

3 одд / Тримесечје 3 / Тест 5 x 3 групи

1. Да се пресметаат вредностите на изразите:

а) Количникот ба броевите 12 и 2 да се зголеми за 2 = _____

б) Количникот на броевите 28 и 4 да се намали за 2 = _____

в) Кон 9 да се додаде количникот на 9 и 3 = _____

г) Бројот 77 да се намали за количникот на 2 и 2 = _____

2.

а) Ако 3 kg мандарини коштаат 267 денари, 1 kg мандарини ќе кошта

б) Ако 9 kg јаболки коштаат 891 денари, 1 kg јаболки ќе кошта

денари _____.

денари _____.

3. Да се одредат математичките операции за следните реченици:

за 1000 поголемо

_____ за 100 пати поголемо

делење со 10

4. Збирот на броевите 541 и 26, зголемен 4 пати е еднаков на:

5. Во едно голема фарма имало домашни животни.

Имало 213 прасиња, 146 коњи и 596 овци. Колку домашни животни имале во домаќинството?

6. Во една сендвичара, во среда се продадени 364 сендвичи. Во четврток се продадени 4 пати повеќе од средата. Во петок, се продадени 4 пати повеќе од четврток. Колку вкупно сендвичи се продадени за тие три дена?

среда = _____

четврток = _____

петок = _____

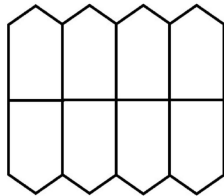
вкупно = _____

7. Од бројот 7879 одземи ја разликата на броевите 6940 и 240.

8. Да се одреди вредноста на непознатата **b**.

$$739 = b + 368$$

9. Да се обои според барањето.



Да се обои дел од фигурата што одговара на шест осмини од фигурата или $= \frac{3}{4}$ од фигурата.

10. Колку цели фигури и колку делови од целото, се представени на цртежот (во вид на мешан број).

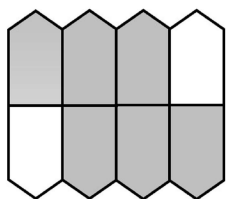


3 одд / Тримесечје 3 / Тест 5 x 3 групи
 Ансњер Сецтион

ПРОБЛЕМ

1. а) $12 : 2 + 2 = 8$ б) $28 : 4 - 2 = 5$ в) $9 + 9 : 3 = 12$ г) $77 - 2 : 2 = 76$
2. а) мандарини $267 : 3 = 89$ денари б) јаболки $891 : 9 = 99$ денари
3.

за 1000 поголемо	собирање со 1000
за 10 пати помало	делење со 10
за 100 пати поголемо	множење со 100
4. $(541+26) \cdot 4 = 567 \cdot 4 = 2268$
5. $213 \text{ прасиња} + 146 \text{ коњи} + 596 \text{ овци} = 955 \text{ домашни животни.}$
6. среда = 364 сендвичи
 четврток = $364 \cdot 4 = 1456$ сендвичи
 петок = $1456 \cdot 4 = 5824$ сендвичи
 вкупно = $364 + 1456 + 5824 = 7644$ сендвичи
7. $7879 - (6940 - 240) = 7879 - 6700 = 1179$
8. $739 = b + 368$
 $b + 368 = 739 \Rightarrow b = 739 - 368 \Rightarrow b = 371$
- 9.



Еден пример, кога на обоениот дел од фигурата одговара шест осмини од фигурата или $= \frac{3}{4}$ од фигурата.



10.
 $= 1 \frac{4}{5}$

3 одд / Тримесечје 3 / Тест 5 x 3 групи

1. Да се одредат математичките операции за следните реченици:

за 100 пати помало

за 1000 пати помало

_____ собирање со 1000

2. Да се пресметаат вредностите на изразите:

а) Количникот ба броевите 8 и 8 да се зголеми за 10 = _____

б) Количникот на броевите 70 и 7 да се намали за 3 = _____

в) Кон 7 да се додаде количникот на 8 и 4 = _____

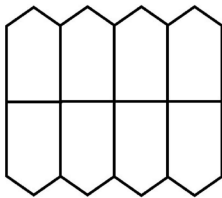
г) Бројот 89 да се намали за количникот на 4 и 4 = _____

3. Збирот на броевите 807 и 65, зголемен 8 пати е еднаков на:

4. Да се одреди вредноста на непознатата x .

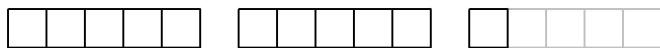
$$479 = x + 237$$

5. Да се обои според барањето.



Да се обои дел од фигурата што одговара на четири осмини од фигурата или $= \frac{1}{2}$ од фигурата.

6. Колку цели фигури и колку делови од целото, се представени на цртежот (во вид на мешан број).



7. Во едно голема фарма имало домашни животни. Имало 595 овци, 32 пилиња и 144 кози. Колку домашни животни имале во домаќинството?
8. а) Ако 10 kg мандарини коштаат 590 денари, 1 kg мандарини ќе кошта
б) Ако 8 kg јаболки коштаат 736 денари, 1 kg јаболки ќе кошта

денари _____ денари _____.

9. Во една сендвичара, во среда се продадени 234 сендвичи. Во четврток се продадени 4 пати повеќе од средата. Во петок, се продадени 3 пати повеќе од четврток. Колку вкупно сендвичи се продадени за тие три дена?

