

Самостоятельная работа 5.1

«Формулы»

Вариант 1

1. Найдите по формуле вычисления периметра прямоугольника $P = (a + b) \cdot 2$ периметр, если
а) его стороны $a = 5$ дм и $b = 4$ дм;
б) его стороны $a = 12$ см и $b = 9$ см.
 2. Запишите формулу для вычисления площади квадрата, сторона которого x . Вычислите по этой формуле площадь квадрата со стороной 8 см.
 3. Найдите значение выражения: $3^2 + 5^2$.
-

Самостоятельная работа 5.1

«Формулы»

Вариант 2

1. Найдите по формуле вычисления площади прямоугольника $S = a \cdot b$ площадь, если
а) его стороны $a = 15$ дм и $b = 9$ дм;
б) его стороны $a = 18$ см и $b = 14$ см.
2. Запишите формулу для вычисления периметра квадрата, сторона которого x . Вычислите по этой формуле площадь квадрата со стороной 12 см.
3. Найдите значение выражения: $6^2 - 3^2$.