

Ime in priimek:

Šifra učenca:

Datum rojstva:



Državni izpitni center



N 1 9 1 4 0 1 1 1

**3.
razred**



POSKUSNO PREVERJANJE ZNANJA V 3. RAZREDU

Torek, 9. april 2019 / 45 minut

Dovoljeno gradivo in pripomočki: Učenec prinese modro/črno nalivno pero ali moder/črn kemični svinčnik, svinčnik, radirko, šilček in ravnilo. Učenec dobi en obrazec za točkovanje.

NAVODILA UČENCU

Napiši svoje ime in priimek v okvirček levo zgoraj na tej strani.

Prilepi svojo šifro v okvirček desno zgoraj na tej strani in na obrazec za točkovanje.

Pri vsaki nalogi svoj odgovor napiši v predvideni prostor.

Piši čitljivo. Svinčnik uporabljam samo za risanje oziroma načrtovanje.

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

Na koncu svoje odgovore ponovno preveri.

Želimo ti veliko uspeha.



N 1 9 1 4 0 1 1 1 0 2



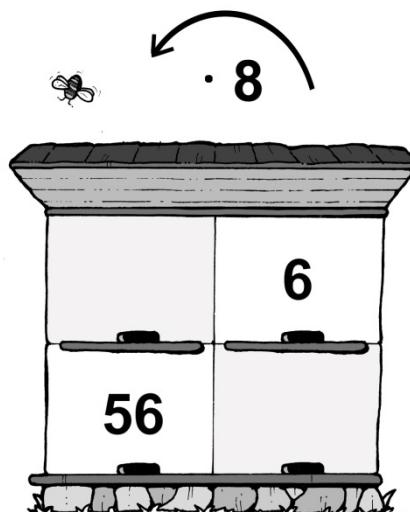
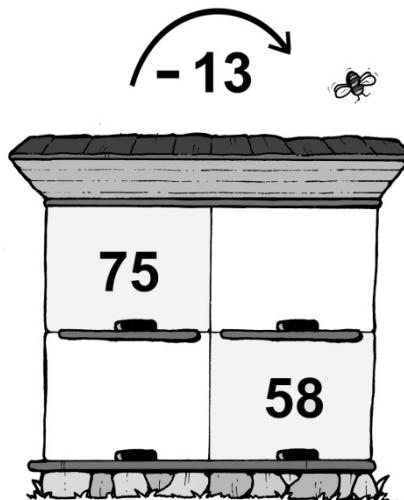
N 1 9 1 4 0 1 1 1 0 3

1. a) Izračunaj.

$$47 + 26 = \boxed{}$$

$$91 - 53 = \boxed{}$$

b) Dopolni.

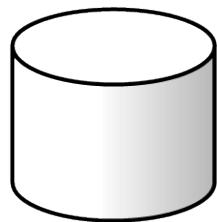
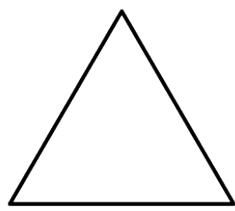


<input type="text"/>	6
----------------------	---

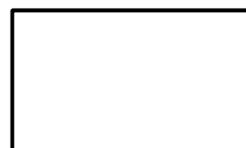
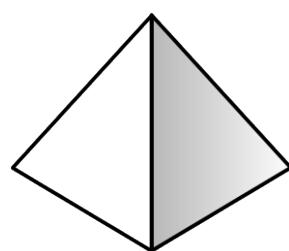
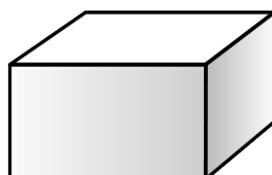
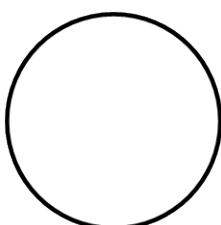


2. Polona je morala poimenovati like in telesa ter jih razvrstiti.

a) Poimenuj, česar Polona še ni poimenovala.



trikotnik



piramida

	2
--	---



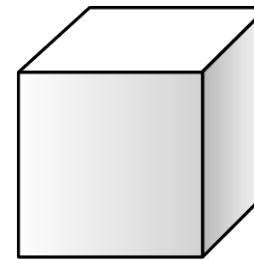
N 1 9 1 4 0 1 1 1 0 5

- b) Polona je že razvrstila eno telo in en lik. Na ustrezna mesta zapiši imena preostalih tel in likov s prejšnje strani.

