

Тестирование по математике. 3 класс.

Тема: Решение простых и составных задач.

1. На одной клумбе распустились 25 роз, а на другой – 17 роз. 7 роз срезали. Сколько роз осталось на клумбах?

В ларек привезли 35 кг моркови и 50 кг картофеля. До обеда продали 30 кг овощей. Сколько кг овощей осталось?

2. Миша разложил 15 марок на одной странице альбома и 20 марок на 2. После этого ему осталось разложить 16 марок. Сколько марок было у Миши?

В цветнике цветут георгины и астры, всего 23 цветка. Из них 6 астр. Сколько в цветнике георгинов?

3. На верхней палубе теплохода было 16 пассажиров, а на нижней 30 пассажиров. 7 пассажиров еще оставались на трапе. Сколько всего пассажиров должен увезти теплоход?

4. В одном мотке было 15 метров провода, во втором – на 6 метров больше, чем в первом, а в третьем – на 9 метров меньше, чем во втором. Сколько метров провода в третьем куске?

5. Туристический маршрут 52 км. В первый день туристы прошли 13 км, во второй на 7 км больше. Сколько км осталось пройти туристам?

Тестирование по математике. 3 класс.

Тема: Решение арифметических задач.

1. Укажите рядом с вопросом знак арифметического действия.

1) Сколько всего? _____

2) На сколько меньше, чем...? _____

3) Сколько стало? _____

4) На столько-то больше... _____

5) Сколько осталось? _____

6) На сколько больше, чем ... ? _____

7) На сколько-то меньше... _____

2. Для каждого вопроса выберите соответствующее выражение –

В саду 16 яблонь и А груш.

Сколько всего деревьев?

На сколько груш меньше, чем яблонь?

А) $16 + A$

Б) $16 : A$

В) $16 * A$

Г) 16 - А

Д) А – 16

3. Прочитайте условие задачи. Выберите пояснение к данным выражениям.

Для детского сада купили 48 новых игрушек: машинки, мячи и куклы. Из них мячей было 17, машинок 9, остальные куклы. Сколько было кукол?

$$17 + 9 = 26 \underline{\hspace{2cm}}$$

$$48 - 26 = 22 \underline{\hspace{2cm}}$$

$$48 - 17 = 31 \underline{\hspace{2cm}}$$

$$31 - 9 = 22 \underline{\hspace{2cm}}$$

а) было кукол

б) мячей и машинок

в) машинок и кукол

Тестирование по математике. 3 класс.

Тема: Задачи на умножение и деление.

1. В книге 56 страниц. Коля читал каждый день по 8 страниц. За сколько дней он прочитал эту книгу

А) за 7 дней б) за 8 дней

В) за 9 дней г) за 3 дня

2. В одной книге 9 страниц. Это в 3 раза меньше, чем в другой. Сколько страниц во второй книге?

А) 3 страницы в) 27 страниц

Б) 6 страниц г) 18 страниц

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

А) 45 страниц б) 53 страницы в) 48 страниц г) 49 страниц

5. Ширина обложки книги прямоугольной формы 8 см, а длины 12 см. Чему равен периметр этого прямоугольника?

А) 20 см б) 40 см в) 40 см г) 60 см

6. В трех одинаковых коробках 18 карандашей. Сколько карандашей в 5 б. Корова за 4 дня съедает 12 кг сена. Сколько нужно заготовить сена

таких коробках? на 7 дней?

А) 18 карандашей в) 30 карандашей а) 18 кг в) 24 кг

Б) 25 карандашей г) 35 карандашей б) 21 кг г) 27 кг

Тест № 4. Порядок выполнения действий в математических выражениях

1. В каком выражении число 50 уменьшили на произведение чисел 18 и 3.

