

# ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ

## Тестирование по математике

5 класс

Вариант 1

2022 год

- В примере  $176 : 11 = 16$  делимым является число  
(А) 176                      (Б) 11                      (В) 16
- Вычисли  $29 + 63$ .
- Вычисли  $2109 : 3$ .
- Какое действие в примере  $66 : (3 \cdot 16 - 15) + 17$  выполняется первым?  
(А) деление              (Б) умножение              (В) вычитание              (Г) сложение
- Найди значение выражения  $2240 : 7 - 3 \cdot 20 - 160$ .
- Как записывается произведение разности чисел 15 и 9 на сумму чисел 53 и 17?  
(А)  $(15 - 9) \cdot 53 + 17$                       (Б)  $(15 - 9) \cdot (53 + 17)$   
(В)  $(15 - 9) + 53 \cdot 7$                       (Г)  $15 \cdot (53 + 17) - 9$
- Сколько нечетных чисел в ряду 56, 17, 31, 28, 9, 37, 8, 213, 35, 14?  
(А) 3                      (Б) 4                      (В) 5                      (Г) 6
- Среди данных величин выбери самую большую.  
(А) 14 500 мм              (Б) 9 450 см              (В) 200 дм              (Г) 25 м
- Какая из следующих величин равна 2 т 35 кг?  
(А) 235 кг              (Б) 2350 кг              (В) 2035 кг              (Г) 20 035 кг
- Саша сел в электричку в 10 часов 40 минут и ехал полтора часа. Когда закончилась его поездка?  
(А) в 11 ч 40 мин              (Б) в 12 ч              (В) в 12 ч 10 мин              (Г) в 12 ч 20 мин

**Задания 11-12.** Прямоугольник и квадрат имеют одинаковые площади. Сторона квадрата равна 6 см, а одна из сторон прямоугольника равна 4 см.

11. Найди вторую сторону прямоугольника (в сантиметрах).

12. На сколько сантиметров периметр прямоугольника больше периметра квадрата?

**Задания 13-14.** Стаканчик ванильного мороженого стоит 68 рублей, а эскимо на палочке стоит на 22 рубля больше.

13. Какое самое большое количество стаканчиков ванильного мороженого можно купить на 200 рублей?

14. Сколько рублей надо заплатить за 2 эскимо и 3 стаканчика ванильного мороженого?

**Задания 15-16.** Трактор выехал из села со скоростью 15 км/ч. Через час по той же дороге выехал велосипедист со скоростью 20 км/ч.

15. За сколько часов трактор проедет 60 км?

16. На каком расстоянии от села (в километрах) велосипедист догонит трактор?

**Задания 17-18.** На отрезке  $AB$  длиной 28 см отметили точки  $L$ ,  $M$  и  $N$ . Известно, что  $BN = 18$  см,  $MN = 6$  см, а  $M$  — середина отрезка  $LN$ .

17. Найди длину отрезка  $AN$  (в сантиметрах).

18. Найди длину отрезка  $AL$  (в сантиметрах).

19. Из чисел А–Г Сереже надо выбрать одно. Это число должно быть либо трехзначным, либо четным (но не тем и другим одновременно). Какое число он должен выбрать?

(А) 21

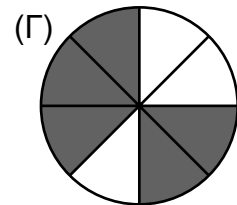
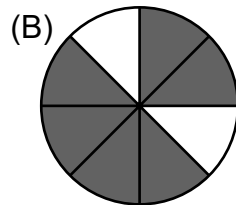
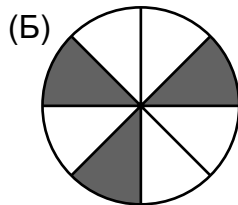
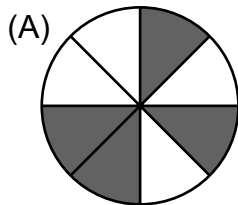
(Б) 22

(В) 112

(Г) 1113

20. Пятая часть от некоторого числа равна 15. Чему равно это число?

21. На каком рисунке закрашено три четверти круга?



**Задания 22-23.** На клетчатом листке Саша выделил три строчки. В первой строчке он закрасил  $x$  клеточек, во второй — на 5 больше, а в третьей — столько же, сколько в двух первых вместе.

22. Сколько всего клеточек закрасил Саша?

(А)  $x + 5$

(Б)  $4x - 5$

(В)  $2x + 10$

(Г)  $4x + 10$

23. Сколько клеточек закрашено в первой строчке, если в третьей строчке закрашено 23 клеточки?

# ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ

Тестирование по математике. 5 класс.

## Бланк ответов

В кружочки впишите буквы выбранных ответов, а в квадратики — числовые ответы.

Фамилия \_\_\_\_\_

Класс

Вариант

Имя \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	

---

# ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ

Тестирование по математике. 5 класс.

## Бланк ответов

В кружочки впишите буквы выбранных ответов, а в квадратики — числовые ответы.

Фамилия \_\_\_\_\_

Класс

Вариант

Имя \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="text"/>	