

MATEMATIKA

Rešitve (petek, 22. 5.):

Stran 20

1. 50 250 250

2.

$$\begin{array}{l} \frac{1}{2} \text{ kg} = 50 \text{ dag} \quad 1 \text{ kg} = \frac{1}{2} \text{ kg} + \frac{1}{2} \text{ kg} \quad 1 \text{ kg} = \frac{1}{2} \text{ kg} + 50 \text{ dag} \\ \frac{1}{2} \text{ kg} = 500 \text{ g} \quad 1 \text{ kg} = \frac{1}{4} \text{ kg} + \frac{1}{4} \text{ kg} + \frac{1}{4} \text{ kg} + \frac{1}{4} \text{ kg} \quad 1 \text{ kg} = \frac{1}{2} \text{ kg} + 500 \text{ g} \\ \frac{1}{4} \text{ kg} = 25 \text{ dag} \quad 1 \text{ kg} = \frac{1}{2} \text{ kg} + \frac{1}{4} \text{ kg} + \frac{1}{4} \text{ kg} \quad 1 \text{ kg} = \frac{1}{4} \text{ kg} + 75 \text{ dag} \\ \frac{1}{4} \text{ kg} = 250 \text{ g} \quad 1 \text{ kg} = \frac{1}{4} \text{ kg} + \frac{1}{4} \text{ kg} + \frac{1}{2} \text{ kg} \quad 1 \text{ kg} = \frac{1}{4} \text{ kg} + 750 \text{ g} \end{array}$$

3. $\frac{1}{2} \text{ kg} + \frac{1}{4} \text{ kg} = 500 \text{ g} + 250 \text{ g} = 750 \text{ g} = 75 \text{ dag}$
 $1000 \text{ g} - 750 \text{ g} = 250 \text{ g}$

Odgovor: Celotno darilo je tehtalo 750 g.

Odgovor: 750 g je 75 dag.

Odgovor: Do 1 kg je manjkalo 250 g.

Stran 21

5. $1120 : 8 = 140$ $140 - 112 = 28$ $28 \cdot 8 \text{ kg} = 224 \text{ kg}$

Odgovor: Na tovornjaku je 140 zabojev jagod.

Odgovor: Na tovornjaku jih je ostalo še 28.

Odgovor: Skupna masa zabojev, ki so ostali na tovornjaku je 224 kg.

Merjenje mase – naloge

Danes boš utrjeval znanje o merjenju mase z reševanjem nalog v DZ in Zbirki vaj.

• **SDZ 4, str. 22**

6. naloga

Najprej pretvorimo v enako enoto. Običajno je to najmanjša enota, vendar pa nam bo v tem primeru lažje, če bomo pretvorili v večjo enoto – kg.

Torej $4000 \text{ g} = 4 \text{ kg}$.

$$60 : 4 = 15.$$

7. naloga

Preberi besedilo. Povej, kako bi nalogo rešil. Lahko na tri načine, in sicer z logičnim sklepanjem ali s pretvarjanjem enot in potem z deljenjem ali množenjem. V vsakem primeru pa mora biti napisan ali račun ali ponazorjena razlaga z logičnim sklepanjem. Samo odgovor je premalo.

8., 9. naloga

• **SDZ 4, str. 23**

10.–13. naloga

Najprej ponovimo, kaj pomeni vrstilni števec. To je število, ki nam pove, kateri je nekdo ali nekaj po vrsti: prvi, drugi, tretji ... Ko ga zapišemo s številom, je zraven pika; vprašamo se: Kateri po vrsti?.

SDZ 4, str. 24: 1., 2., 3. naloga

Zbirka vaj, **stran 71.**

Danes boš utrdil znanje o novici. Naloge skrbno reši, jutri pa boš dobil rešitve in boš pregledal učni list.

1. Preberi novico.

Morski volk skočil v čoln

Ponedeljek, 3. 7. 2017

Ribaril je na istem mestu kot zadnjih 50 let.



