



Republika Srbsko

MINISTERSTVO OSVETY, VEDY A
TECHNOLOGICKÉHO ROZVOJA

ÚSTAV PRE HODNOTENIE KVALITY
VÝCHOVY A VZDELÁVANIA

Meno a priezvisko

Ročník

IV.

Počet bodov v teste

TEST

Skupina 1

4. ročník základnej školy

SLOVENSKÝ JAZYK

MATEMATIKA

PRÍRODA A SPOLOČNOSŤ

Pokyny pre prácu

Pred tebou sa nachádza test s 20 úlohami – zo slovenského jazyka, matematiky a prírody a spoločnosti. Na vypracovanie je určené 90 minút.

Píš čitateľne, slovenskou abecedou.

Daj pozor na to, že sa úlohy líšia podľa spôsobu, akým treba dať odpoveď. Niektoré úlohy vyriešiš tak, že odpoveď napíšeš na čiaru. V iných úlohách treba vyfarbiť krúžok pred správnu odpoveďou, ako je uvedené v nasledovnom príklade:

Ktorému **slovenému druhu** prislúcha podčiarknuté podstatné meno vo vete?

Nina celkom pekne hovorí.

Vyfarbi krúžok pred správnu odpoveďou.

- podstatné meno
- sloveso
- prídavné meno
- zámeno

Riešenie

- podstatné
meno
- sloveso
- prídavné
meno
- zámeno

V každej úlohe si pozorne prečítaj, čo sa od teba žiada a ako máš splniť to, čo sa od teba očakáva.

NECH SA TI DARÍ!

SLOVENSKÝ JAZYK

1. Vyfarbi krúžok pred správnu odpoveďou.

V slove *vysvedčenie*:

- je jedna samohláska
- sú dve samohlásky
- sú tri samohlásky
- je päť samohlások

2. V každej dvojici podčiarkni správne napísané slovo.

fialka – fíjalka včera – fčera vrapce – vrabce

3. Vyfarbi krúžok pred vetou, v ktorej je **podstatné meno v množnom čísle**.

- Bol najlepší aj v iných športoch.
- Poslúchni ma a buď dobrým žiakom.
- Moja škola zvíťazila aj vo futbale.
- Jeho šikovná ruka dobre narába mečom.

4. Urč, čo zastupuje podčiarknuté slovo vo vete.

Zajtra pôjdeme s ockom na výlet do Belehradu.

Vyfarbi krúžok pred správnu odpoveďou.

Podčiarknuté slovo je vo vete:

- prívlastok
- podmet
- prísudok
- predmet

5. Vysvetli slová: *čerešne prospievajú nášmu organizmu*. Zvoľ si jednu z ponúknutých odpovedí a vyfarbi krúžok pred tou odpoveďou.

- Čerešne rastú v našom organizme.
- Čerešne sú zdravé, preto ich treba jesť.
- Čerešňiam sa treba vyhýbať.
- Čerešne škodia nášmu organizmu.

6. Do krúžku vedľa každého uvedeného príkladu napíš číslo, ktoré určuje o akú literatúru ide. (Uvedené je viac pojmov.)

1. ľudová pieseň 2. príslovie 3. pranostika 4. hádanka 5. uspávanka 6. autorská báseň

Medardova kvapka štyridsať dní kvapká.

Hostina v lese

Medveď oheň rozkladá,
jeleň cesto zarába.

Ježko strúha jablká,
vlk oberá hrozienka.

Zajac šľahá sneh,
jazvec mastí plech.

Mária Ďuričková

Na lúke kvietok biely

Odtrhnúť deti chceli.

Kvietok sa zľakol detí,
zatrepal krídlom, letí.

Čo je to?

Spinkaj bába maličká,

ja som tvoja mamička.

Večer je už, súmrak veľký,

uložím ťa do postielky.

Haja, haja, haj,

uspať sa mi daj.

Krista Bendová



7. Prečítaj si úryvok z básne *Daniela Heviera* **Moja mama vidí nebo.**

Moja mama nevidí
lúku, stromy, žiaden kvet.
Čiernym plášťom z hustej tmy
má zakrytý celý svet.

Nevie, ako vyzerá
ocinova košeľa,
roztvorený páví chvost,
a predsa je veselá.

Moja mama vidí nebo,
kde sa hrajú anjeli.
Zbadá, keď sa stretne s tebou,
či si dobrý a či zlý.

Vyfarbi krúžok pred správnou možnosťou. Témou básne je:

- ocko, ktorý nepočuje
- brat, ktorý je pripútaný na vozíček
- mama, ktorá nevidí
- sestra, ktorá nerozpráva



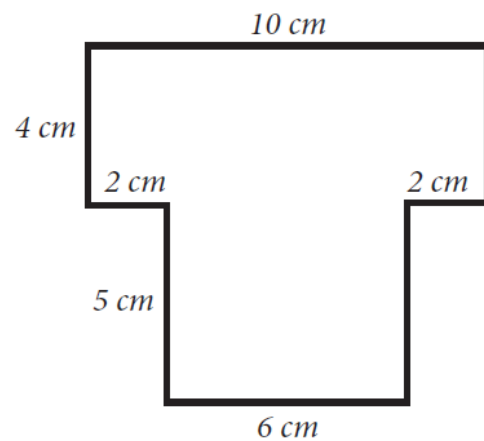
MATEMATIKA

8. Vypočítaj:

a) $348 \cdot 6$ _____

b) $348 : 6$ _____

9. Vypočítaj obvod geometrického útvaru na obrázku.



Obvod útvaru na obrázku je _____ cm.