	JE TELO	JE TELO
IMA OGLIŠČA	piramida	trikotnik
IMA OGLIŠČA		

	2
--	---

- c) Polona je opazovala kocko. Preštela je število oglišč, robov in ploskev.



Zapisala je nedokončano poved. Dopolni jo.

Kocka ima 6 _____, 8 _____

in 12 _____.

	2
--	---



3. Nik je spekel kolačke za svoj rojstni dan in jih postavil na pladenj.



- a) S katerim računom lahko izračunamo, koliko kolačkov je spekel Nik? Obkroži vse pravilne račune.

$3 \cdot 6$

$6 \cdot 6$

$3 + 6$

$6 + 6$

$6 + 6 + 6$

	1
--	---

- b) Nik je pojedel 3 kolačke, vse ostale pa je razdelil med 5 priateljev. Vsakemu je dal enako število kolačkov. Koliko kolačkov je dobil vsak priatelj?

Reševanje:

Odgovor: _____

	2
--	---

- c) Vesna je spekla 15 kolačkov za 3 priateljice. Vsaki bi dala enako število kolačkov. Najmanj koliko kolačkov več bi morala Vesna speči, da bi vsaka priateljica dobila sodo število kolačkov?

Reševanje:

Odgovor: _____

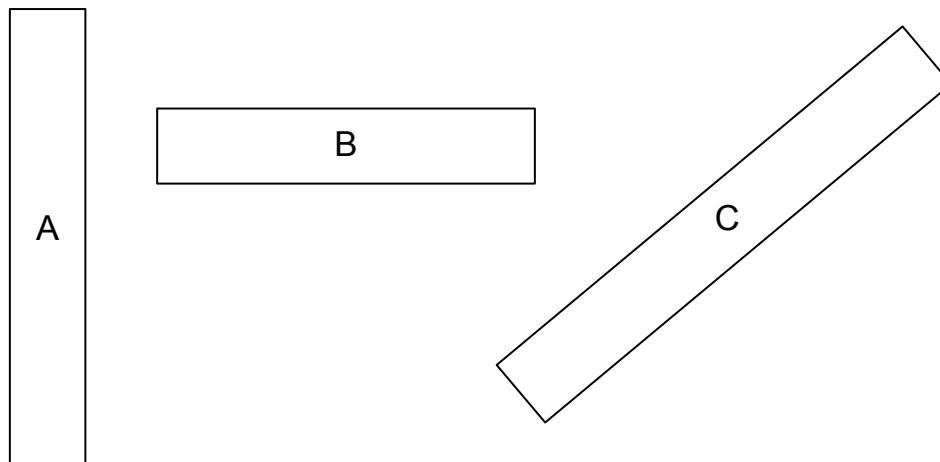
	2
--	---



N 1 9 1 4 0 1 1 1 0 7

7/16

4. Mojca je izrezala 3 trakove in jih označila.



- a) Izmeri dolžino posameznega traku in jo zapiši v preglednico.
Zapiši tudi mersko enoto.

TRAK	DOLŽINA TRAKU
A	
B	
C	

 2

- b) Dopolni.

Trak _____ je krajši od traka _____.

