



EVALUARE NAȚIONALĂ LA FINALUL CLASEI a IV-a 2014

Test 1

Matematică
pentru elevii de la școlile și secțiile
cu predare în limba sârbă

Județul/sectorul

Localitatea

Școala

Numele și prenumele elevului

.....

Clasa a IV-a

Băiat ☐

Fată ☐

Решите следующие задания!

1. Дайте числа:



A. 732 640

B. 99 037

B. 902 053

Г. 891 263

Запишите слово, которое указывает на наибольшее число.

Nu se completează de către elev.

COD

1.

2. Внимательно рассмотрите ниже приведенные числа.



A. 32 640

B. 43 037

B. 42 053

Г. 61 236

Запишите слово, которое указывает на число, у которого цифра единиц тысяч равна 3.

Nu se completează de către elev

COD

2.

3.

На датој линији, користећи само једном дате цифре, напиши најмањи природни број.

3

5

2

7



Nu se completează de către elev.
COD

3.

4.

Заокружи број 3 337 на десетице, стотине и хиљаде, по датом моделу.
Напиши шта представља свака цифра.



Модел:

	десетице	стотине	хиљаде
7 426	7 430	7 400	7 000

	десетице	стотине	хиљаде
3 337			

Nu se completează de către elev.
COD

4.

5. Један возач је камионом превозио 96 купуса у 6 цака. Сваки цак је имао исти број купуса.

Заокружи слово које показује математичку операцију којом сазнајеш колико је било купуса у сваком цаку.



$96 \times 6 =$

$96 + 6 =$

$96 : 6 =$

$96 - 6 =$

А.

Б.

В.

Г.

Nu se completează de către elev.
COD

5.

6. Санда има картончиће на којима су написане математичке операције са природним бројевима.

Уради корелацију између математичке операције и одговарајућег резултата са десне стране.



$1\,000 : 10 =$

1 000

$100 : 100 =$

11

$110 : 10 =$

100

$1\,000 : 100 =$

10

1

Nu se completează de către elev.
COD

6.

Попуни таблицу са одговарајућим резултатима.

[illegible]

7.

Како ћеш написати тај број арапским цифрама? Заокружи слово које показује тачан одговор.



Г. 519

8.

9.

Заокружи бројеве чији је производ између цифре стотина и цифре јединица једнак цифри десетица.