а) $(50 - 18) \cdot 3$ б) $50 - 18 \cdot 3$ в) $50 - 18 : 3$

2. Какое число надо записать в «окошко», чтобы равенство было верным?

$$15 : 3 + 18 : 9 = \square : 2$$

а) 10 б) 15 в) 14 г) 18

3. В какой схеме арифметические действия должны быть выполнены в таком порядке: 1) (:) 2) (-) 3) (·)

а) $\square : \square - \square \cdot \square$ б) $(\square \cdot \square - \square) : \square$

в) $\square \cdot (\square - \square : \square)$

4. Найдите выражение, в котором порядок действий указан верно:

а) $24 : 3 + 2 \cdot 2$

б) $24 : (3 + 2 \cdot 2)$

в) $(24 : 3 + 2) \cdot 2$

5. Найдите верное равенство:

а) $18 : 3 + 15 : 3 = (18 + 15) : 3$ б) $8 : 3 + 15 : 2 = (18 - 15) : 3$

в) $18 : 3 - 15 : 3 = (18 + 15) : 3$

Тестирование по математике за 1 полугодие. (3)

3 класс.

(заполнить пропуски)

Тестирование по математике за 1 полугодие. (3)

3 класс.

(заполнить пропуски)

Если число _____ увеличить в 7 раз, то получится 21.

Частное от деления чисел 72 и _____ равно 8.

Число _____ больше 4 в 4 раза.

Если делимое равно 18, а делитель 2, то частное равно _____.

Произведение чисел _____ и 5 равно 30.

Площадь прямоугольника со сторонами 6 см и _____ см равна

18 кв. см.

7. Если первый множитель равен 8, а второй 4, то произведение равно _____.

Число 36 больше _____ на 6.

Если число 15 разделить на _____, то получится 1.

Половина неизвестного числа равна 2, значит, неизвестное число равно _____.

Произведение чисел 2, 3 и 4 равно частному от деления _____ и _____.

Тестирование по математике за 1 полугодие. (4)

3 класс.

(заполнить пропуски)

1. Если число _____ увеличить в 7 раз, то получится 21.

Частное от деления чисел 72 и _____ равно 8.

Число _____ больше 4 в 4 раза.

Если делимое равно 18, а делитель 2, то частное равно _____.

Произведение чисел _____ и 5 равно 30.

Площадь прямоугольника со сторонами 6 см и _____ см равна
18 кв. см.

7. Если первый множитель равен 8, а второй 4, то произведение
равно _____.

Число 36 больше _____ на 6.

Если число 15 разделить на _____, то получится 1.

Половина неизвестного числа равна 2, значит, неизвестное
число равно _____.

Произведение чисел 2, 3 и 4 равно частному от деления
_____ и _____.

Тест № 6. Умножение и деление

I вариант

1. Как представить в виде произведения двух множителей число 56?
а) $7 \cdot 6$ б) $7 \cdot 7$ в) $7 \cdot 8$
2. Найдите число, которое делится на 8:
а) 21 б) 48 в) 36
3. Какое число надо вставить в «окошко», чтобы равенство стало верным: $72 : \square = 9$?
а) 9 б) 7 в) 8
4. Какое выражение равно 8?
а) $42 : 6$ б) $36 : 4$ в) $32 : 4$
5. Найдите пару чисел, произведение которых равно 54.
а) 7 и 4 б) 8 и 7 в) 9 и 6
6. На сколько надо разделить 63, чтобы получить 7?
а) на 8 б) на 7 в) на 9
7. Сравните: $36 : 4 \dots 81 : 9$
а) $<$ б) $<$ в) $=$
8. Какое число надо поставить в «окошко», чтобы неравенство стало верным: $\square : 8 > 7$?
а) 56 б) 80 в) 48
9. Сравните выражение: $(3 + 24) : 3 \dots 3 + 24 : 3$.
а) $<$ б) $>$ в) $=$
- 10*. Какое неравенство станет верным, если в «окошечко» вписать число 7?
а) $\square \cdot 7 > 39$ б) $\square \cdot 2 > 15$ в) $3 \cdot \square < 20$

II вариант

1. Как представить в виде произведения двух множителей число 54?
а) $7 \cdot 7$ б) $6 \cdot 9$ в) $8 \cdot 7$
2. Найдите число, которое делится на 6:
а) 46 б) 42 в) 28
3. Какое число надо вставить в «окошко», чтобы равенство стало верным: $63 : \square = 9$?
а) 8 б) 7 в) 6
4. Частное каких двух чисел равно 9?
а) 36 и 6 б) 18 и 3 в) 81 и 9
5. Найдите выражение, значение которого равно 9:
а) $35 : 5$ б) $72 : 8$ в) $28 : 4$
6. Найдите ту пару чисел, произведение которых равно 49:
а) 6 и 7 б) 7 и 7 в) 5 и 9
7. На сколько надо разделить 56, чтобы получить 8?
а) на 9 б) на 7 в) на 8
8. Произведение чисел 4 и 7 увеличьте на 19. Выберите правильный ответ:
а) 30 б) 9 в) 47
9. Сравните выражение: $30 - 9 : 3 \dots (30 - 9) : 3$.
а) $<$ б) $>$ в) $=$
- 10*. Сумму чисел 20 и 16 разделите на разность чисел 80 и 76. Выберите правильный ответ:
а) 8 б) 9 в) 7

Тестирование по математике за 1 полугодие. (1)

3 класс.

