

Контрольная работа по математике

5 класс · за 1 четверть

ВАРИАНТ

1

Фамилия, имя _____ Класс _____ Дата _____

1 Вычислите:

a) $27\,351 + 12\,649$

6) $40\,200 - 25\,863$

B) 417×24

г) $6768 : 36$

OTBET: a) _____ б) _____ в) _____ г) _____

2 Найдите значение выражения:

$$(720 - 135) : 5 + 18 \times 12$$

OTBET: _____

3 Решите уравнение:

a) $x + 287 = 500$

6) $9 \times y = 3285$

OTBET: a) _____ б) _____

4 Задача.

В одном ящике 28 кг яблок, а в другом — на 12 кг меньше. Сколько килограммов яблок в двух ящиках вместе?

OTBET: _____

5 Задача.

Турист шёл со скоростью 5 км/ч. Какое расстояние он пройдёт за 4 часа?

OTBET: _____

6 Сравните, поставьте знаки $<$, $>$ или $=$:

а) 3 т 5 ц 3500 кг

б) 1 ч 40 мин 100 мин

OTBET: a) б)

7 Геометрическая задача.

Длина прямоугольника равна 12 см, а ширина — в 3 раза меньше. Найдите площадь этого прямоугольника.

OTBET:

Контрольная работа по математике

5 класс · за 1 четверть

ВАРИАНТ

2

Фамилия, имя _____ Класс _____ Дата _____

1 Вычислите:

a) $45\,823 + 21\,177$

6) $60\,100 - 34\,527$

B) 235×38

г) $7744 : 32$

OTBET: a) _____ б) _____ в) _____ г) _____

2 Найдите значение выражения:

$$(850 - 174) : 4 + 17 \times 13$$

OTBET: _____

3 Решите уравнение:

a) $650 - x = 375$

6) $y : 12 = 55$

OTBET: a) _____ б) _____

4 Задача.

На одной полке стоит 45 книг,
а на второй — на 18 книг больше. Сколько
всего книг на двух полках?

OTBET: _____

5 Задача.

Автомобиль движется со скоростью 80 км/ч. Какое расстояние он преодолит за 3 часа?

OTBET: _____

6 Сравните, поставьте знаки $<$, $>$ или $=$:

a) 5 KM 300 M 5300 M

6) 2 сут. 5 час 50 час

OTBET: a) б)

7 Геометрическая задача.

Ширина прямоугольника равна 4 см, а длина — на 8 см больше. Найдите площадь этого прямоугольника.

OTBET:

Контрольная работа по математике

5 класс · за 1 четверть

КЛЮЧИ
ОТВЕТЫ

■ Вариант 1

№	ОТВЕТ	РЕШЕНИЕ
1	а) 40 000 б) 14 337 в) 10 008 г) 188	—
2	333	$720 - 135 = 585$; $585 : 5 = 117$; $18 \times 12 = 216$; $117 + 216 = 333$
3	а) $x = 213$ б) $y = 365$	$x = 500 - 287$; $y = 3285 : 9$
4	44 кг	$28 - 12 = 16$ (кг); $28 + 16 = 44$ (кг)
5	20 км	$5 \times 4 = 20$ (км)
6	а) = б) =	3 т 5 ц = 3500 кг; 1 ч 40 мин = 100 мин
7	48 см ²	$12 : 3 = 4$ (см) — ширина; $12 \times 4 = 48$ (см ²)

■ Вариант 2

№	ОТВЕТ	РЕШЕНИЕ
1	а) 67 000 б) 25 573 в) 8930 г) 242	—
2	390	$850 - 174 = 676$; $676 : 4 = 169$; $17 \times 13 = 221$; $169 + 221 = 390$
3	а) $x = 275$ б) $y = 660$	$x = 650 - 375$; $y = 55 \times 12$
4	108 книг	$45 + 18 = 63$ (кн.); $45 + 63 = 108$ (кн.)
5	240 км	$80 \times 3 = 240$ (км)
6	а) = б) >	5 км 300 м = 5300 м; 2 сут. 5 час = 53 час > 50 час
7	48 см ²	$4 + 8 = 12$ (см) — длина; $12 \times 4 = 48$ (см ²)