Za koliko centimetrov je trak C daljši od traka B? _____

 2



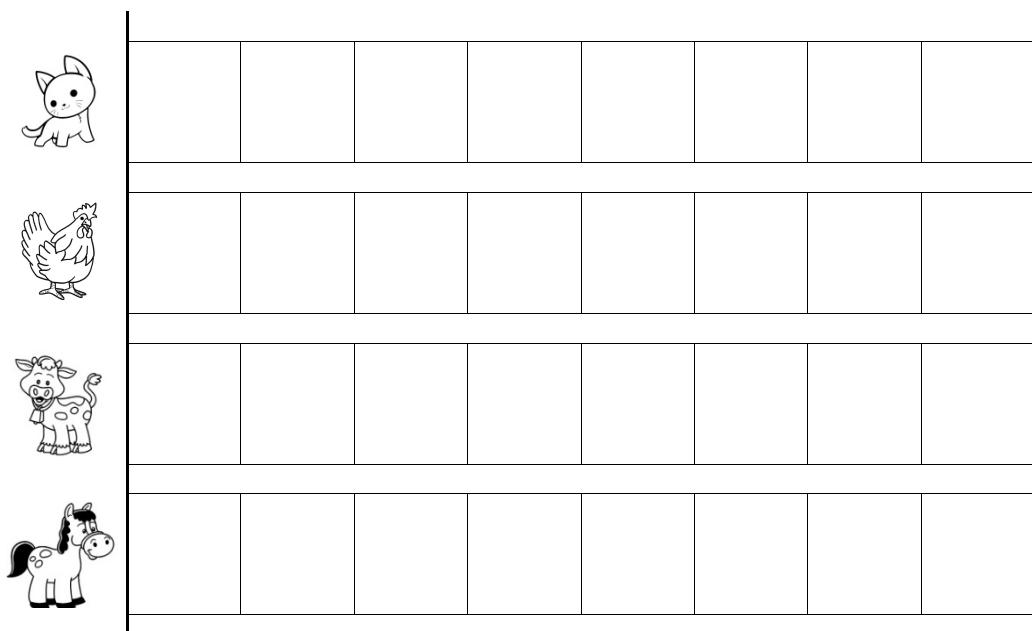
5. Simona je obiskala turistično kmetijo, na kateri imajo mačke, kokoši, krave in konje. Skupaj imajo 45 živali. Število nekaterih živali je ponazorila v preglednici.

a) Izpolni preglednico.

VRSTA ŽIVALI	ČRTIČNI PRIKAZ	ŠTEVILO
MAČKE 	III	3
KOKOŠI 		
KRAVE 		
KONJI 		

	2
--	---

b) Število živali ponazori s prikazom z vrsticami. Upoštevaj legendo.



	2
--	---



c) Česa je več: kokoši ali konjih nog? Za koliko več?

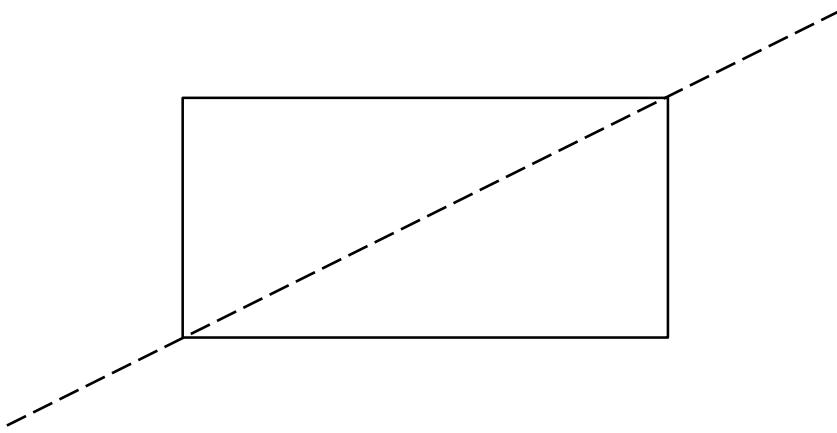
Reševanje:

