

Тесты по математике 3 класс – 1 четверть с ответами

Тестовые задания для 3 класса по 1 четверти.

Правильный вариант ответа отмечен знаком +

1. Реши «цепочку», выбери верный ответ: $5 \cdot 2 : 1 \cdot 8 : 10 \cdot 3 : 6 =$

– 4 +

– 6

– 9

– 5

2. Выбери уравнение, которое решается вычитанием:

– $y - 20 = 45$

– $70 - y = 42+$

– $y - 3 = 16$

– $x - 10 = 27$

3. Дополни высказывание. Если произведение разделить на первый множитель, то...

получится второе слагаемое.

– получится частное.

– получится второй множитель. +

– получится сумма.

4. Как одним словом назвать числа в этом ряду: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16?

- Однозначные
- Двузначные
- Четные +
- Нечетные

5. Для какого уравнения $x = 5$?

- $x - 16 = 27$
- $2 \cdot x = 10 +$
- $30 : x = 10$
- $15 + x = 60$

6. В каком ряду все числа нечетные?

- 2, 5, 6, 8, 9.
- 3, 5, 7, 9. +
- 16, 18, 19, 20.
- 4, 9, 20.

7. Масса одной сетки яблок 2 кг. Узнай массу трех таких сеток с яблоками.

- $2 \cdot 3 = 6$ (кг) +
- $2 + 3 = 5$ (кг)
- $3 + 3 = 6$ (кг)
- $2 + 2 + 3 = 7$ (кг)

8. В каком высказывании допущена ошибка?

- В одной неделе 7 дней.
- В каждом месяце 30 или 31 день. +

- В одном часе 60 минут.
- В феврале не бывает 30 дней.

9. Дополни предложение. Если в выражение без скобок входят четыре математических действия (сложение, вычитание, умножение и деление), то...

- сначала выполним умножение и деление. +
- будем вычислять по порядку.
- первым выполним сложение.
- порядок действий не важен.

тест 10. Валя решила обшить салфетку квадратной формы кружевной полоской. Хватит ли ей 1 м кружева, если длина стороны салфетки равна 24 см?

- Хватит, останется 4 см. +
- Не хватит 5 см.
- Не хватит 4 см.
- Хватит, останется 10 см.

11. Выбери ряд чисел, в котором каждое нечетное из этого ряда 3, 5, 9, 10, 11, 16, 20 увеличили на 6.

- 16, 17, 22, 26.
- 9, 11, 15, 17+
- 8, 12, 15, 17, 26.
- 11, 15, 22, 26.

12. Коля и Вася находили периметр прямоугольника со сторонами 8 см и 4 см. каждый из ребят вспомнил два способа нахождения периметра. Кто из мальчиков допустил ошибку?

– Коля, 1 способ: $P = 8 + 8 + 4 + 4 = 24$ (см)

– Коля, 2 способ: $P = 8 \cdot 4 = 24$ (см) +

– Вася, 1 способ: $P = 8 \cdot 2 + 4 \cdot 2 = 24$ (см)

– Вася, 2 способ: $(8 + 4) \cdot 2 = 24$ (см)

13. Выбери число, которое ты записал бы в «окошко», чтобы равенство стало верным:

$$26 + 26 + 26 = \underline{\quad} \cdot 3$$

– 3

– 26 +

– 78

– 60

**14. Прочитай задачу: «Анна Ивановна раздала пяти малышам 10 кубиков поровну. Сколько кубиков получил каждый ребенок?»
Каким действием решается задача, выбери знак.**

– “•”

– “:”+

– “+”

– “-”

15. Вспомни таблицу умножения и деления на 3. Вычисли, полученные результаты сложи. Какое число у тебя получилось?

$$6 : 3; 18 : 3; 5 \cdot 3; 9 \cdot 3; 24 : 3; 21 : 3$$

– 53

– 65 +

– 73

– 52

16. Найди частное $32 : 4$ и $24 : 6$. Во сколько раз первый результат больше второго?