10. Milan si šetril a podarilo sa mu našetriť bankovky znázornené na obrázku.

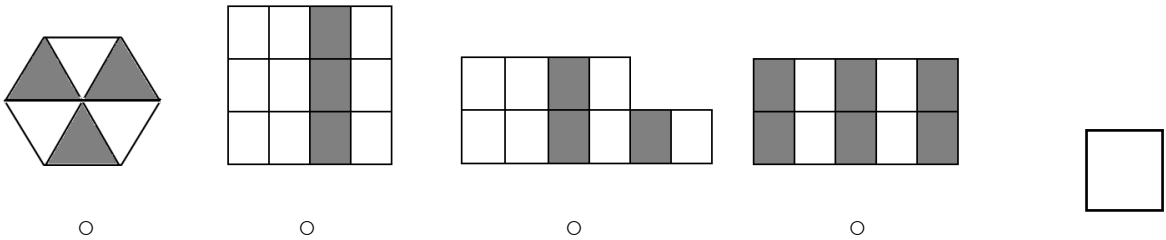


Koľko peňazí si úhrnne Milan ušetril?
Vyfarbi krúžok pred správnu odpoveďou.

- 750 dinárov
- 550 dinárov
- 570 dinárov
- 350 dinárov

11. Na ktorom obrázku je sivou farbou zatižené $\frac{3}{10}$ útvaru?

Vyfarbi krúžok pod správnu odpoveďou.



12. Mira od svojho k babkinmu domu šla pešo 1 hodinu a 15 minút. U starkej sa zdržala 50 minút a potom sa s ockom vrátila domov autom za 25 minút. Koľko minút úhrne Mira strávila mimo domu?

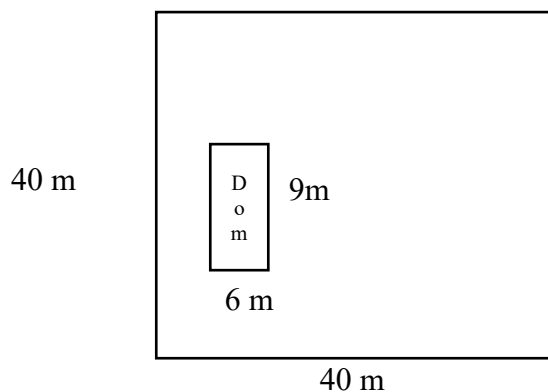
Mira strávila úhrne _____ minút mimo domu.

13. Od súčtu čísel 1677 a 546 odčítaj rozdiel čísel 468 a 39.

Odpoveď: _____

14. Na pozemku tvaru štvorca so stranou 40 m je postavený dom v tvare obdĺžnika dĺžky 9 m a šírky 6 m.

Aký povrch zvýšil na trávnik?



Plocha trávnik je _____ m².

PRÍRODA A SPOLOČNOSŤ

15. Kto bol vodcom Prvého srbského povstania?
Vyfarbi krúžok pred správnou odpoveďou.

- Miloš Obrenović
- Karađorđe
- cár Dušan
- Petar I. Karađorđević

16. Martin si v kalendári vyznačil Deň školy. Na čiaru napíš, ktorý je to dátum a ktorý je deň v týždni.

Dátum: _____

Deň v týždni: _____

Marec						2008	
P	U	S	Š	P	S	N	
					1	2	
3	4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16	
17	18	19	20	21	22	23	
24	25	26	27	28	29	30	
31							

17. Pospájaj čiarami mená významných osobností so zodpovedajúcim opisom podľa vzoru.
Meno jednej osobnosti je navyše.

Nikola Tesla •

- Objavil osobitný druh smrekovca, ktorý rastie na pohorí Tara.

Milutin Milanković •

- Opísal tvary reliéfu nášho kraja a preskúmal charakteristiky obyvateľstva južných slovanských krajín.

Stevan Mokranjac •

- Zanechal po sebe veľký počet objavov o elektrine.

Jovan Cvijić •

- Jeho najznámejšie diela sú *Rukoveti* – pätnásť súborov piesní na folklórne motívy.

Josif Pančić •

18. Označ číslami, či obrázok ukazuje priamočiary, krivočiary alebo kruhový pohyb.

Pod každý obrázok napíš zodpovedajúce číslo.

1 – priamočiary

2 – krivočiary

3 – kruhový



19. Pozorne si prečítaj text.

Jedného skúmateľa zaujímalo, v akých podmienkach vyklíčia semiačka rastlín. Do dvoch pohárov dal niekoľko zrnok kukurice na vlahnú vreckovku. Jeden pohár nechal v dobre osvetlenej a druhý v tmavej miestnosti. V oboch miestnostiach udržiaval rovnakú teplotu. Po štyroch dňoch uzavrel, že zrná v oboch pohároch vzkĺčili.

Čo skúmateľ uzavrel na základe tohto pokusu?

Doplň nasledovnú vetu.

Rastlina môže vzkĺčiť bez pôdy a _____!

20. Čoho je viac v Srbsku - stojatých vôd alebo jazier?

Pavel hovorí, že na túto otázku nevie odpovedať, pretože nepozná presný počet jazier v Srbsku. Michal si myslí, že Pavel sa mýli, pretože aj bez počítania sa môže dať správna odpoveď.

Kto má pravdu?

Vyfarbi krúžok pred správnou odpoveďou.

- Michal
- Pavel

Vysvetli prečo.