642393

13764

2374

2242

468

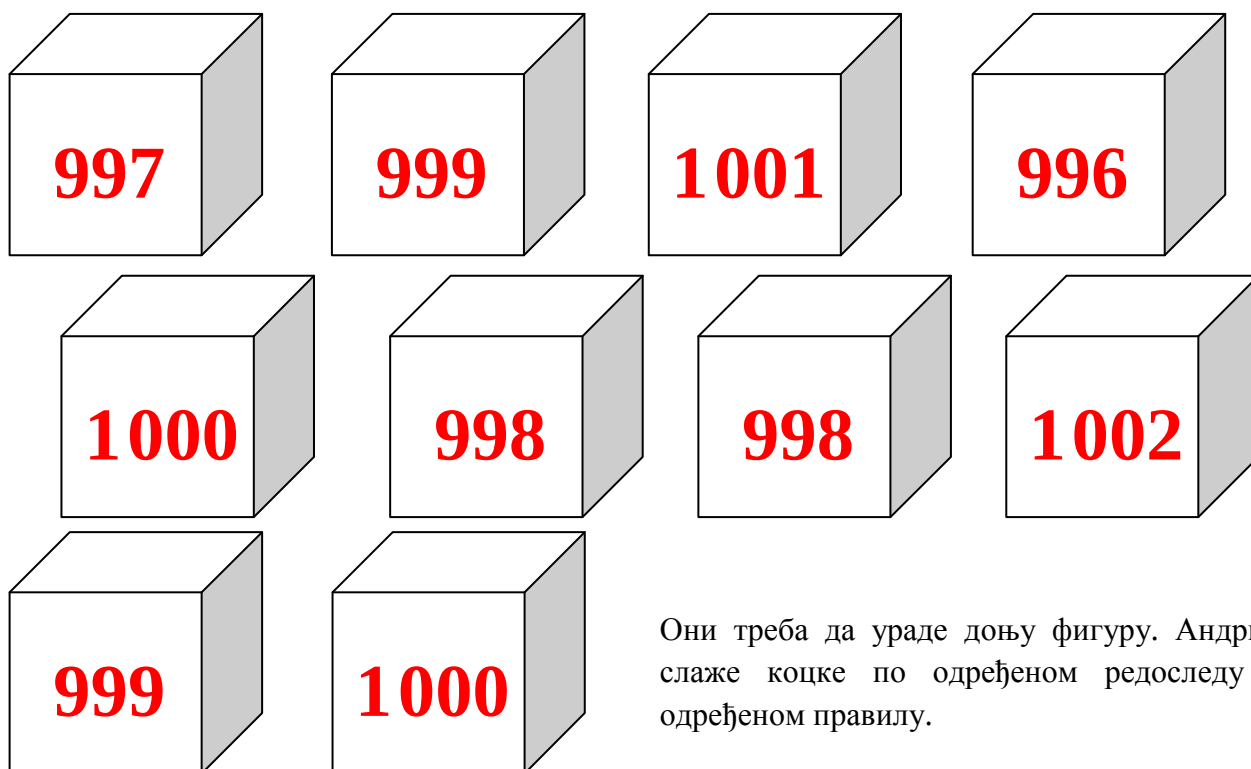
133

551

Nu se completează de către elev.
COD

9.

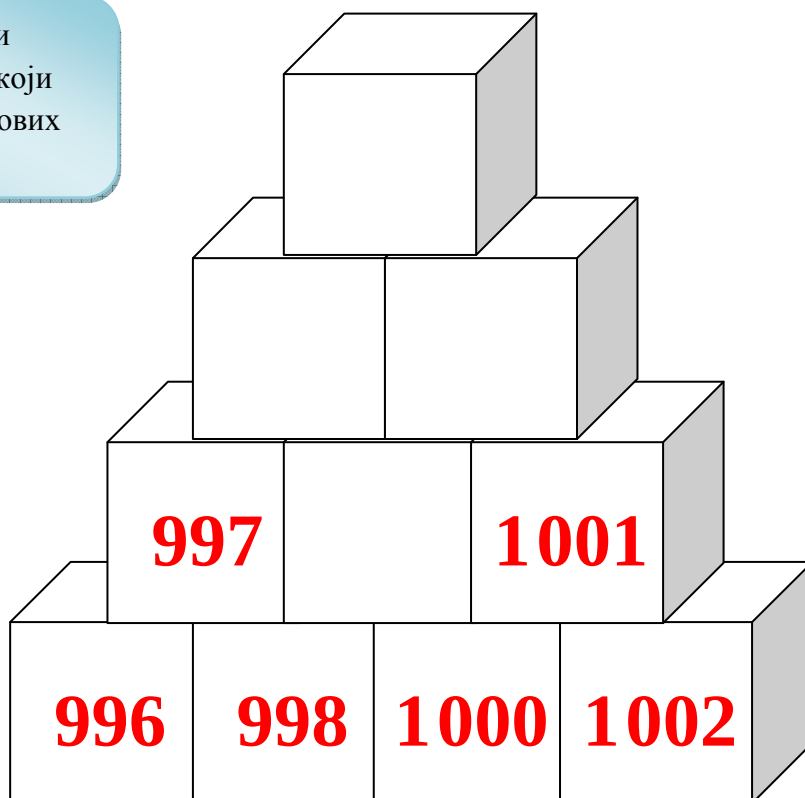
10. На часу математике, ученици једног разреда добијају десет коцки на којима су написани бројеви.