SYDNEY – Beli morski volk je skočil v čoln 73-letnega ribiča. Ta je srečanje preživel z močno poškodovano roko. Avstralec Terry Selwood je ribaril v mirnih vodah, na istem mestu, kot to počne že dolgih 50 let. »S kotičkom oči sem videl nekaj, kar me je zadelo v roko, me zavrtelo in podrlo na tla,« se spominja Terry. Šele ko je prišel k sebi, se je začel umikati na varno, medtem ko se je 215-centimetrska žival v borbi za življenje silovito premetavala po čolnu. »Moral sem si reči, da je morski pes v mojem čolnu, sicer si ne bi verjel.« Pri skoku v njegov 450 centimetrov dolgi čoln je morski pes potegnil velik kos kože z njegove desne podlakti. »Bilo je zelo dramatično,« priznava upokojeni gradbinec. Na srečo je mimo priplul Bill Bates in ribiča spravil na varno. »Na tem območju je veliko morskih psov, a nisem še slišal, da bi skakali na čolne.« Terry se kljub temu že veseli naslednjega ribolova. »Kdo ve, morda bom naslednjič naletel na krokodila.«

(Objavljeno v Slovenskih novicah)

2. Odgovori.

Kateri dogodek je opisan v novici? _____

Kaj si izvedel iz naslova? _____

Kaj si izvedel iz podnaslova? _____

Ti je bila novica všeč? DA NE

Pojasni. _____

3. V besedilu poišči podatke.

Kje je bilo objavljeno to besedilo? _____

Kdaj je bilo objavljeno? _____

Kdo ga je napisal? _____

Prepiši podnaslov besedila. _____

4. Napiši kratek povzetek prebrane novice.

5. Preberi novico.

ALJAŽEV STOLP S TRIGLAVA LE ZA OBNOVO

Stroka se je odločila: Aljažev stolp bo v izvorni obliki ostal na vrhu Triglava, v dolino ga bodo prepeljali le za mesec dni, da ga bodo temeljito obnovili.

LJUBLJANA – Aljažev stolp v izvorniku ostaja na vrhu Triglava. To so sklenili na Zavodu za varstvo kulturne dediščine Slovenije, ki mu je država v začetku leta zaupala upravljanje stolpa, ki je bil leta 1999 razglašen za kulturni spomenik državnega pomena. Stolp bodo v dolino prepeljali le za mesec dni, predvidoma prihodnjo jesen, da ga bodo temeljito obnovili, zatem pa ga bodo povrnili nazaj na mesto, kjer stoji že 122 let.

Kot je povedal generalni direktor Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije Jernej Hudolin, so si stolp na vrhu Triglava temeljito ogledali, pri čemer so ugotovili, da površinske poškodbe počasi prehajajo v konstrukcijske, zato bo potrebna temeljita sanacija. Tako naj bi stolp prihodnje leto po zaključku planinske sezone (predvidoma konec septembra) za mesec dni prepeljali v dolino, kjer ga bodo obnovili, zatem pa ga bodo še pred začetkom zime vrnili nazaj na mesto, kamor ga je postavil Jakob Aljaž. Še pred tem bodo poskrbeli za ureditev okolice in temeljev stolpa.

Rja, praske, udrtine in luknje, ki so bile povzročene s cepini, so vidne poškodbe na stolpu. Stolp je bil v preteklosti večkrat prebarvan, na enem mestu so tako našli kar 18 slojev barve.

Urša Peternel

(Objavljeno v Gorenjskem Glasu, 7. julija 2017)

6. Poišči podatke.

- A O čem govori novica? _____
- B Kdaj je bila objavljena? _____
- C Kdo je avtor novice? _____
- Č Koliko let že Aljažev stolp stoji na vrhu Triglava? _____
- D Kdo je generalni direktor Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije? _____
- E Čemu bodo stolp prepeljali v dolino? _____
- F Za koliko časa naj bi ga prepeljali v dolino? _____
- G Katere poškodbe so vidne na stolpu? _____

- H Je bil stolp že kdaj pobarvan? _____

7. Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

V katero časopisno rubriko bi uvrstil novico o Aljaževem stolpu?

- A Šport
- B Kultura
- C Aktualno
- Č Črna kronika

Zakaj je obnova Aljaževega stolpa pomembna?

- A Zaradi priljubljenosti.
- B Zaradi ohranjanja kulturne dediščine.
- C Zaradi lepote.

Č Zaradi ohranjanja naravne dediščine.

S katerim namenom je bila napisana novica?

- A Da bi bili bralci seznanjeni z aktualnim dogajanjem.
- B Da bi zapolnili časopisne strani.
- C Da bi Triglav postal bolj priljubljen.

8. Označi, ali je trditev pravilna ali ne.

Novica je bila objavljena v časopisu Gorenjski obraz.	DA	NE
Stolp naj bi v dolino prepeljali predvidoma marca.	DA	NE
Aljažev stolp je na vrh Triglava postavil Jakob Aljaž.	DA	NE
Aljažev stolp je bil leta 1999 razglašen za kulturni spomenik državnega pomena.	DA	NE

9. Z vsebino novice, ki si jo prebral, seznani očeta. Napiši mu jo na kratko, s svojimi besedami (jo obnovi).
