

Самостоятельная работа по геометрии

Вариант № 1

1. Найдите углы параллелограмма, если один из них на 36° меньше от другого.
2. Периметр прямоугольника 60 см, а меньшая сторона равна 12 см. Найти большую сторону.
3. Найти углы ромба, если высота, проведённая с вершины тупого угла, отсекает от ромба равнобедренный треугольник.

Вариант № 2

1. Найти углы параллелограмма, если один из них меньше суммы всех углов на 312° .
2. Расстояние между противоположными сторонами квадрата равно 5 см. Найти периметр квадрата.
3. Углы ромба относятся как 1:2, а меньшая диагональ, равна 15 см. Найти периметр ромба.

Вариант № 1

1. Найдите углы параллелограмма, если один из них на 36° меньше от другого.
2. Периметр прямоугольника 60 см, а меньшая сторона равна 12 см. Найти большую сторону.
3. Найти углы ромба, если высота, проведённая с вершины тупого угла, отсекает от ромба равнобедренный треугольник.

Вариант № 2

1. Найти углы параллелограмма, если один из них меньше суммы всех углов на 312° .
2. Расстояние между противоположными сторонами квадрата равно 5 см. Найти периметр квадрата.
3. Углы ромба относятся как 1:2, а меньшая диагональ, равна 15 см. Найти периметр ромба.

Вариант № 1

1. Найдите углы параллелограмма, если один из них на 36° меньше от другого.
2. Периметр прямоугольника 60 см, а меньшая сторона равна 12 см. Найти большую сторону.
3. Найти углы ромба, если высота, проведённая с вершины тупого угла, отсекает от ромба равнобедренный треугольник.

Вариант № 2

1. Найти углы параллелограмма, если один из них меньше суммы всех углов на 312° .
2. Расстояние между противоположными сторонами квадрата равно 5 см. Найти периметр квадрата.
3. Углы ромба относятся как 1:2, а меньшая диагональ, равна 15 см. Найти периметр ромба.

Вариант № 1

1. Найдите углы параллелограмма, если один из них на 36° меньше от другого.
2. Периметр прямоугольника 60 см, а меньшая сторона равна 12 см. Найти большую сторону.
3. Найти углы ромба, если высота, проведённая с вершины тупого угла, отсекает от ромба равнобедренный треугольник.

Вариант № 2

1. Найти углы параллелограмма, если один из них меньше суммы всех углов на 312° .
2. Расстояние между противоположными сторонами квадрата равно 5 см. Найти периметр квадрата.
3. Углы ромба относятся как 1:2, а меньшая диагональ, равна 15 см. Найти периметр ромба.

Вариант № 1

1. Найдите углы параллелограмма, если один из них на 36° меньше от другого.
2. Периметр прямоугольника 60 см, а меньшая сторона равна 12 см. Найти большую сторону.
3. Найти углы ромба, если высота, проведённая с вершины тупого угла, отрезает от ромба равнобедренный треугольник.

Вариант № 2

1. Найти углы параллелограмма, если один из них меньше суммы всех углов на 312° .
2. Расстояние между противоположными сторонами квадрата равна 5 см. Найти периметр квадрата.
3. Углы ромба относятся как 1:2, а меньшая диагональ, равна 15 см. Найти периметр ромба.