

Самостоятельная работа по математике Площадь за 5 класс

Готовые материалы для тестирования Самостоятельная работа по математике Площадь за 5 класс с ответами

Вариант 1

1. Найдите площадь квадрата со стороной 3 см.
2. Найдите площадь прямоугольника, если его длина равна 7 см, а ширина – 4 см.
3. Чему равна сторона квадрата с площадью 121 см^2 ?
4. Длина прямоугольника в 4 раза больше его ширины.

Запишите формулу для нахождения площади такого прямоугольника, обозначив его ширину за a см. Найдите значение площади при $a = 3$ см.

5. Запишите наибольшее шестизначное число.

Вариант 2

1. Найдите площадь квадрата со стороной 4 см.
2. Найдите площадь прямоугольника, если его длина равна 5 см, а ширина – 3 см.
3. Чему равна сторона квадрата с площадью 144 см^2 ?
4. Длина прямоугольника в 6 раз больше его ширины.

Запишите формулу для нахождения площади такого прямоугольника, обозначив его ширину за a см. Найдите значение площади при $a = 2$ см.

5. Запишите наибольшее пятизначное число.

Ответы на самостоятельную работу по математике Площадь.

Формула площади прямоугольника 5 класс

Вариант 1

1. 9 см^2

2. 28 см^2

3. 11 см

4. $S = 4a^2 \text{ (см}^2\text{)}, S = 36 \text{ см}^2$ при $a = 3 \text{ см}$

5. 999999

Вариант 2

1. 16 см^2

2. 15 см^2

3. 12 см

4. $S = 6a^2 \text{ (см}^2\text{)}, S = 24 \text{ см}^2$ при $a = 2 \text{ см}$

5. 99999