



2. kolo 2024./2025.

2. razred OŠ

ŠKOLA	
BROJ EKIPE	
POVJERENIK NATJECANJA	

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

ODGOVORI:

2. razred OŠ					
2.1.		2.4.		2.8.	
2.2.		2.5.		2.9.	
2.3.		2.6.		2.10.	
		2.7.		2.11.	
				2.12.	
				2.13.	
				2.14.	
				2.15.	



I ♥ MATematika

Autorice zadataka:

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

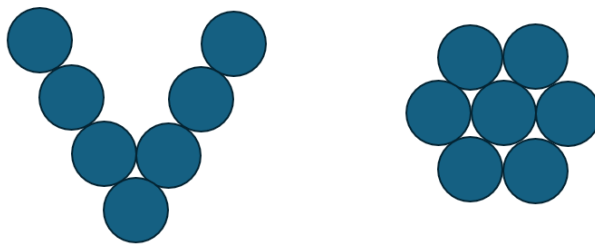
Lektorica:

Ljiljana Centrih Lovrić, prof. hrvatskog jezika i književnosti

Recenzenti:

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

2.6. Vanja je složila novčiće u obliku slova **V**. Koliko najmanje novčića treba premjestiti da bi napravila cvjetić?



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

2.7. Što ćemo dobiti kada najvećem dvoznamenkastom broju sa znamenkom 6 na mjestu desetice dodamo najmanji dvoznamenkasti broj sa znamenkom 6 na mjestu jedinice?

A.	B.	C.	D.	E.
85	66	75	99	ne želimo odgovoriti na pitanje

TOČAN ODGOVOR: 30 bodova

ODGOVOR „E“ : 0 bodova

OSTALO : -6 bodova

2.8. Mama je Jerku dala novčanicu od 20 € da kupi nekoliko stvari u prodavaonici. Iznos računa bio je 11 €, a preostali novac prodavačica je uzvratila u kovanicama eura. Na koliko je načina to mogla napraviti?

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

2.9. Anina baka ima tri sina i dvije kćeri. Svaki od njih trojice ima dva sina i nemaju žensku djecu. Ako Ana ima brata i sestru, koliko Anina baka ima muških unuka?

A.	B.	C.	D.	E.
8	7	6	nije moguće odrediti	ne želimo odgovoriti na pitanje

2.10. Damir jako voli jagode i borovnice pa mu je mama za rođendan napravila voćni kolač koji je i ukasila voćem. Voće je poredala u dva reda. Svaki red započinje i završava jagodom. Između svakih dviju jagoda mama je stavila dvije borovnice. Ako je ukupno na kolaču 18 jagoda, koliko je borovnica?



A.	B.	C.	D.	E.
30	36	32	34	ne želimo odgovoriti na pitanje

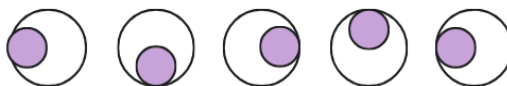
2.11. Jurica je niži od Ivana i viši od Antuna. Marko je niži od Jurice i viši od Branimira. Koja je tvrdnja sigurno točna?

A. Ivan je najviši	B. Jurica je najviši	C. Antun je najniži	D. Branimir je najniži	E. ne želimo odgovoriti na pitanje
------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	---

2.12. Tata je čokoladu razlomio na dva jednaka dijela. Jedan je od ta dva dijela zatim razlomio na dva, a jedan na tri jednaka dijela. Konačno je sve tako dobivene dijelove razlomio na dva jednaka dijela. Koliko je dijelova čokolade bilo na kraju?

A. 6	B. 8	C. 10	D. 12	E. ne želimo odgovoriti na pitanje
----------------	----------------	-----------------	-----------------	---

2.13. Koji je 19. član niza?



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

2.14. Koliko ima dvoznamenkastih brojeva koji, kada ih uvećamo za 7, ne mijenjaju znamenku desetice?

A. 18	B. 21	C. 24	D. 27	E. ne želimo odgovoriti na pitanje
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	---

2.15. Danko je slagao vlakić koji se sastojao od lokomotive, dva teretna i dva putnička vagona. Svi su vagoni različitih boja. Na koliko načina Danko može složiti vlakić tako da lokomotiva bude na početku, a teretni vagon na kraju vlakića?



A. 6	B. 12	C. 8	D. 10	E. ne želimo odgovoriti na pitanje
----------------	-----------------	----------------	-----------------	---