Odgovor: _____

	2
--	---



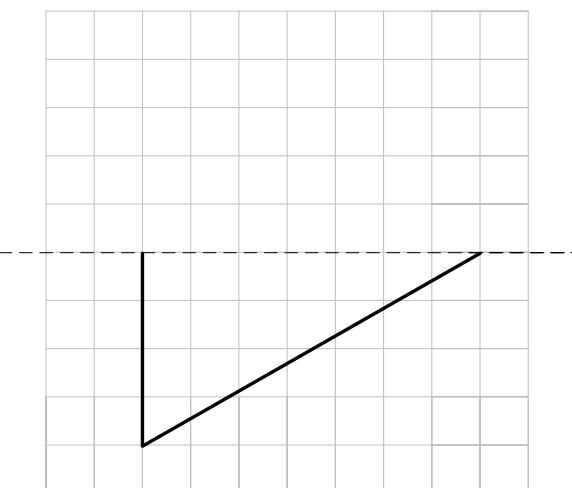
6. a) Jan je narisal pravokotnik in črtkano črto. Ali je narisana črtkana črta simetrala pravokotnika?



Odgovor: _____

1

- b) Nika je narisala polovico simetričnega lika in simetralo. Dopolni risbo. Uporabi ravnilo.



1

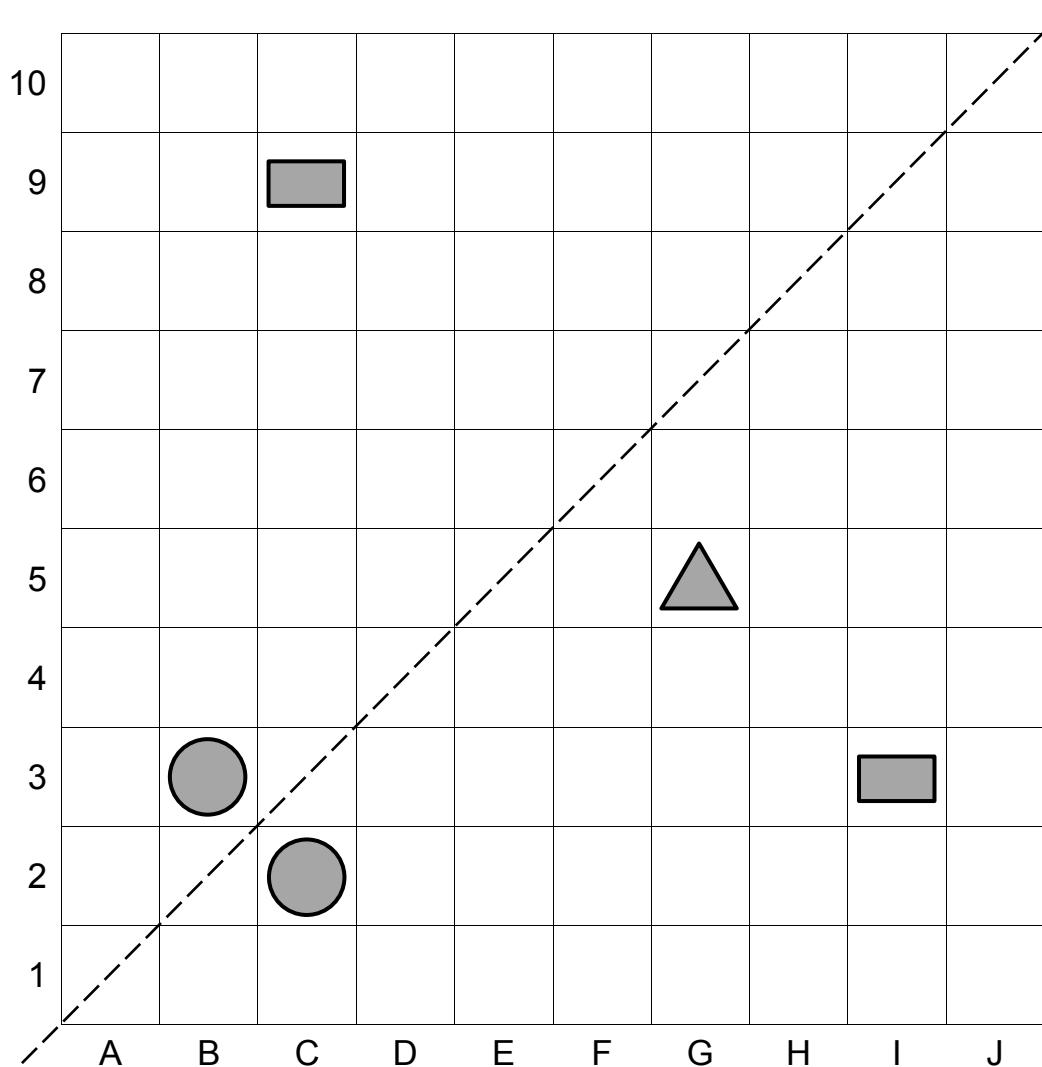


N 1 9 1 4 0 1 1 1 1 1

- c) V polje (C, 2) je Miha narisal krog.

V katero polje je narisal trikotnik? _____

Miha je preko mreže narisal simetralo. Dopolni njegovo sliko tako, da bo simetrična.



	2
--	---



7. Učitelj 3. a razreda je kupil 3 žoge in zanje plačal 21 evrov. Učitelj 3. b razreda je za 2 loparja za namizni tenis in 5 žog plačal 53 evrov.


$$= 21 \text{ €}$$


$$= 53 \text{ €}$$

- a) Koliko evrov stane 1 žoga?

Odgovor: _____

	1
--	---

- b) Koliko evrov stane 1 lopar?

Reševanje:

Odgovor: _____

	2
--	---



