



Š i f r a u č e n c a :

Državni izpitni center

NIS

6.

razred



NACIONALNO PREVERJANJE ZNANJA
v 6. razredu v prilagojenem izobraževalnem programu z nižjim izobrazbenim standardom

Četrtek, 27. marec 2025 / 60 minut

Dovoljeni pripomočki: učenec prinese modro/črno nalivno pero ali moder/črn kemični svinčnik, svinčnik, radirko, šilček, ravnilo in geotrikotnik.

NAVODILA UČENCU

Natančno preberi ta navodila.

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

Pri vsaki nalogi odgovor napiši v predvideni prostor znotraj okvirja.

Piši čitljivo. Svinčnik uporabljam samo za risanje, barvanje oziroma načrtovanje.

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

Čeprav znaš marsikaj rešiti na pamet, zapisuj celotne račune. Pri reševanju mora biti jasno predstavljena pot do rezultata.

Na koncu svoje odgovore ponovno preveri.

Želimo ti veliko uspeha.

Preizkus ima 16 strani, od tega 1 prazno.



N 2 5 1 4 0 9 2 1 0 2



N 2 5 1 4 0 9 2 1 0 3

1. Štej in napiši manjkajoča števila.

a) Štej od 47 do 56.

47	48				52		54	55	56
----	----	--	--	--	----	--	----	----	----

b) Štej po ena nazaj od 100.

100				96	95	94	
-----	--	--	--	----	----	----	--

c) Štej od 765 do 773.

765		767	768	769				773
-----	--	-----	-----	-----	--	--	--	-----

d) Štej po ena nazaj od 604.

604		602				598	597	596
-----	--	-----	--	--	--	-----	-----	-----

(4 točke)



2. Uredi števila po velikosti.

a) Začni z največjim številom.

620, 280, 750, 650, 540

b) Začni z najmanjšim številom.

508, 145, 933, 730, 369

c) Upoštevaj velikostna znaka.

653, 988, 406

> > >

(3 točke)



N 2 5 1 4 0 9 2 1 0 5

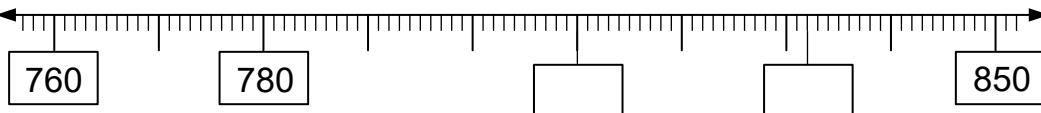
5/16

3. Dopiši manjkajoča števila na številskih trakovih. Tukaj ne piši.

a)



b)

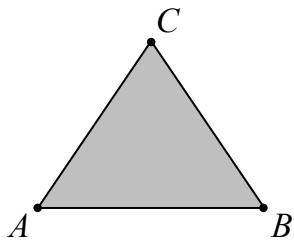


(4 točke)

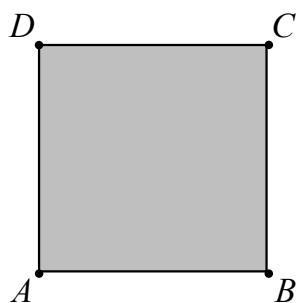


4. Poimenuj geometrijske like.

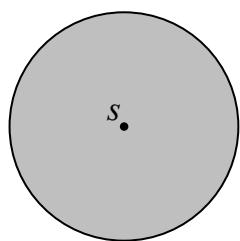
a)



b)



c)



d)



(4 točke)

Tukaj ne piši. Tukaj ne piši.



N 2 5 1 4 0 9 2 1 0 7

5. Izračunaj.

a)

$$\begin{array}{r} 4 & 1 & 4 \\ + & 3 & 8 & 2 \\ \hline \end{array}$$

b)

$$\begin{array}{r} 5 & 4 & 7 \\ + & 3 & 3 \\ \hline \end{array}$$

c)

$$\begin{array}{r} 6 & 7 & 8 \\ + & 2 & 4 & 5 \\ \hline \end{array}$$

d)

$$\begin{array}{r} 8 & 6 & 5 \\ - & 5 & 4 \\ \hline \end{array}$$

e)

$$\begin{array}{r} 2 & 7 & 6 \\ - & 1 & 4 & 8 \\ \hline \end{array}$$

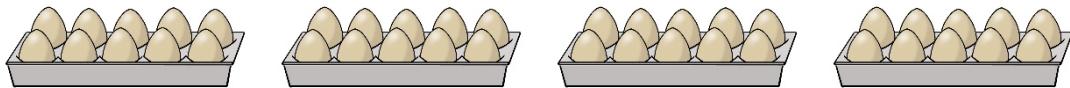
f)

$$\begin{array}{r} 9 & 0 & 0 \\ - & 8 & 2 & 6 \\ \hline \end{array}$$

(6 točk)



6. Napiši račun množenja za spodnjo sliko in izračunaj, koliko je vseh jajc.



Reševanje:

Odgovor: Vseh jajc je _____.

