

Ime in priimek:

Število točk:

47



Globoko morje je skrivenosten in neraziskan kraj. Pretvori merske enote in izračunaj račune. Pobarvaj črke pod dobljenimi rezultati. Če boš črke po vrsti pravilno izpisal na črte spodaj, boš dobil ime kraja, ki leži v Tihem oceanu. Tam so izmerili najglobljo točko v morju, ki sega skoraj 11 000 metrov (11 kilometrov) pod morsko gladino.

$$4 \text{ dl} = \underline{40} \text{ cl}$$

$$72 \text{ h} = \underline{3} \text{ dni}$$

$$1 \text{ m } 18 \text{ dm} = \underline{28} \text{ dm}$$

$$1200 \text{ mm} = \underline{120} \text{ cm}$$

$$8 \text{ hl} = \underline{800} \text{ l}$$

$$\text{januar} + \text{december} = \underline{62} \text{ dni}$$

$$11 \text{ dni} = \underline{264} \text{ ur}$$

$$33 \text{ dag} = \underline{330} \text{ g}$$

$$5050 \text{ l} = \underline{50} \text{ hl } 50 \text{ l}$$

$$1 \text{ dan} = \underline{1440} \text{ min}$$

$$6 \text{ min } 18 \text{ s} = \underline{378} \text{ s}$$

$$6600 \text{ cm} = \underline{660} \text{ dm}$$

$$1 \text{ t} - 350 \text{ kg} = \underline{650} \text{ kg}$$

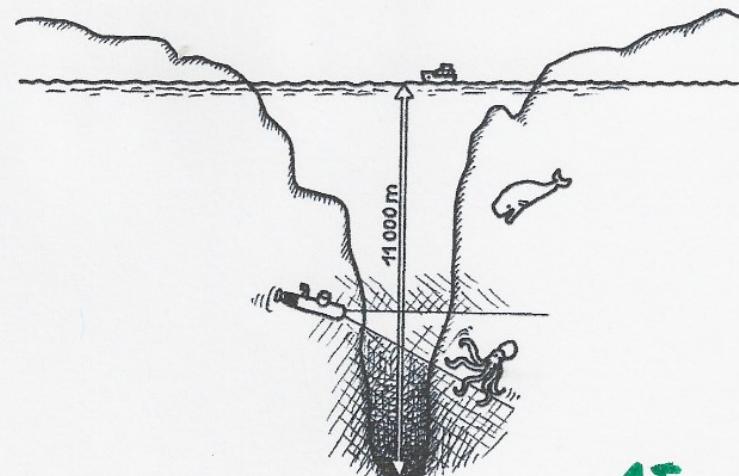
$$600 \text{ g} = \underline{60} \text{ dag}$$

14T

→ Prepisuj v tej smeri.

50 M	30 U	3 A	80 E	120 R	802 G	800 I
330 A	66 I	40 N	246 S	24 L	1440 S	60 K
8 Z	660 I	738 D	180 F	28 J	61 P	400 A
264 A	81 B	62 R	650 E	5 M	12 O	378 K

1T



1T

Rešitev: M A R I A N S K I J A R E K

16T





V tabeli so vpisani rekordi potapljačev na dah (brez jeklenke s kisikom). **S pomočjo tabele reši naloge** in pri vsaki nalogi pobarvaj črko s pravilno rešitvijo.

Črke po vrsti izpiši na dno strani in dobil boš ime ribe, ki živi na globokomorskem dnu. Je brez kosti in zob ter velja za eno najgrših živali na svetu. Ali je res grda, se odloči sam, je pa zagotovo zanimivega izgleda.

Ime in priimek potapljača	Spol	Disciplina potapljanja	Globina	Leto potopa
Alexey Molchanov	Moški	Prosti potop s plavutjo	131 m	2021
Alenka Artnik	Ženski	Prosti potop s plavutjo	120 m	2021
William Turbridge	Moški	Prosti potop brez plavuti	102 m	2016
Alessia Zecchini	Ženski	Prosti potop brez plavuti	74 m	2021
Herbert Nitsch	Moški	Brez omejitev ("no limits")	214 m	2007
Tanya Streeter	Ženski	Brez omejitev ("no limits")	160 m	2002

Vir: <https://thesaltsirens.com/current-freediving-records/>

A V kateri disciplini je nastopala ženska potapljačica, ki se je potopila najgloblje med ženskami?