– 4

– 3

– 2 +

– 5

17. Выбери верное решение задачи: «В городском парке 15 лип, а кленов в 3 раза меньше. Сколько кленов в городском парке?».

– $15 - 3 = 12$ (кл.)

– $15 : 3 = 5$ (кл.) +

– $5 \cdot 3 = 15$ (кл.)

– $15 + 3 = 18$ (кл.)

18. В каком ряду все числа делятся на 8 без остатка?

– 4, 16, 24, 36.

– 8, 16, 32, 80. +

– 54, 60, 64, 80.

– 8, 16, 20, 80.

19. На уроке рисования третьеклассники рисовали портреты своих мам и пап. 16 ребят нарисовали портреты мам, а 8 ребят – портреты пап. Во сколько раз портретов мам больше?

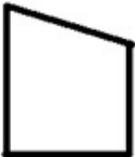
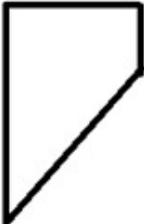
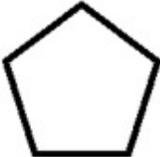
– В 2 раза +

– В 3 раза

– В 8 раз

– В 4 раза

тест-20. Ребята готовились к олимпиаде по математике: «Нужно начертить четырехугольник, в котором бы два угла были прямыми, один – острым, один – тупым». Кто из ребят ошибся?

Коля	Света	Ваня	Лариса +
			

21. Подбери верное значение y (игрек) для уравнений: $y \cdot 10 = 70$, $14 : y = 2$.

– 7 +

– 8

– 6

– 10

22. Какое число нужно выбрать, чтобы неравенство $16 - \dots > 10$ стало верным?

– 8

– 3 +

– 10

– 16

23. Вычисли столбиком, больший результат раздели на меньший. Какое число у тебя получилось?

$$\begin{array}{r} \overset{\bullet}{6}4 \\ \hline 48 \end{array} \quad \begin{array}{r} \overset{\bullet}{9}2 \\ \hline 84 \end{array}$$

– 2 +

– 8

– 4

– 6

24. Чему равно x в данном уравнении: $x \cdot 56 = 56 : x$?

– 0

– 1 +

– 56

– 10

25. Выбери верную расстановку порядка выполнения действий в выражении:

$$45 - (14 - 8) : 3 \cdot 5 - 4 =$$

– 4, 1, 2, 3, 5.+

– 1, 2, 3, 4, 5.

– 4, 2, 3, 1, 5.

– 5, 1, 2, 3, 4.

26. Какие единицы длины пропущены: $1 \dots = 100 \dots$

– 1 м = 100 дм

– 1 м = 100 мм

– 1 дм = 100 мм +

– 1 см = 100 мм

27. Выполни вычисления, ответы расставь в порядке увеличения (возрастания). Выбери верный ряд ответов.

5 • 2; 2 • 9; 4 • 6; 36 : 9; 21 : 7; 18 : 3

– 24, 18, 10, 6, 4, 3.

– 3, 4, 6, 10, 18, 24. +

– 3, 6, 10, 12, 18, 27.

– 6, 10, 12, 18, 24, 32.

28. Во сколько раз тетя Оля старше племянницы Люды, если тете Оле 40 лет, а Люде 10 лет?

– $40 : 10 = 4$ (раза)+

– $40 - 10 = 30$ (лет)

– $40 - 10 = 30$ (раз)

– $40 : 10 = 4$ (лет)

29. Длина дорожки в бассейне 20 метров. Сколько раз нужно проплыть дорожку, чтобы преодолеть 100 метров?

– 4 раза

– 5 раз +

– 10 раз

– 6 раз

тест_30. Мама разрежала ленту пополам, затем одну половину она разрежала еще на 3 части. Сколько всего частей получилось, и сколько разрезов сделала мама?

– 4 части, 3 разреза +

- 3 части, 4 разреза
- 4 части, 5 разрезов
- 4 части, 4 разреза