



2024./2025.

ŠKOLA	
BROJ EKIPE	
KATEGORIJA	2. razred
POVJERENIK NATJECANJA	

R.B.	IME I PREZIME UČENIKA	RAZRED	IME I PREZIME MENTORA
1.			
2.			

ODGOVORI:

2. razred OŠ							
2.1.		2.2.		2.6.		2.11.	
		2.3.		2.7.		2.12.	
		2.4.		2.8.		2.13.	
		2.5.		2.9.		2.14.	
				2.10.			



I ♥ MATematika

www.matzelcic.com.hr

Autorice zadataka:

Maja Zelčić, prof. matematike
Tamara Nemeth, prof. matematike

Lektorica:

Ljiljana Centrih Lovrić, prof. hrvatskog jezika i književnosti

Recenzenti:

Petar Radanović, mag. educ. math.
Biljana Gaš, mag. prim. educ.
Milena Laco, dipl. uč.

TOČAN ODGOVOR : 10 bodova	ODGOVOR „E“ : 0 bodova	OSTALO : -2 boda
----------------------------------	-------------------------------	-------------------------

2.1.

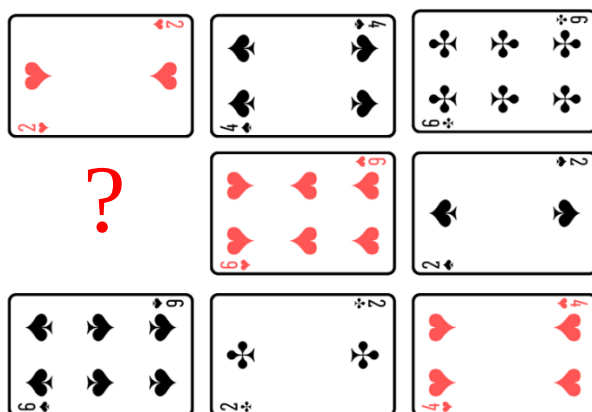
1	I	3	A	5
6	7	N	9	L
F	12	13	14	15
16	17	18	E	20

$$F + I - N + A + L - E = ?$$

A.	B.	C.	D.	E.
3	1	2	0	ne želimo odgovoriti na pitanje

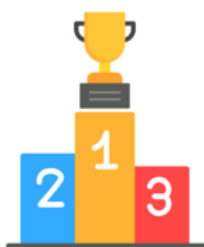
TOČAN ODGOVOR: 20 bodova	ODGOVOR „E“ : 0 bodova	OSTALO : -4 boda
---------------------------------	-------------------------------	-------------------------

2.2.



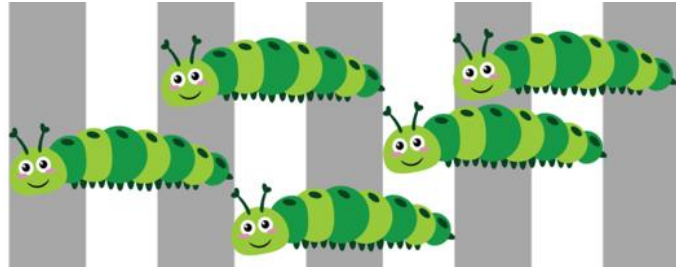
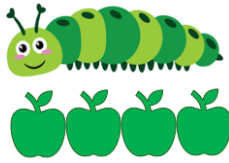
A.	B.	C.	D.	E.
				ne želimo odgovoriti na pitanje

2.3. Ante, Bruno i Dane osvojili su prva tri mjesta na natjecanju. Ako Ante nije bio prvi, Bruno nije bio drugi i Dane nije bio treći, tko je bio drugi?



A.	B.	C.	D.	E.
Ante	Bruno	Dane	nije moguće odrediti	ne želimo odgovoriti na pitanje

2.4. Ako je jedna gusjenica duga kao 4 jabuke, koliko je duga kolona 5 gusjenica na slici?



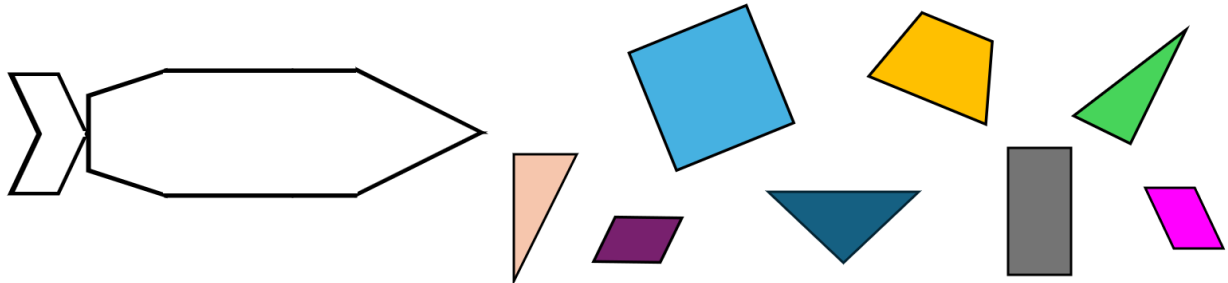
A.	B.	C.	D.	E.
12 jabuka	16 jabuka	20 jabuka	24 jabuke	ne želimo odgovoriti na pitanje

