

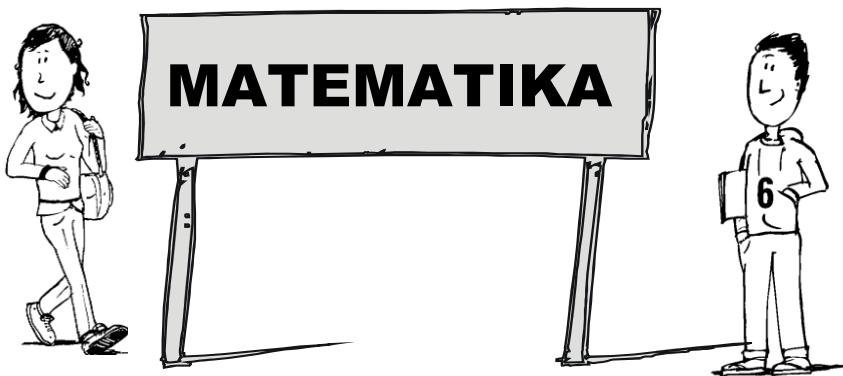


Šifra učenca:

Državni izpitni center



**6.
razred**



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

Ponedeljek, 8. maj 2023 / 60 minut

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

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. Svinčnik uporabljalj 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 3 1 4 0 9 2 1 0 2



N 2 3 1 4 0 9 2 1 0 3

1. Preglej števila in nadaljuj štetje.

a) 46, 47, 48, _____, _____, _____

b) 74, 73, 72, _____, _____, _____

c) 325, 326, 327, _____, _____, _____

d) 645, 644, 643, _____, _____, _____

(4 točke)

2. Uredi števila po velikosti. Začni z najmanjšim številom.

a) 67, 62, 76, 87, 78

b) 283, 483, 383, 883, 183

c) 687, 976, 676, 857, 98

(3 točke)



3. Preglej števila. Nadaljuj zaporedje.

a) 22, 24, 26, _____, _____, _____

b) 393, 395, 397, _____, _____, _____

c) 45, 50, 55, _____, _____, _____

d) 680, 685, 690, _____, _____, _____

(6 točk)

4. Primerjaj števila. Izberi število iz spodnjega okvirja, tako da upoštevaš velikostni znak.

a) $24 >$ _____

28 18 24

b) $876 <$ _____

876 789 978

(2 točki)



N 2 3 1 4 0 9 2 1 0 5

5. Ob slikah meritnih naprav napiši ustrezeno oznako merske enote.

Izbiraj med spodnjimi oznakami merskih enot.

dl, min, cm, g, l, €

a)



b)



c)



(3 točke)



6. Izračunaj.

a) $265 + 423 =$

b) $125 + 67 =$

c) $537 + 274 =$

d) $567 - 43 =$

e) $392 - 146 =$

f) $1000 - 435 =$

(6 točk)

Tukaj ne piši. Tukaj ne piši.



7. a) Napiši račun množenja za spodnjo sliko in račun izračunaj.



Reševanje:

- b) Zmnoži števili 7 in 9.

Reševanje:

- c) Število 24 deli s številom 8.

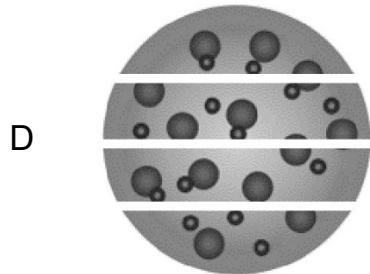
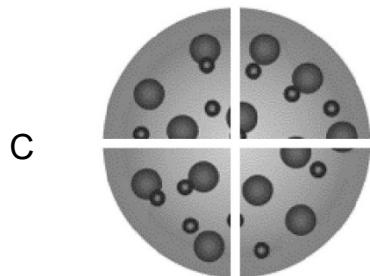
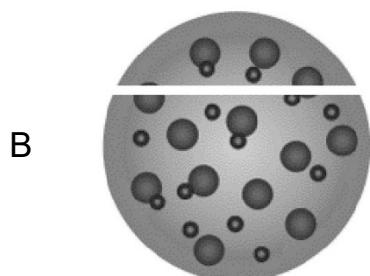
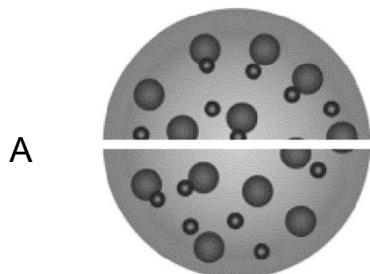
Reševanje:

(6 točk)



8. a) Na kateri sliki je pica razdeljena na četrtine?

Obkroži črko pred ustrezno sliko.





N 2 3 1 4 0 9 2 1 0 9

9/16

- b) Kolikšen del pice je ostal na krožniku?

