

# Самостоятельная работа по математике Единицы измерения площадей за 5 класс

Готовые материалы для тестирования Самостоятельная работа по математике Единицы измерения площадей за 5 класс с ответами

## Вариант 1

1. Найдите площадь прямоугольника со сторонами 2 дм и 5 см. Ответ запишите в квадратных сантиметрах.

2. Выразите:

а) в квадратных метрах: 3 га, 211 а, 2 га 11 а

б) в гектарах: 40000 м<sup>2</sup>, 3 км<sup>2</sup> 16 га

3. Найдите площадь квадрата со стороной 4 дм и выразите ее в см<sup>2</sup>.

4. Найдите площадь прямоугольника, если его длина равна 4 дм, а его ширина на 2 дм 6 см меньше его длины.

5. Сколько всего двузначных чисел?

## Вариант 2

1. Найдите площадь прямоугольника со сторонами 2 дм и 6 см. Ответ запишите в квадратных сантиметрах.

2. Выразите:

а) в арах: 14 га, 26 га 14 а, 21200 м<sup>2</sup>

б) в гектарах и арах: 1180 а, 37200 м<sup>2</sup>

3. Найдите площадь квадрата со стороной 3 дм и выразите ее в  $\text{см}^2$ .

4. Найдите площадь прямоугольника, если его ширина равна 2 м, а его длина на 3 м 6 дм больше его ширины.

5. Сколько всего трехзначных чисел?

**Ответы на самостоятельную работу по математике Единицы измерения площадей 5 класс**

**Вариант 1**

1.  $100 \text{ см}^2$

2.

а)  $30\ 000 \text{ м}^2$ ,  $21\ 100 \text{ м}^2$ ,  $21\ 100 \text{ м}^2$

б) 4 га, 316 га

3.  $1600 \text{ см}^2$

4.  $560 \text{ см}^2$

5. 90

**Вариант 2**

1.  $120 \text{ см}^2$

2.

а) 1400 а, 2 614 а, 212 а

б) 11 га 80 а, 3 га 72 а

3.  $900 \text{ см}^2$

4.  $1120 \text{ дм}^2$

5. 900