(2 točki)

7. Dopolni.

a) $6 \cdot \boxed{} = 36$

b) $63 : 7 = \boxed{}$

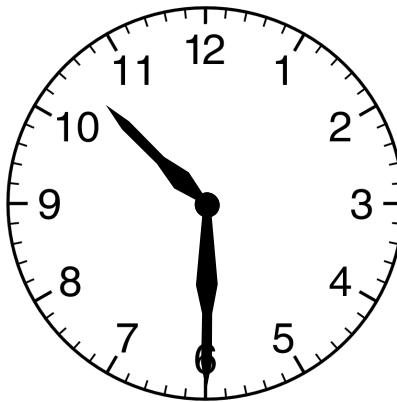
c) $72 : \boxed{} = 9$

(3 točke)



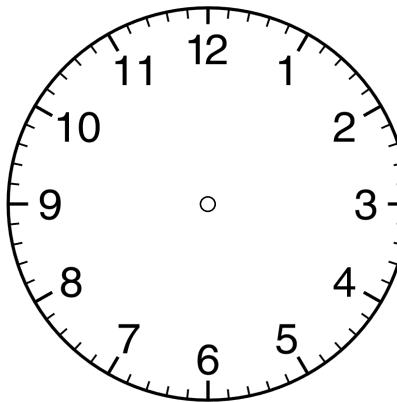
N 2 5 1 4 0 9 2 1 0 9

8. a) Napiši, koliko je ura na sliki. Tukaj ne piši.



Odgovor: _____

- b) Nariši kazalca na uri, da bo kazala čas 7.20.



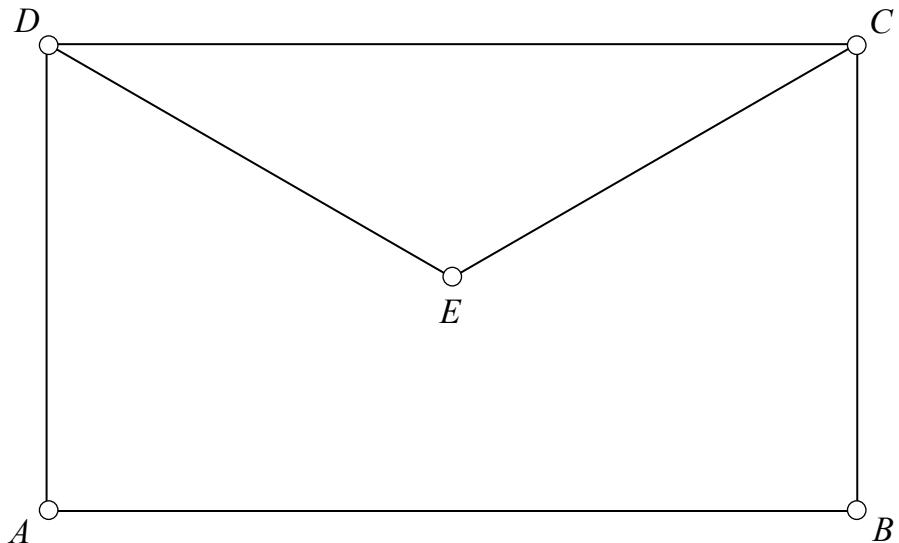
- c) Družina si je ogledala gledališko predstavo. Predstava se je začela ob 16.15 in je trajala eno uro. Koliko je bila ura, ko se je predstava končala?

Odgovor: _____

(3 točke)



9. Oglej si spodnjo sliko in odgovori na vprašanja.



a) Koliko daljic je na sliki?

Odgovor: _____

b) Katera daljica je vzporedna z daljico CD?

Odgovor: _____

c) Kateri dve daljici sta pravokotni na daljico AB?

Odgovor: _____ in _____

(3 točke)



N 2 5 1 4 0 9 2 1 1 1

11/16

10. Matej je dva dni kolesaril po Sloveniji.

Prvi dan je prekolesaril 127 kilometrov.

Drugi dan je prevozil 33 kilometrov več kot prvi dan.

Koliko kilometrov je prekolesaril v dveh dneh skupaj?

Reševanje:

Odgovor: _____

(3 točke)

11. Za pusta so Maja, Nina in Milena hodile od hiše do hiše.

Skupaj so nabrale 27 bonbonov, 18 čokolad in 24 evrov.