ODGOVOR: BREZ OMEJITEV

Prost potop brez plavuti	Prost potop s plavutjo	Brez omejitev
G	L	B

1T

B Koliko metrov skupaj merita potopa moškega potapljača in ženske potapljačice v kategoriji prosti potop s plavutjo?

RAČUN: $131\text{m} + 120\text{m} = 251\text{m}$

1T

1T

251 m	231 m	215 dm
L	U	A

1T

C Koliko let za Herbertom Nitschem se je potopila Alenka Artnik?

RAČUN $2021 - 2007 = 14$

1T

1T

2014	19	14
N	J	O

C Koliko metrov razlike je med vsemi moškimi in vsemi ženskimi potopi skupaj? $131 + 102 + 214 = 447$ 1T

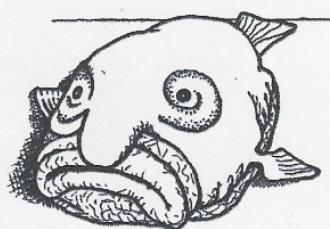
$120 + 74 + 160 = 354$ 1T

RAČUN: $447 - 354 = 93$ 1T

801 m	93 m	113 m
K	B	P

Riba: B L O B

1T



10T



3 Izračunaj račune in pobarvaj polja s pravilnimi rezultati. Če boš polja pravilno pobarval, boš dobil sliko živali, imenovane "čekan", ki je prilagojena na življenje 5 kilometrov pod morsko gladino.

$$\begin{array}{r} 5288 \\ + 10076 \\ \hline 15364 \end{array}$$

$$84 : 6 = 14$$

$$\begin{array}{r} 367 \cdot 15 \\ \hline 5505 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 91000 \\ - 25897 \\ \hline 65103 \end{array}$$