N 1 9 1 4 0 1 1 1 1 3

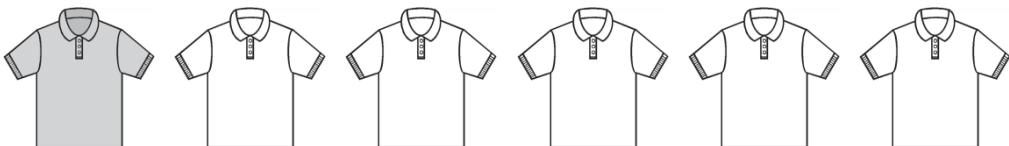
- c) Aljaž je imel 27 evrov. Kaj je lahko kupil? Izpolni preglednico. Zapiši še 3 različne možnosti.

	NAKUP	Ostalo mu je
1. možnost	2 loparja in 1 žoga	2 €
2. možnost		
3. možnost		
4. možnost		

	3
--	---



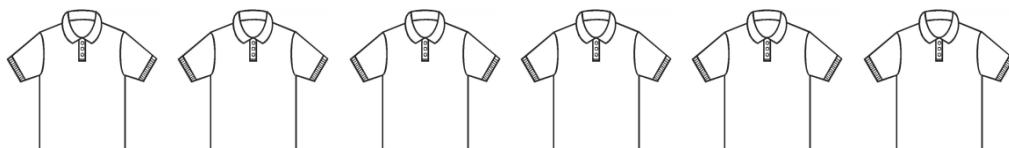
8. a) David ima 6 majic. Ena majica je siva.



V kvadratek zapiši ulomek, ki ponazarja, da je ena od šestih Davidovih majic siva.

	1
--	---

- b) Tudi Barbara ima 6 majic. Obkroži tretjino Barbarinih majic.



	1
--	---

- c) Uroš ni želel izdati, koliko majic ima. Povedal je le, da ima 4 majice sive barve, kar je $\frac{1}{2}$ njegovih majic. Koliko majic ima Uroš?

Odgovor: _____

	1
--	---

Skupno število točk:

40

Tukaj ne piši. Tukaj ne piši. Tukaj ne piši. Tukaj ne piši. Tukaj ne piši.



15/16

Prazna stran



Prazna stran

Tukaj ne piši. Tukaj ne piši.