

ИНИЦИЈАЛНИ ТЕСТ

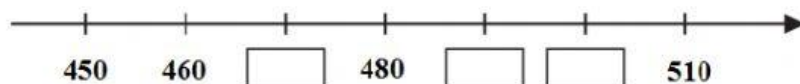
за ученике 5. разреда ОШ „Светислав Голубовић Митраљета“ шк. 2020/21. године

Име и презиме _____ Разред _____ Оцена _____

1. Број А је за 5 мањи од броја В. Како то записујеш? (Заокружи слово испред тачног одговора)

- а) $A = B + 5$ б) $A = 5 \cdot B$ в) $A = B - 5$ г) $A = B : 5$

2. У празна поља на бројевној прави упиши одговарајуће бројеве.



3. Израз на левој страни повежи са тачном вредношћу на десној страни.

- | | | |
|---------------|---|------|
| $100 \cdot 5$ | • | 175 |
| $550 : 5$ | • | 1100 |
| $700 : 4$ | • | 110 |
| $220 \cdot 5$ | • | 500 |

4. Израчунај:

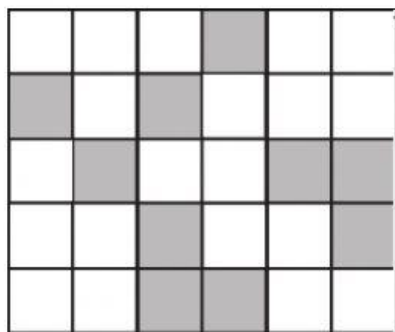
- | | | | |
|--------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| а) $x - 742 = 359$ | б) $124 + x = 572$ | в) $x \cdot 7 = 910$ | г) $756 : x = 4$ |
| $x =$ _____ | $x =$ _____ | $x =$ _____ | $x =$ _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |

5. Шта се чиме мери?

Повежи као што је започето.

- | | |
|------|-------------------------------|
| km • | • дужина рама зидне слике |
| m • | • дебљина стакла на прозору |
| dm • | • растојање од Ниша до Пирота |
| cm • | • дужина учионице |
| mm • | • дужина оловке |

6. Колика је површина обојеног дела фигуре ако је  јединица мере?



Заокружи слово испред тачног одговора.

- а) $P = 10$ 
- б) $P = 12$ 
- в) $P = 14$ 
- г) $P = 16$ 

7. а) Најмањи паран број осме хиљаде је _____, а највећи непаран број пете стотине је _____.

б) Помоћу цифара 0, 1, 4, 5, 8 напиши највећи петодигрни непаран број (цифре се не могу понављати). _____.

8. Која је од наведених једнакости тачна?

Заокружи ТАЧНО, ако је једнакост тачна, или НЕТАЧНО, ако једнакост није тачна.

$100 - 55 : 5 = 9$	ТАЧНО	НЕТАЧНО
$350 + 20 \cdot 10 = 3700$	ТАЧНО	НЕТАЧНО
$900 : 3 + 7 = 307$	ТАЧНО	НЕТАЧНО

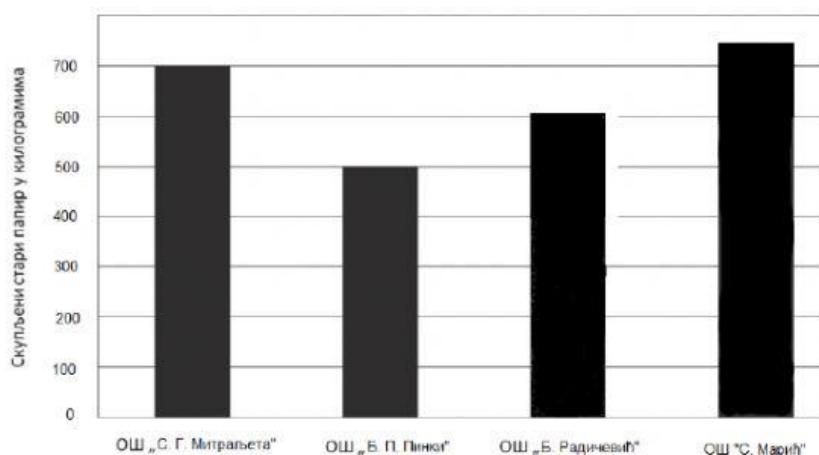
9. На линију испод слике упиши одговарајућу мерну јединицу за запремину течности (ml, cl, dl, l, hl).







10. Четири основне школе су учествовале у акцији сакупљања старе хартије. Резултати акције су представљени графиконом. Која школа је освојила друго место?



Заокружи слово испред тачног одговора.

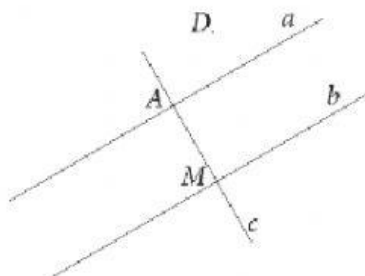
а) ОШ „С. Г. Митраљета“

в) ОШ „Б. Радичевић“

б) ОШ „Б. П. Пинки“

г) ОШ „С. Марић“

11. Заокружи ДА, ако је тврђење тачно, или НЕ, ако тврђење није тачно.



Права **a** је паралелна са правом **c**. ДА НЕ

Права **c** је нормална на праву **b**. ДА НЕ

Тачка **D** не припада правој **b**. ДА НЕ

Тачка **M** припада правима **a** и **c**. ДА НЕ

12. Јасна је из флаше од 2l сока, сипала сок себи, сестри, мами и брату у чаше од 250 ml. Колико сока је остало у флаши?

У флаши је остало _____ ml сока.