$$766 + 158 = 924$$

$$345 - 25 + 1408 = 1728$$

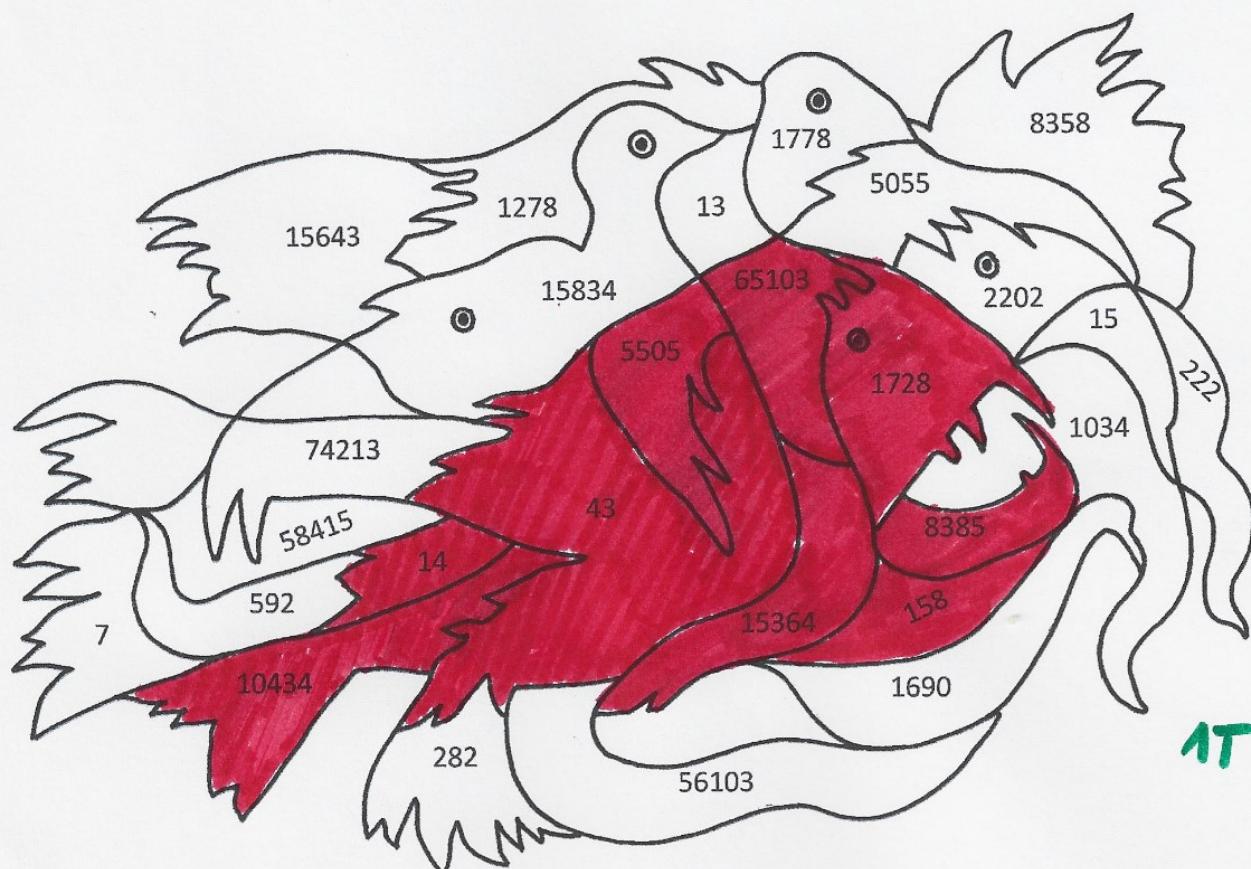
$$X - 18 = 25$$

$$X = \underline{43}$$

$$\begin{array}{r} 94 \cdot 111 \\ \hline 10434 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8761 \\ - 376 \\ \hline 8385 \end{array}$$

9T



10T

4

Živa bitja, ki živijo na globini več kilometrov pod morsko gladino, morajo prenašati ogromen pritisk vode. Ljudje takega pritiska ne moremo preživeti. Da boš dobil boljšo predstavo, kakšno težo vode morajo prenašati, reši besedilne naloge in prečrtaj živali, ki nosijo dobljene rezultate. V poved na dnu strani vpisi žival, ki ti ostane.

- A Prvi človekov potop s podmornico do najnižjih morskih globin je bil 23. januarja 1960, na globino 10 914 m, zadnji pa 8. aprila 2021, na globino 10 925 m. Koliko polnih let narazen sta ta dva potopa?

RAČUN: $2021 - 1960 = 61$

ODGOVOR: POTOPA STA NARAZEN 61 POLNIH LET. 1T

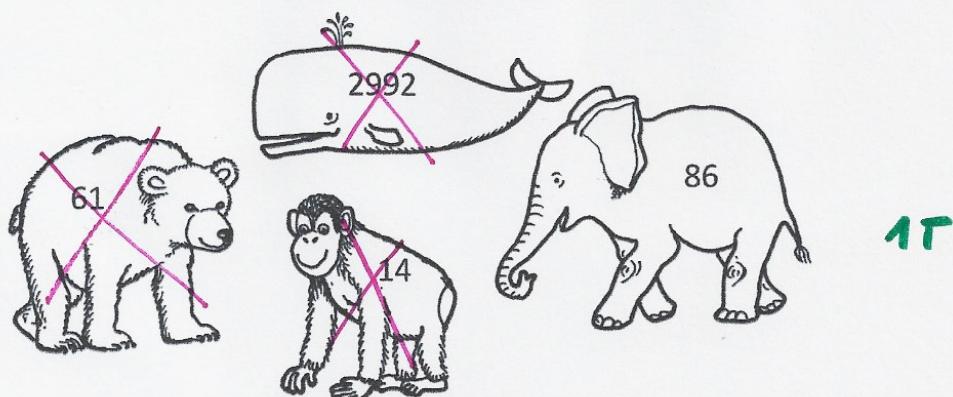
- B Največji sesalec, ki živi v morju, je sinji kit. Tehta 160 ton in meri 30 metrov. Največji sesalec na kopnem je slon, ki tehta 6 ton in meri 3 metre v višino. Koliko metrov meri orjaški ligenj, če je od največjega morskega sesalca krajši za 16 metrov?

RAČUN: $30m - 16m = 14m$

ODGOVOR: ORJAŠKI LIGENJ MERI 14 METROV. 1T

- C Kljunasti kit vrste Cuvier je sesalec, ki se lahko potopi najgloblje od vseh sesalcev. Da dobiš globino njegovega potopa v metrih, pomnoži število 29 s številom 100 in dobljenemu številu prištej število 92.

RAČUN: $29 \cdot 100 + 92 = 2992$ / $29 \cdot 100 = 2900$ $2900 + 92 = 2992$



Na globini 8 000 metrov je pritisk vode tako visok, kot če bi na enem našem prstu stal SLON. 1T

1T