2.5. Ako je Ivona jučer započela čitanje lektire sa 75., a završila s 93. stranicom, koliko je stranica pročitala?

A.	B.	C.	D.	E.
18	19	20	21	ne želimo odgovoriti na pitanje

TOČAN ODGOVOR: 30 bodova	ODGOVOR „E“ : 0 bodova	OSTALO : -6 boda
---------------------------------	-------------------------------	-------------------------

2.6. Stipe je složio raketu, kao na crtežu, od 7 nacrtanih likova tako da se ne preklapaju. Koji lik nije upotrijebio?



A.	B.	C.	D.	E.
				ne želimo odgovoriti na pitanje

2.7. Tin i Jakov igrali su igru pogađanja brojeva. Tin je zamolio Jakova da:

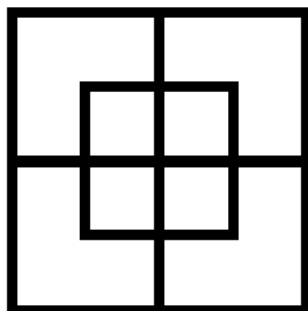
- zamisli jedan broj
- zamišljenom broju doda 12
- od dobivenog broja oduzme 23
- kaže koji je broj dobio na kraju.

Nakon što je Jakov rekao da je na kraju dobio broj 57, Tin je pogodio zamišljeni broj. Koliki je zbroj znamenaka tog zamišljenog broja?

A.	B.	C.	D.	E.
13	14	12	nije moguće odrediti	ne želimo odgovoriti na pitanje

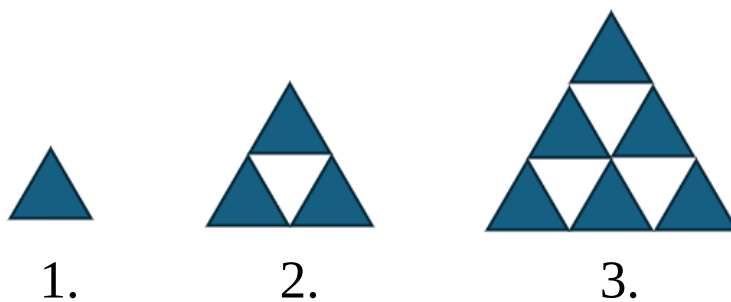
2.8. Ana je odlučila rješavati zadatke tako da jedan dan riješi 2 zadatka, idući dan 1 zadatak, dan nakon toga nijedan, zatim ponovo 2 zadatka i tako redom. Ako je s rješavanjem započela u ponedjeljak, koji će dan u tjednu riješiti 20. zadatak?

A.	B.	C.	D.	E.
nedjelja	subota	petak	četvrtak	ne želimo odgovoriti na pitanje



A.	B.	C.	D.	E.
10	14	18	16	ne želimo odgovoriti na pitanje

2.10. Od trokuta Dea gradi likove kao na slici. Koliko će bijelih trokuta imati 10. lik?



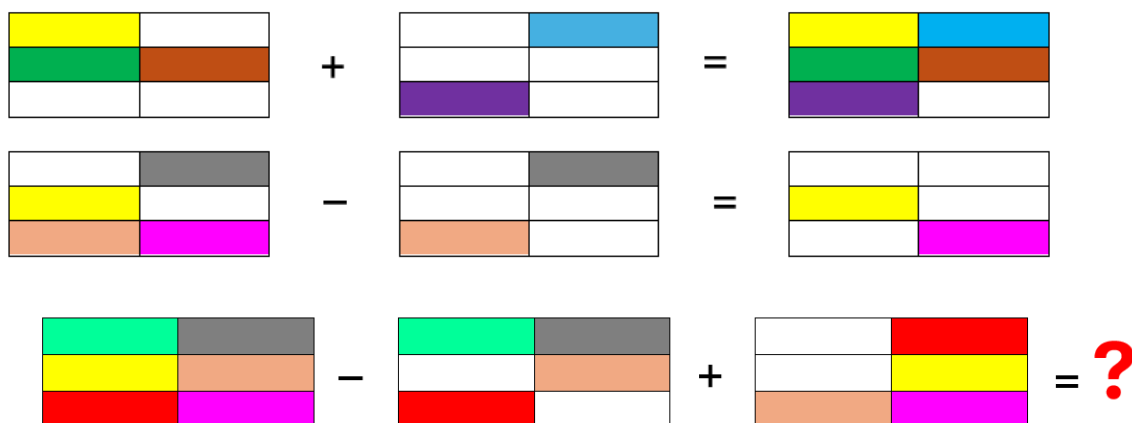
A.	B.	C.	D.	E.
45	35	25	55	ne želimo odgovoriti na pitanje

TOČAN ODGOVOR: 40 bodova

ODGOVOR „E“ : 0 bodova

OSTALO : -8 bodova

2.11.

