

Анализа на контролниот тест

Ученици, тие што ја решаваа група I на тестот, сега во тетратките нека ја решаваат група II и обратно, тие што ја решаваа група II, сега нека ја решаваат група I.

Наставник: Елена Јовановска (elajovanovska@gmail.com)

Контролен тест по математика за VI одделение, тема 2А: Број и решавање проблеми

I група

Ниво I

1. (5) Дополни: Прост број е оној број кој има само _____ делителя.
2. (5) Делители на бројот 36 се: _____.
3. (5) Стави го соодветниот знак $>$, $<$ или $=$ во празното поле:
 - а) $102 \bigcirc 1020$
 - б) $17,3 \bigcirc 17,13$
 - в) $-5 \bigcirc -7$
4. (5) Збирот на броевите 0,7 и 0,3 изнесува _____.

Ниво II

5. (5) Кој од следниве броеви е најблиску до бројот 1200 на бројна оска?
 - а) 1100
 - б) 1220
 - в) 1020
6. (5) Пресметај:
 - а) $2340 \cdot 100 =$
 - б) $2340 : 100 =$
7. (5) Марко на својот брат му должел 150 денари. Ако му зел на заем уште 125 денари, а потоа му вратил 75 денари, тогаш му должи уште _____ денари.
8. (5) Мартин во понеделникот истрчал 2,58 km, а во вторникот истрчал 3,78 km. Во овие два дена, Мартин истрчал вкупно _____ km.

Ниво III

9. (15) Подреди ги броевите почнувајќи од најмалиот:

а) - 18, 8, 18, - 8, 6, - 60

б) 5,1; 5,32; 5,01; 5,25

10. (15) Дадени се броевите 5,67 и 4,3. Во првиот број замени ги местата на цифрите на десеттинки и стотинки, а во вториот број цифрата на десеттинки зголеми ја за 1. Кој резултат се добива при собирање на така добиените броеви?

11. (15) Колку автобуси со по 55 патнички седишта се потребни за да се превезат 315 патници?

12. (15) Пресметај:

а) $16,1 : 7 =$

б) $837 : 27 =$

в) $60,4 \cdot 6 =$

Критериум за оценување:

од 0 до 26	од 27 до 42	од 43 до 60	од 61 до 76	од 77 до 100
Со потешкотии ги извршува барањата. Треба уште многу да вежбаш!	Делумно ги извршува барањата. Потребно е повеќе труд!	Добро ги извршува поставените барања. Би можел/а подобро да го правиш тоа!	Успешно ги извршува барањата. Потруди се да ги постигнеш повисоките цели!	Солидно ги извршува барањата. Одлично се снаоѓаш и со посложените задачи, продолжи така!

Контролен тест по математика за VI одделение, тема 2А: Број и решавање проблеми

II група

Ниво I

1. (5) Дополни: Единствен парен прост број е бројот _____.
2. (5) Делители на бројот 38 се: _____.
3. (5) Стави го соодветниот знак $>$, $<$ или $=$ во празното поле:
 - a) $2032 \bigcirc 20320$
 - б) $6,12 \bigcirc 6,2$
 - в) $-9 \bigcirc -25$
4. (5) Збирот на броевите 0,17 и 0,83 изнесува _____.

Ниво II

5. (5) Кој од следниве броеви е најблиску до бројот 6000 на бројна оска?
 - a) 5980
 - б) 6030
 - в) 6100
6. (5) Пресметај:
 - a) $736 \cdot 100 =$
 - б) $736 : 100 =$
7. (5) Мартин на својот брат му должел 100 денари. Ако му зел на заем уште 85 денари, а потоа му вратил 75 денари, тогаш му должи уште _____ денари.
8. (5) Збирот на броевите 0,61 и 0,39 намали го за бројот 0,4.

Ниво III

9. (15) Подреди ги броевите почнувајќи од најмалиот:

а) 17, 0, - 5, - 126, 318, - 412

б) 7,89; 8,41; 7,92; 8,35

10. (15) Дадени се броевите 4,12 и 6,8. Во првиот број замени ги местата на цифрите на десеттинки и стотинки, а во вториот број цифрата на десеттинки зголеми ја за 1. Кој резултат се добива при собирање на така добиените броеви?

11. (15) Максим ја завршил трката низ градскиот парк на 94. место. Подоцна дознал дека секој осми натпреварувач бил дисквалификуван (8-миот, 16-тиот, итн.). Кој е неговиот нов пласман?

12. (15) Пресметај:

а) $93,6 : 6 =$

б) $671 : 61 =$

в) $12,3 \cdot 4 =$

Критериум за оценување:

од 0 до 26	од 27 до 42	од 43 до 60	од 61 до 76	од 77 до 100
Со потешкотии ги извршува барањата. Треба уште многу да вежбаш!	Делумно ги извршува барањата. Потребно е повеќе труд!	Добро ги извршува поставените барања. Би можел/а подобро да го правиш тоа!	Успешно ги извршува барањата. Потруди се да ги постигнеш повисоките цели!	Солидно ги извршува барањата. Одлично се снаоѓаш и со посложените задачи, продолжи така!