



Š i f r a u č e n c a :

Državni izpitni center



**6.
razred**



Ponedeljek, 8. maj 2017 / 60 minut

*Dovoljeno gradivo in pripomočki: Učenec prinese modro/črno nalivno pero
ali moder/črn kemični svinčnik, svinčnik, radirko, šilček, ravnilo, geotrikotnik in šestilo.*

NACIONALNO PREVERJANJE ZNANJA

v 6. razredu

NAVODILA UČENCU

Natančno preberi ta navodila.

Prilepi kodo oziroma vpiši svojo šifro v okvirček desno zgoraj na tej strani.

Pri vsaki nalogi svoj odgovor napiši v predvideni prostor znotraj okvirja.

Piši čitljivo. Če se zmotiš, napačni odgovor prečrtaj in pravilnega napiši na novo.

Čeprav znaš marsikaj rešiti na pamet, moraš pri nalogah, ki zahtevajo reševanje, napisati postopek reševanja.

Na koncu svoje odgovore ponovno preveri.

Želimo ti veliko uspeha.

Preizkus ima 16 strani, od tega 2 prazni.



N 1 7 1 4 0 1 2 1 0 3

1. Izračunaj:

1. a) $85\,392 - 7\,528 + 2\,023\,810 =$

(1 točka)

Rezultat zaokroži na stotice: _____

(1 točka)

1. b) $354 \cdot 87 =$

(1 točka)

1. c) $72\,612 : 36 =$

(1 točka)

1. d) $2^4 : 8 + 8 =$

(2 točki)

2. a) $x + y =$

(1 točka)

Vsoto zaokroži na celo vrednost: _____

(1 točka)

2. b) $x \cdot y =$

(1 točka)

2. c) $y : x =$

(1 točka)

2. d) $(2 \cdot y - x) : 3 =$

(2 točki)

(2 točki)

5 dm² 500 cm²

30 dag + _____ kg = 1,5 kg

$$\frac{3}{4} \text{ od } 2 \text{ h} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ min}$$
$$138^{\circ}32' - 69^{\circ}48' =$$

4. e) Katera izmed naštetih vrednosti je enaka $\frac{1}{4} \text{ hℓ}$? Obkroži.

250 *ℓ* 1,4 *hl* 1,4 *ℓ* 250 *dℓ* 2,5 *ℓ*

$$0,05 \text{ km} + \quad = 75 \text{ m}$$

(1 točka)



N 1 7 1 4 0 1 2 1 0 8

6. Člani Turističnega društva Grič so se z avtobusom odpeljali na ekskurzijo v muzej.



6. a) Koliko evrov je za vstopnico v muzej plačal vsak od sedemindvajsetih udeležencev ekskurzije, če so si stroške razdelili enakomerno?

Reševanje:

Odgovor: _____

(2 točki)

(2 točki)

(3 točke)



8. Vsak delovni dan vozi avtobus iz Mrzlega Roga v Zelene Trate v enakih časovnih presledkih. Zapisan je del dopoldanskega voznega reda.



Odhodi	1.	2.	3.	4.	5.	6.		
Čas odhoda		7.10		8.40				

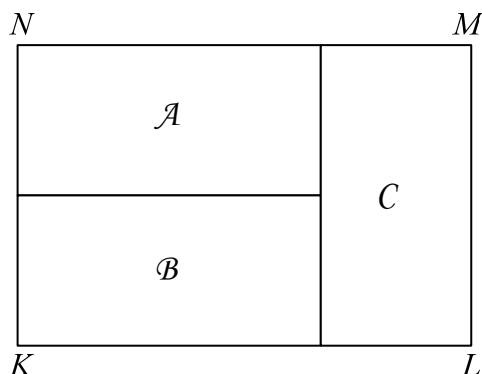
8. a) Kdaj je drugi odhod avtobusa iz Mrzlega Roga v Zelene Trate?

Odgovor: _____

(1 točka)

(1 točka)

- Skica:



- trikotnik

(1 točka)

- (1 točka)

- Odgovor: _____

(1 točka)

Skupno število točk: 50



Prazna stran



N 1 7 1 4 0 1 2 1 1 6

Prazna stran