Они треба да ураде доњу фигуру. Андрија слаже коцке по одређеном редоследу и одређеном правилу.



Откриј правило и напиши бројеве који недостају са његових коцки.

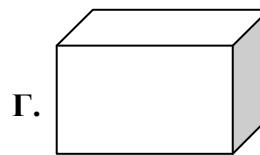
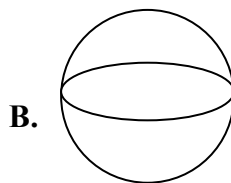
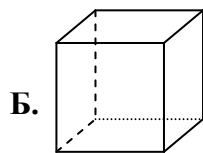
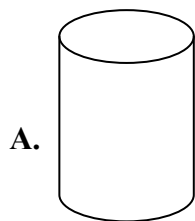


Nu se completează de către elev.
COD

10.

pagina 7 din 12

11. Из своје колекције геометријских тела, Радиша жели да обоји само коцку.



Заокружи слово које одговара геометријском телу које Радиша жели да обоји.

Nu se completează de către elev.
COD

11.

12. Маринина бака хекла чипкану крагну за хаљину своје унуке.

Коју ће јединицу за мерење користити бака да би измерила дужину чипке?
Заокружи слово које показује тачан одговор.



A. метар

Б. декаметар

В. километар

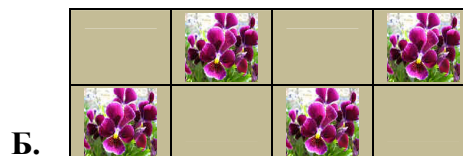
Г. центиметар

Nu se completează de către elev.
COD

12.

13. Деда има башту у облику правоугаоника подељену у једнаке делове. Он жели да засади цвеће на $\frac{3}{8}$ од површине његове баште.

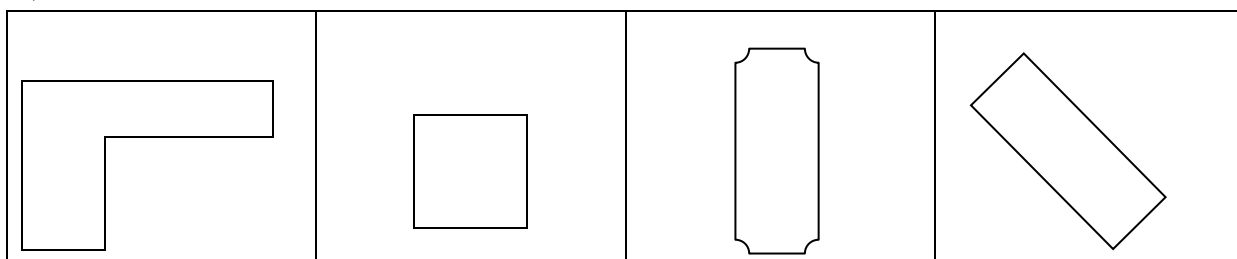
Која од датих фигура тачно показује површину коју је изабрао деда како би засадио цвеће? Заокружи слово које показује тачан одговор.



Nu se completează de către elev.
COD

13.

14. Од датих фигура, Ади је обојио само ону чији је обим израчунао тако што је помножио дужину стране са 4.



Обоји и ти фигуру коју је изабрао Ади.

Nu se completează de către elev.
COD

14.

15. Данијел жели да сазна колико килограма има његов брат. Он се попео на вагу која је показала 38 kg. Затим је стао на вагу држећи у наручју свог брата, а вага је показала 46 kg.

Напиши колико килограма има
Данијелов брат.



_____ килограма.

Nu se completează de către elev.
COD

15.

16.

Попуни празне кућице са доње слике како би исказ био тачан.



$$\frac{\square}{\textcolor{red}{4}} + \frac{\square}{\textcolor{red}{4}} = \textcolor{blue}{3}$$

Nu se completează de către elev.
COD

16.

