

3 класс 1-е полугодие математика (тест + контрольная работа)

Тест

1. В одном ящике 9 кг яблок, в другом в 3 раза больше. Сколько килограммов яблок во втором ящике?
 12 кг 27 кг 6 кг 3 кг
2. Какое число надо вычесть из 80, чтобы получить сумму чисел 23 и 10?
 33 47 67 10
3. В первом кроссворде 45 слов, во втором в 5 раз меньше, сколько слов во втором кроссворде?
 40(сл.) 9(сл.) 50(сл.) 5 (сл.)
4. Чему равна площадь прямоугольника со сторонами 5см и 3см?
 15см² 8 см² 16см²
5. При умножении каких двух однозначных чисел может получиться 36?
 12 и 3 4 и 9 36 и 1 6 и 6
6. Найди значение выражения: $28 \cdot 1 - 0 : 14 + 1 : 1$
 29 0 42 28 1
7. Что происходит со значением частного в этих примерах:
 $36 : 36$ $36 : 9$ $36 : 6$ $36 : 4$ $36 : 3 ?$
 увеличивается уменьшается не
изменяется
8. Чему равно частное от деления 18 и 2?
 20 16 9 36
9. Укажи уравнение, в котором **X** находится вычитанием:
 $X - 54 = 35$ $54 - X = 35$

.....
.....

10. *Если из суммы чисел 24 и 1 вычесть частное этих чисел, то получится:

- 0 1 48

11. * В саду росли яблони, груши и сливы. Яблонь было 28 штук, груш в 4 раза меньше, чем яблонь, а слив на 5 штук больше, чем груш. Сколько слив росло в саду?

- 5(д.) 35(д.) 12(д.) 9(д.)

12. * На складе 6 мешков сахара, по 2 кг в каждом и 5 мешков муки, по 4 кг в каждом. На сколько кг муки на складе больше, чем сахара?

- на 8 кг на 3кг на 2кг

Контрольная работа

1. В детский сад привезли картофель. После того, как на протяжении 5 дней использовали по 10 кг каждый день, его осталось 28 кг. Сколько килограммов картофеля привезли в детский сад?

2. За альбом заплатили 35 рублей, а за ручку в 7 раз меньше. Сколько заплатили за альбом и ручку вместе?

3. Найдите значения выражений:

$$42 + 30 : 5$$

$$4 \cdot 9 - 40 : 5$$

$$(53 - 29) + (28 + 48) - 55$$

$$27 + (9 \cdot 6 - 25) + 72 : 8$$

4. Решите уравнения.

$$x + 18 = 56$$

$$90 - x = 27$$

5. Начерти прямоугольник со сторонами 6 см и 3 см. Найди его площадь и периметр.

6*. Расставьте скобки так, чтобы равенство стало верным.

а) $8 \cdot 8 - 3 \cdot 2 - 6 = 74$

б) $40 : 5 + 3 \cdot 4 - 8 = 12$

3 класс 2-е полугодие математика (тест + контрольная работа)

Тест

1. Расположи числа в порядке убывания: 302, 32, 320, 203, 333, 23

2. Какое число при счёте следует за числом 679?

- а) 669 б) 579 в) 680

3. Выбери число, записанное суммой разрядных слагаемых.

5 сот. + 6 дес.

- 506 560 650 605

4. Запиши пропущенные числа.

$5 \times _ = 40$ $24 : _ = 6$ $7 \times _ = 56$ $54 : _ = 9$

5. Произведение каких двух чисел равно 51?

- а) 18 и 3 б) 3 и 17 в) 36 и 2

6. В каком из этих уравнений неверное решение:

а) $X + 13 = 17$ б) $a \times 6 = 24$ в) $16 - v = 10$

$X = 17 + 13$ $a = 24 : 6$ $v = 16 - 10$

$X = 30$ $a = 4$ $v = 6$

7. Запиши нужные числа:

3 м 6 см = ___ см 3 м 5 дм = ___ дм

82 дм = ___ м ___ дм 907 см = ___ м ___ см

8. Сравни:

5 дм 6 см ... 6 дм 5 см 6 м 2 дм ... 62 дм 1 м 2 дм ... 12 см

9. Сравните выражение: $30 - 9 : 3$... $(30 - 9) : 3$

- а) < б) > в) =

10. Какое число надо вставить в окошко, чтобы равенство стало верным: $630 : \square = 9$?

- а) 70 б) 7 в) 6

11. Соедини пример с ответом.

440	$260 + 110$	760
280	$700 - 40$	400
530	$288 - 144$	370
144	$164 + 236$	500

200	$520 - 80$	540
660	$360 + 60$	420
130	$800 - 140$	520

12. В книге 56 страниц. Коля читал каждый день по 4 страницы. За сколько дней он прочитал эту книгу?

- а) за 14 дней б) за 16 дней в) за 52 дней

13. В одной книге 40 страниц, а в другой в 5 раз меньше. Сколько страниц в двух книгах?

- а) 45 страниц б) 48 страниц в) 75 страниц

14. Слава решил 78 примеров, а Лёша 26. Во сколько раз меньше примеров решил Лёша, чем Слава?

- а) в 4 раз б) в 3 раза в) в 52 раза

15. Корова за 4 дня съедает 12 кг сена. Сколько нужно заготовить сена на 7 дней?

- а) 24кг б) 21кг в) 27кг

16. Прочитай задачу. Выбери верное решение.

В наш дом почтальон принёс 84 журнала, писем - в 3 раза меньше, чем журналов, а газет на 36 больше, чем писем. Сколько газет получили жители нашего дома?

- А) 1) $84 - 3 = 81$ (шт.) Б) 1) $84 : 3 = 28$ (шт.) В) 1) $84 + 3 = 87$ (шт.)
 2) $81 + 36 = 117$ (шт.) 2) $28 + 36 = 64$ (шт.) 2) $87 + 36 = 123$ (шт.)

17. Ширина обложки книги прямоугольной формы 13 см, а длина в 2 раза больше. Чему равен периметр этого прямоугольника?

- а) 39 см б) 78см в) 26 см г) 28 см

Итоговая контрольная работа

1. Реши, записывая в столбик:

$$364 + 156 \quad 825 - 357 \quad 687 : 3 \quad 264 \cdot 5$$

2. Реши задачу:

С одной пасеки привезли 36 кг мёда, а с другой в 2 раза больше. Весь мёд разлили в банки по 4 кг в каждую. Сколько банок потребовалось?

3. Укажи порядок действий и найди значения выражений:

$$(36 + 12) : 8 + 324 \cdot 3 \quad 425 \cdot 2 + (369 - 248) - 132$$

4. Реши уравнения:

$$7 \cdot c = 938 \quad y + 42 = 357 - 224$$

5. Найди периметр и площадь прямоугольника со сторонами 4 см и 5 см.

6. Сравни и поставь знаки сравнения: $>$, $<$, $=$

3ч ... 120 мин

1кг ... 532 г

4м 5дм ... 45дм

1 сут. ... 23 ч

7. Мальчик наловил пауков и жуков — всего 8 штук. Если посчитать, сколько у них ног, то получится 54. Сколько пауков и сколько жуков поймал мальчик?