1. Чтобы найти неизвестное слагаемое, надо:

- а) к сумме прибавить известное слагаемое;
- б) из суммы вычесть известное слагаемое;
- в) к известному слагаемому прибавить сумму.

2. Сколько раз по 7 содержится в 28?

- А) 7 Б) 21 В) 4

3. Число 48 больше 8:

- А) в 40 раз Б) в 8 раз В) в 6 раз

4. Если делитель равен 9, а частное 3, то делимое равно:

- а) 27 б) 3 в) 12

5. Для вычисления значения выражения $24 + 8 * (12 - 7)$

действия выполняются в следующем порядке:

- а) сложение, умножение, вычитание;
- б) умножение, вычитание, сложение;
- в) вычитание, умножение, сложение

6. Если число 8 увеличить в 4 раза, то получится:

- а) 12 б) 2 в) 32

7. Частное от деления чисел 56 и 7 равно:

- а) 6 б) 7 в) 8

8. Если число 32 уменьшить на 20, а результат разделить на 1,

то получится:

- а) 12 б) 52 в) 13

9. Чтобы найти неизвестное вычитаемое, надо:

- а) из уменьшаемого вычесть разность;
- б) к разности прибавить уменьшаемое;
- в) из разности вычесть уменьшаемое

10. Если произведение двух множителей разделить на один из

них, то получится:

а) 1 б) 0 в) другой множитель

11. На сколько надо уменьшить 19, чтобы получить частное от деления чисел 81 и 9?

А) на 28 б) на 0 в) на 10

Тестирование по математике за 1 полугодие. (2)

3 класс.

1. В выражении $12 * 3$ число:

- а) 12 обозначает, какое число берут слагаемым;
- б) 3 показывает, сколько раз число 12 берут слагаемым;
- в) 12 является делителем;
- г) 3 является произведением;
- д) 12 является уменьшаемым;
- е) 3 является множителем

2. Найдите нечетные числа:

- а) 2 б) 9 в) 8
- г) 11 д) 16 е) 5

3. Какие числа делятся на 7 без остатка?

- А) 14 Б) 42 В) 56
- Г) 24 Д) 63 Е) 54

4. Произведение каких чисел равно 18?

- А) 17 и 1 Б) 2 и 9 В) 1 и 18
- Г) 18 и 0 Д) 6 и 3 Е) 4 и 4

5. Решением каких уравнений является число 20?

- А) $x : 1 = 20$ Б) $68 - y = 48$
- В) $y : 5 = 4$ Г) $x - 15 = 5$
- Д) $46 + x = 66$ Е) $y : 2 = 10$

6. Частное от деления каких чисел равно 6?

- А) 3 и 2 Б) 12 и 6 В) 6 и 1
- Г) 54 и 9 Д) 0 и 6 Е) 42 и 7

7. Если число 8 увеличить в 2 раза, то получится:

а) 16 г) произведение чисел 0 и 16

б) 10 д) частное от деления 16 и 1

в) 6 е) разность чисел 25 и 9

8. Чему равны длины сторон прямоугольника, если его площадь равна 10 кв. см.

а) 9 см и 1 см б) 10 см и 1 см в) 6 см и 4 см

г) 5 см и 2 см д) 7 см и 3 см е) 2 см и 8 см

9. Выбери верные утверждения. Произведение чисел 7 и 5 равно:

а) 35 г) частному от деления 35 и 0

б) 12 д) сумме чисел 28 и 7

в) 2 е) разности чисел 35 и 1

10. В каких уравнениях неизвестное число находится вычитанием?

А) $85 - y = 15$ г) $x * 2 = 12$

Б) $18 : x = 9$ д) $y - 23 = 3$