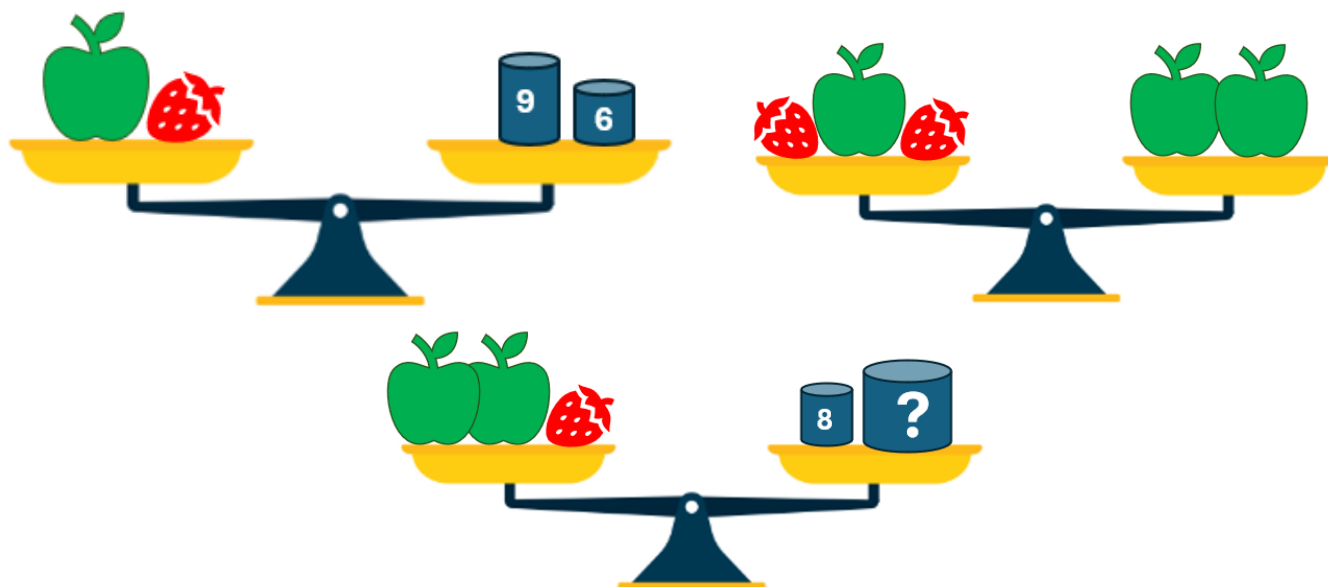


A.	B.	C.	D.	E.
				ne želimo odgovoriti na pitanje

2.12. Ivan je 2 godine stariji od svog mlađeg brata, a 3 godine mlađi od svog starijeg brata. Sva trojica zajedno će za godinu dana imati 22 godine. Koliko godina ima Ivan?

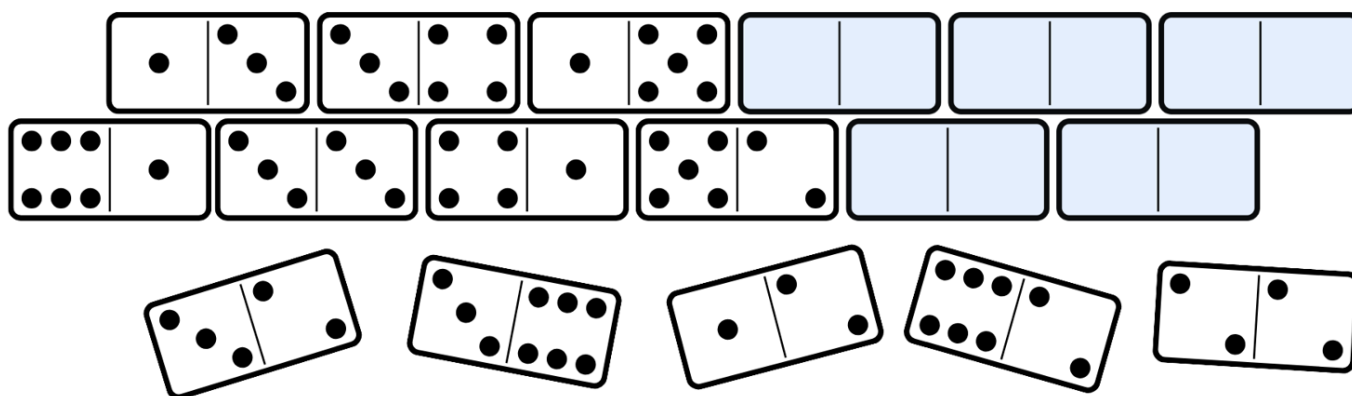
A.	B.	C.	D.	E.
5	6	3	4	ne želimo odgovoriti na pitanje

2.13.



A.	B.	C.	D.	E.
16	14	15	17	ne želimo odgovoriti na pitanje

2.14. Julija slaže domino-pločice kao na slici. Na koliko načina može pravilno složiti preostalih 5 domino-pločica?



A.	B.	C.	D.	E.
2	3	4	5	ne želimo odgovoriti na pitanje