Dobljeno so si razdelile.

Koliko bonbonov, čokolad in evrov je dobila vsaka, da so vse dobile enako?

Reševanje:

Odgovor: _____

(2 točki)



12. a) Preštej denar in napiši znesek.



Odgovor: _____ € _____ centov

b) Preštej denar in napiši znesek.



Odgovor: _____ €

Tukaj ne piši. Tukaj ne piši.



N 2 5 1 4 0 9 2 1 1 3

- c) Tea in Tim sta nakupovala. Blagajničarka jima je za nakup izstavila račun.

Račun: 2023/238361

Datum: 15. 4. 2023

KRUH	2,54
SIR	2,59
ČOKOLADA	1,99
SOLATA	<u>1,30</u>
Plačilo:	8,42 EUR

Način plačila:

gotovina	10,00 EUR
vračilo	1,58 EUR

Koliko denarja sta Tea in Tim dala blagajničarki?

Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

A



B



C



D

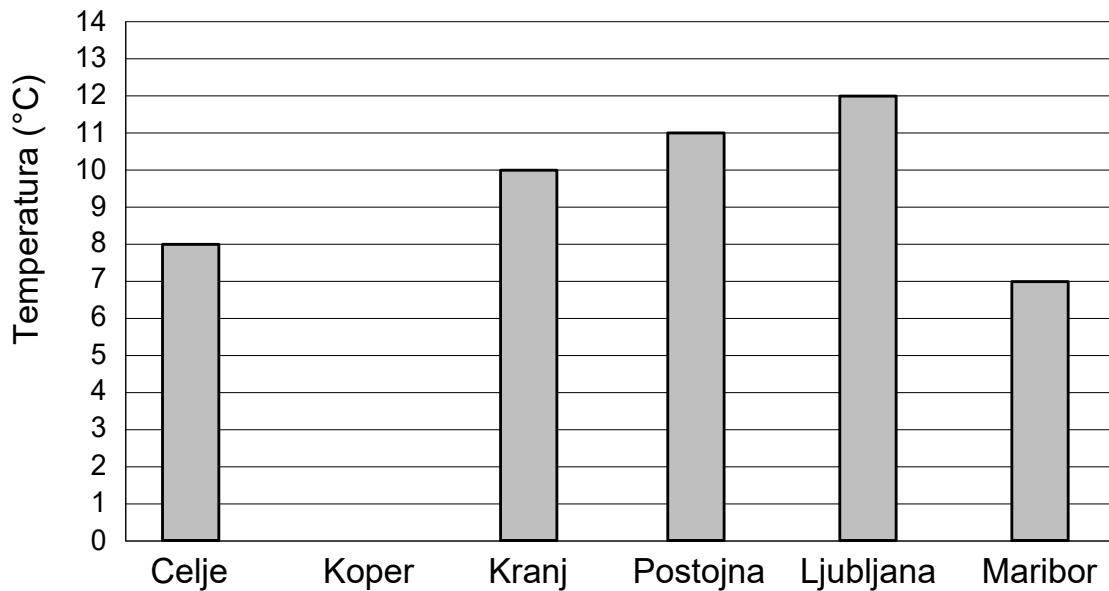


(3 točke)

OBRNI LIST.



13. Stolpci na sliki prikazujejo jutranjo temperaturo zraka, izmerjeno v nekaterih mestih Slovenije.



- a) V Kopru so izmerili 14°C . Prikaži podatek s stolpcem na zgornji sliki.
- b) Uredi mesta po izmerjeni temperaturi. Začni z mestom z najnižjo temperaturo.

Mesta: _____

- c) V katerih dveh mestih so izmerili temperaturo, nižjo od 10°C ?

Odgovor: _____

- d) Koliko $^{\circ}\text{C}$ razlike je med najvišjo in najnižjo izmerjeno temperaturo?

Odgovor: _____ $^{\circ}\text{C}$

(4 točke)



N 2 5 1 4 0 9 2 1 1 5

14. V kinodvorani je 9 vrst sedežev. V vsaki vrsti je 8 sedežev.

Gledalci so v celoti zasedli prvih 6 vrst.

V sedmi vrsti je zasedenih 5 sedežev, v osmi vrsti pa so zasedeni trije sedeži.

a) Koliko je vseh zasedenih sedežev?

Reševanje:

Odgovor: _____

b) Koliko sedežev je ostalo praznih?

Reševanje:

Odgovor: _____

(6 točk)

Skupno število točk: 50



Prazna stran

Tukaj ne piši. Tukaj ne piši.