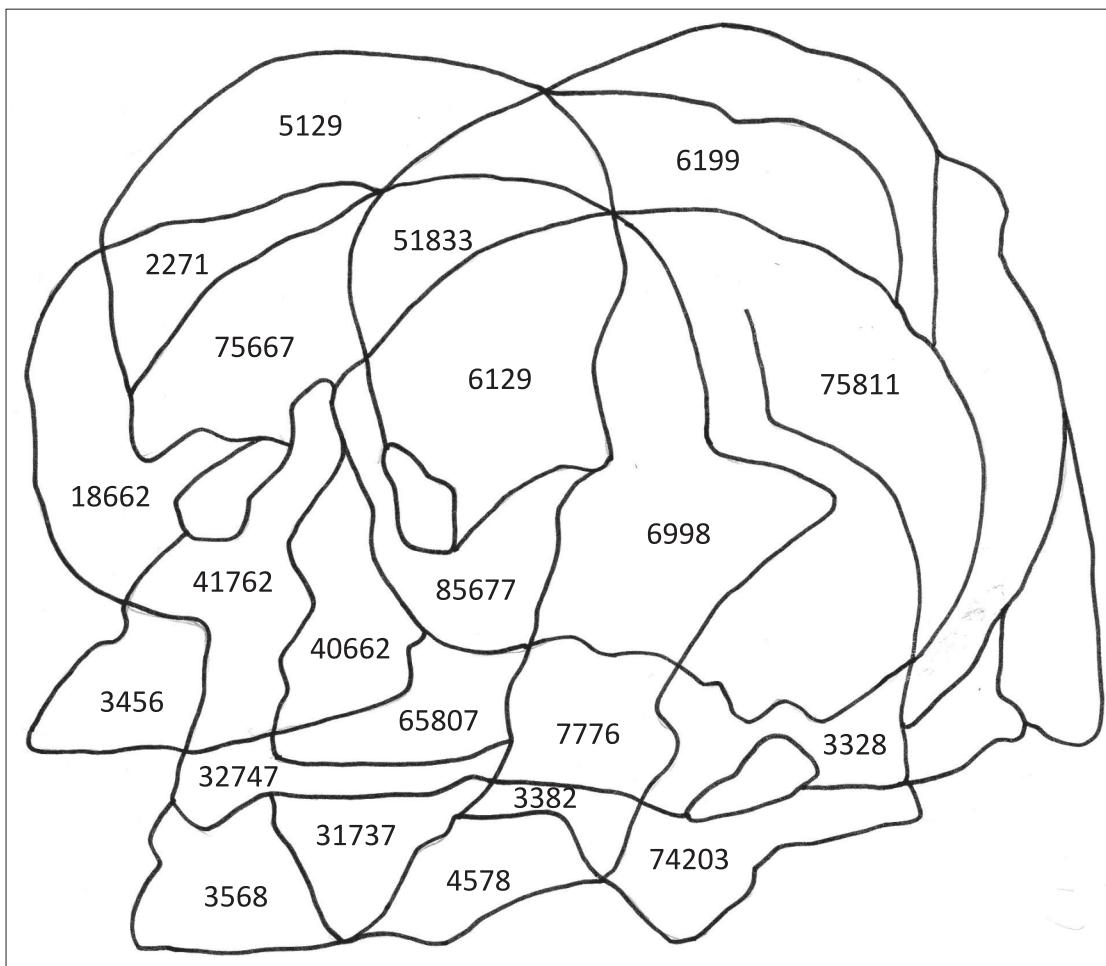
$$\underline{681 \cdot 9}$$

$$\begin{array}{r} 93487 \\ - \boxed{\phantom{000}} \\ \hline 27680 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{000}} \\ + 5832 \\ \hline 12830 \end{array}$$

$$\underline{432 \cdot 18} \quad 41202 : 9 =$$

$$\begin{array}{r} 63822 \\ + 11989 \\ \hline \end{array} \quad 16910 : 5 =$$



Oglej si tabelo lastnosti naših prednikov. Z njeno pomočjo odgovori na vprašanja tako, da ob pravilnem odgovoru pobarvaš kvadrat s črko. Pobarvane črke nato po vrsti prepiši na črto na dnu strani in pokazalo se bo ime v Etiopiji najdenega okostja *australopitka* – človeku podobne opice, ki je živela pred tremi milijoni let in pol.

| ŽIVLJENSKI PROSTOR             | VIŠINA                         | TEŽA   | LETO ODKRITJA OSTANKOV |
|--------------------------------|--------------------------------|--------|------------------------|
| HOMO HABILIS (spretni človek)  | Afrika                         | 125 cm | 44 kg                  |
| HOMO ERECTUS (pokončni človek) | Afrika, Evropa, Azija          | 180 cm | 60 kg                  |
| NEANDERTALEC                   | Evropa, Azija                  | 160 cm | 62 kg                  |
| HOMO SAPIENS (misleči človek)  | Afrika, Evropa, Azija, Amerika | 165 cm | 75 kg                  |

\*Podatki so poenostavljeni.

Katera dva človekova prednika sta tehtala **več kot 60 kilogramov**?

- a) Spretni človek in pokončni človek  M
- b) Neandertalec in homosapiens  L
- c) Homohabilis in homosapiens  R
- d) Samo homoerectus  K

Koliko let je minilo med prvima odkritjema ostankov neandertalca in mislečega človeka?

- a) 1864 let  A
- b) 14 let  E
- c) 3842 let  I
- d) 114 let  U

Kateri človekova prednik je živel v Evropi, ni pa živel v Afriki ?

- a) Homo sapiens  T
- b) Homo erectus  J
- c) Homo habilis  R
- d) Neandertalec  C

Katera dva človekova prednika bi bila **skupaj** visoka 345 cm?

- a) Spretni človek in misleči človek  A
- b) Neandertalec in misleči človek  I
- c) Homo sapiens in homo erectus  Y
- d) Neandertalec in spretni človek  O

Rešitev:

---



---



---



---



4

Reši besedilne naloge. Na dnu strani pobarvaj slike ob pravilnih rezultatih in izvedel/a boš, katere vrste orodja je uporabljal misleči človek – *homo sapiens*.

Če bi želeli obiskati najdišče ostankov nenadertalca - nemško mesto Neanderthal, bi se morali iz Ljubljane odpeljati proti severu do Münchna - pot bi bila dolga 406 kilometrov. Pot bi nadaljevali najprej do Frankfurta - 393 kilometrov, nato do Düsseldorfa - 228 kilometrov, na koncu bi nas čakalo še 19 kilometrov do Neanderthala. Koliko kilometrov bi prevozili, če bi se peljali v obe smeri - v Neanderthal in nazaj?

R: \_\_\_\_\_

V muzeju so imeli razstavljenih 28 predmetov, ki so bili najdeni v Sloveniji in 64 iz tujine. 13 predmetov so posodili drugemu muzeju. Polovico predmetov najdenih v Sloveniji je bilo izloženih iz zbirke, namesto njih so dodali 17 novih najdb. Koliko predmetov je trenutno razstavljenih v muzeju?

R: \_\_\_\_\_

Arheologi so ogradili zemljišče v obliki pravokotnika s stranicama dolgima 20 in 30 metrov. Koliko metrov ograje potrebujejo, da ogradijo celotno zemljišče?



R: \_\_\_\_\_

Arheologi potrebujete za izkopavanja na enem kvadratnem metru 3 dni časa. Koliko **tednov** bodo potrebovali za izkopavanja na 14 kvadratnih metrov velikem zemljišču?

R: \_\_\_\_\_