17. Два брата путовала су возом код бабе и деде. Путовање је трајало један сат и 45 минута. Стигли су код бабе и деде у 13 сати и 40 минута.

У колико сати је кренуо воз из станице? Заокружи слово које показује тачан одговор.



А. 12 сати и
5 минута

Б. 11 сати и
45 минута

В. 11 сати и
55 минута

Г. 12 сати и
15 минута

Nu se completează de către elev
COD

17.

18. Једна група туриста путујући аутобусом, током четири дана, прешла је следеће раздаљине.

IV дан	Синаја - Букурешт	
III дан	Тулча - Синаја	
II дан	Констанца - Тулча	
I дан	Букурешт - Констанца	
Дестинација. Раздаљина (km)		0 km 85 km 170 km 255 km 340 km 425 km

Марина каже да су туристи III дан прешли исту раздаљину као и у прва два дана заједно. Напиши на датој линији **T**, ако је Маринин исказ тачан или **H**, ако је Маринин исказ нетачан..

Nu se completează de către elev.
COD

18.

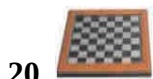
19. По календару за 2014. годину, Дан Европе, 9.мај, био је једног петка.

Мај 2014				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	

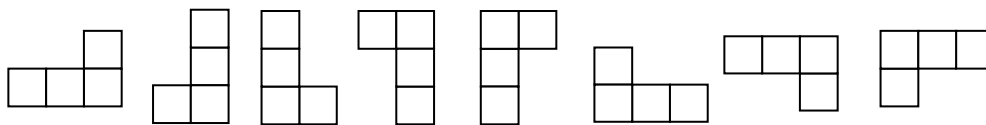
Ког дана седмице ће бити 31 мај?

Nu se completează de către elev.
COD

19.

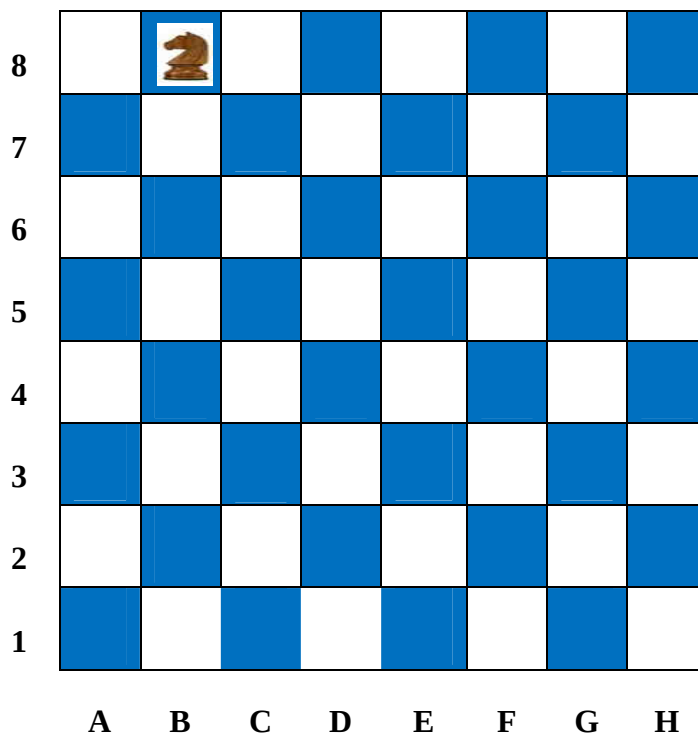


20. У шаху, дозвољени потез за коња је само у облику слова „L”, као у доле наведеним фигурама.



На шаховској табли коњ се налази на позицији B8 и треба да стигне до позиције D5 користећи што мање могућих потеза.

Нацртај, на шаховској табли, могућ пут којим се креће коњ од B8 до D5.



Nu se completează de către elev.
COD

20.

FELICITĂRI, AI AJUNS LA SFÂRȘITUL TESTULUI!
MULȚUMIM PENTRU PARTICIPARE!