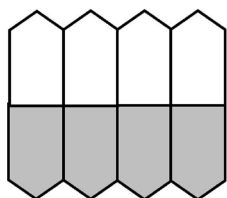
среда = _____
четврток = _____
петок = _____
вкупно = _____

10. Од бројот 8856 одземи ја разликата на броевите 7440 и 220.
- _____

3 одд / Тримесечје 3 / Тест 5 x 3 групи
 Ансњер Сецтион

ПРОБЛЕМ

1. за 100 пати помало делење со 100
 за 1000 поголемо собирање со 1000
 за 1000 пати помало делење со 1000
2. а) $8 : 8 + 10 = 11$ б) $70 : 7 - 3 = 7$ в) $7 + 8 : 4 = 9$ г) $89 - 4 : 4 = 88$
3. $(807+65) \cdot 8 = 872 \cdot 8 = 6976$
4. $479 = x + 237$
 $x + 237 = 479 \Rightarrow x = 479 - 237 \Rightarrow x = 242$
- 5.



Еден пример, кога на обоениот дел од фигурата одговара четири осмини од фигурата или $= \frac{1}{2}$ од фигурата.



6. $= 2 \frac{1}{5}$
7. $595 \text{ овци} + 32 \text{ пилиња} + 144 \text{ кози} = 771 \text{ домашни животни.}$
8. а) мандарини $590 : 10 = 59 \text{ денари}$ б) јаболки $736 : 8 = 92 \text{ денари}$
9. среда = 234 сендвичи
 четврток = $234 \cdot 4 = 936 \text{ сендвичи}$
 петок = $936 \cdot 3 = 2808 \text{ сендвичи}$
 вкупно = $234 + 936 + 2808 = 3978 \text{ сендвичи}$
10. $8856 - (7440 - 220) = 8856 - 7220 = 1636$

3 одд / Тримесечје 3 / Тест 5 x 3 групи

1. Да се одредат математичките операции за следните реченици:

за 100 пати помало

за 100 пати поголемо

делене со 1000

2.

а) Ако 8 kg јаболки коштаат 672 денари, 1 kg јаболки ќе кошта

б) Ако 8 kg круши коштаат 608 денари, 1 kg круши ќе кошта

денари _____.

денари _____.

3. Да се пресметаат вредностите на изразите:

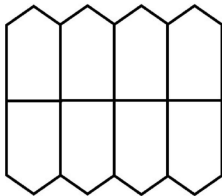
а) Количникот ба броевите 30 и 5 да се зголеми за 10 = _____

б) Количникот на броевите 21 и 3 да се намали за 1 = _____

в) Кон 9 да се додаде количникот на 8 и 2 = _____

г) Бројот 26 да се намали за количникот на 4 и 4 = _____

4. Да се обои според барањето.



Да се обои дел од фигурата што одговара на пет осмини од фигурата или $= \frac{5}{8}$ од фигурата.

5. Збирот на броевите 410 и 19, зголемен 4 пати е еднаков на:

6. Во една сендвичара, во среда се продадени 238 сендвичи. Во четврток се продадени 4 пати повеќе од средата. Во петок, се продадени 3 пати повеќе од четврток. Колку вкупно сендвичи се продадени за тие три дена?

среда = _____

четврток = _____

петок = _____

вкупно = _____

7. Од бројот 6299 одземи ја разликата на броевите 3890 и 220.

8. Колку цели фигури и колку делови од целото, се представени на цртежот (во вид на мешан број).



9. Во едно голема фарма имало домашни животни. Имало 287 кози, 42 прасиња и 164 коњи. Колку домашни животни имале во домаќинството?

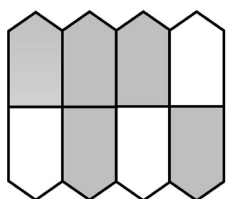
10. Да се одреди вредноста на непознатата **a**.

$$627 = a + 309$$

3 одд / Тримесечје 3 / Тест 5 x 3 групи
Ансњер Сецтион

ПРОБЛЕМ

1. за 100 пати помало делење со 100
за 1000 пати помало делење со 1000
за 100 пати поголемо множење со 100
2. а) јаболки $672 : 8 = 84$ денари б) круши $608 : 8 = 76$ денари
3. а) $30 : 5 + 10 = 16$ б) $21 : 3 - 1 = 6$ в) $9 + 8 : 2 = 13$ г) $26 - 4 : 4 = 25$
- 4.



Еден пример, кога на обоениот дел од фигурата одговара пет осмини од фигурата или $= \frac{5}{8}$ од фигурата.

5. $(410+19) \cdot 4 = 429 \cdot 4 = 1716$
6. среда = 238 сендвичи
четврток = $238 \cdot 4 = 952$ сендвичи
петок = $952 \cdot 3 = 2856$ сендвичи
вкупно = $238 + 952 + 2856 = 4046$ сендвичи
7. $6299 - (3890 - 220) = 6299 - 3670 = 2629$



8. $= 1 \frac{4}{5}$
9. $287 \text{ кози} + 42 \text{ прасиња} + 164 \text{ коњи} = 493 \text{ домашни животни.}$
10. $627 = a + 309$
 $a + 309 = 627 \Rightarrow a = 627 - 309 \Rightarrow a = 318$