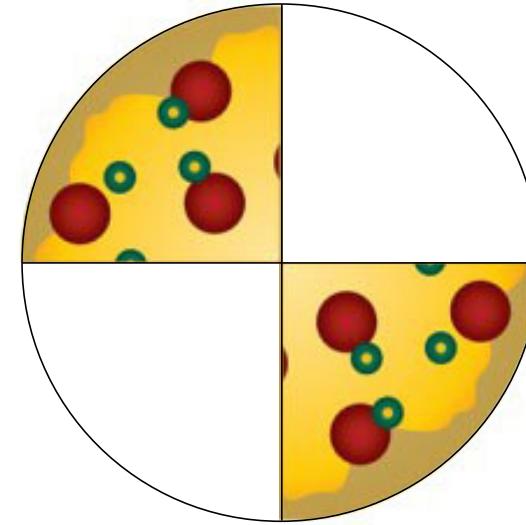
Obkroži črko pred pravilnim odgovorom.

A $\frac{3}{4}$

B $\frac{4}{4}$

C $\frac{1}{2}$

D $\frac{1}{4}$

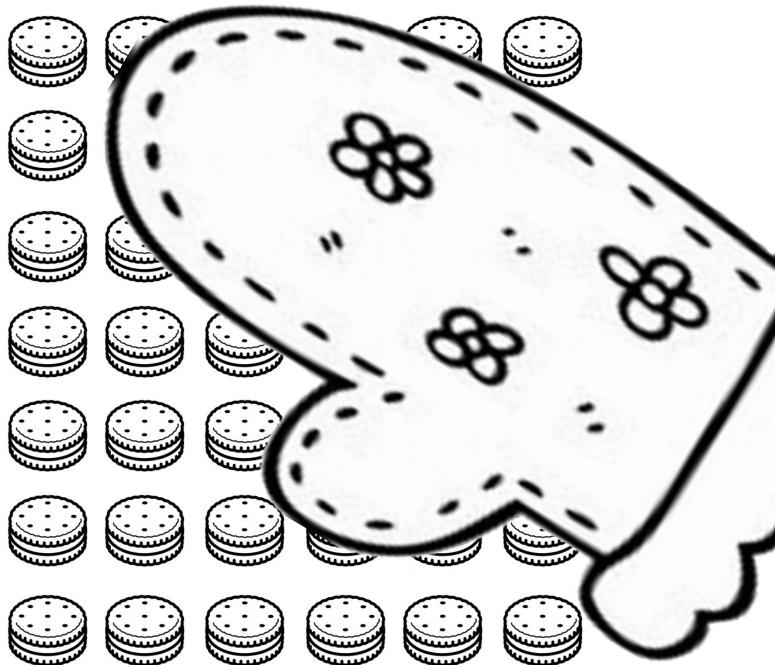


- c) Pobarvaj tri četrtine traku.

(3 točke)



9. Na pekaču so piškoti razporejeni v 7 vrst, kot prikazuje slika.
Koliko je vseh piškotov na pekaču?



Reševanje:

Odgovor: Na pekaču je _____ piškotov.

(2 točki)



10. Jurij želi iz lesene letve izdelati okvir za sliko kvadratne oblike. Stranica okvirja bo dolga 9 dm.

Kako dolgo letev potrebuje Jurij za okvir?

Reševanje:

Odgovor: Potrebuje _____ dm dolgo letev.

(2 točki)



11. Neja si je za rojstni dan zaželeta novo kolo, ki stane 450 €. Svojo željo je povedala povabljenim na rojstni dan in prinesli so ji denarna darila:

| teta Ana | stric Gašper | babica Marta | dedek Rudi |
|----------|--------------|--------------|------------|
| | | | |

- a) Koliko evrov je Neja prejela za rojstni dan?

Reševanje:

Odgovor: _____

- b) Ali ima Neja dovolj denarja za nakup kolesa?

Odgovor: _____

(3 točke)



12. V restavraciji je kuharica narezala 545 kosov kruha.
Dopoldne so gostje pojedli 176 kosov kruha, popoldne pa 85 kosov več kot dopoldne.
Koliko kosov kruha je ostalo ob koncu dneva?

Reševanje:

Odgovor: _____

(4 točke)

OBRNI LIST.



13. Preglednica prikazuje, koliko litrov vode porabijo tri družine v enem dnevu.

| Poraba vode v litrih | | | |
|-----------------------------|----------------|---------------|----------------|
| | družina Medved | družina Logar | družina Pečnik |
| umivanje | 85 | 93 | 74 |
| stranišče | 102 | 90 | 92 |
| kuhinja | 105 | 110 | 82 |
| SKUPAJ | 292 | | 248 |

a) Koliko vode porabi vsaka družina v enem dnevu?

Reševanje:

Odgovor:

Medvedovi porabijo _____.

Logarjevi porabijo _____.

Pečnikovi porabijo _____.



- b) Koliko vode več porabi družina Medved kot družina Pečnik?

Reševanje:

Odgovor: _____

- c) Koliko vode porabijo za umivanje vse tri družine v enem dnevu?

Reševanje:

Odgovor: _____

(6 točk)

Skupno število točk: 50



Prazna stran

Tukaj ne piši. Tukaj ne piši.