

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ

Тестирование по математике

5 класс

Вариант 1

2023 год

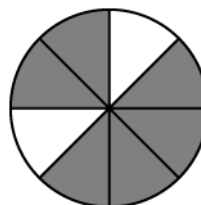
- Укажи правильную запись числа **сто пять тысяч семьдесят восемь**.
(А) 100 578 (Б) 105 780 (В) 10 578 (Г) 105 078
- Вычисли $273 - 29$.
- Вычисли $1512 : 18$.
- Какое действие в примере $2160 : (47 - 17) + 19 \cdot 7$ выполняется последним?
(А) сложение (Б) вычитание (В) умножение (Г) деление
- Найди значение выражения $2 \cdot 2023 - 2709 : (278 + 23)$.
- Как записывается разность произведения чисел 45 и 8 и частного от деления числа 85 на 17?
(А) $45 - 8 \cdot (85 : 17)$ (Б) $(45 + 8) - 85 : 17$
(В) $45 \cdot 8 - 85 : 17$ (Г) $45 \cdot (8 - 85 : 17)$
- Сколько нечетных чисел расположено между числами 22 и 34?
(А) 12 (Б) 11 (В) 7 (Г) 6
- Укажи верное равенство.
(А) $350 \text{ см} = 35\,000 \text{ мм}$ (Б) $350 \text{ см} = 35 \text{ м}$
(В) $350 \text{ см} = 3 \text{ дм } 50 \text{ см}$ (Г) $350 \text{ см} = 3 \text{ м } 5 \text{ дм}$
- Среди данных величин выбери самую большую.
(А) 23 500 г (Б) 2350 г (В) 2 кг 35 г (Г) 20 кг 350 г
- Среди данных величин выбери самую маленькую.
(А) 3 000 минут (Б) 23 часа 30 минут
(В) 76 часов 30 минут (Г) 2 суток 3 часа 30 минут
- Одна сторона прямоугольника равна 10 см, а другая сторона на 2 см короче. Чему равен периметр прямоугольника? Ответ укажи в сантиметрах.
- Квадрат разрезали на два прямоугольника. У одного из этих прямоугольников стороны равны 4 см и 12 см. Найди площадь другого прямоугольника. Ответ укажи в квадратных сантиметрах.

13. У Саши есть 180 рублей, он хочет купить как можно больше тетрадок по 46 рублей. На сколько тетрадок ему хватит этих денег?
14. У покупателя есть 500 рублей, он хочет купить три пакета молока по 80 рублей и четыре упаковки йогурта по 40 рублей. Сколько рублей сдачи он получит?
15. Велосипедист едет со скоростью 12 км/ч. Сколько километров он проедет за 3 часа?
16. Вася хочет догнать Сережу, который идет со скоростью 100 метров в минуту. Вася бежит со скоростью 160 метров в минуту. Когда он начал свой бег, расстояние между мальчиками было 240 метров. За сколько минут Вася догонит Сережу?

Задания 17-18. На отрезке AB отметили точки M и N . Известно, что расстояние от M до B равно 10 см, а расстояние от A до M — на 4 см больше.

17. Чему равна длина отрезка AB в сантиметрах?
18. Точка N — середина отрезка AM . Чему равна длина отрезка NB в сантиметрах?
19. Костя выбрал четное трехзначное число и умножил его на 3. Что могло получиться?
 (А) 246 (Б) 693 (В) 846 (Г) 3336
20. Чему равна шестая часть от числа 84?

21. Какая часть круга закрашена на рисунке?
 (А) одна вторая
 (Б) одна четверть
 (В) три четверти
 (Г) три восьмых



Задания 22-23. Вдоль аллеи стоят вазы с цветами: большая, затем две маленьких, потом опять большая, две маленьких и так далее. Ряд начинается и кончается большими вазами.

22. Сколько всего ваз стоит на аллее, если число маленьких ваз равно 12?
23. Если на аллее стоит a больших ваз, сколько ваз там всего?
 (А) $3a$ (Б) $3a + 2$ (В) $3a - 2$ (Г) $3a + 1$

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="text"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	

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="text"/>	<input type="text"/>	<input type="radio"/>	