3.

Девочка прошла от дома по направлению на запад 60 м. Затем повернула на север и прошла 700 м. После этого она повернула на восток и прошла ещё 60 м. На каком расстоянии (в метрах) от дома оказалась девочка?

4.

Короткое плечо колодца с журавлём имеет длину 1,5 м, а длинное плечо — 2,5 м. На сколько метров опустится конец длинного плеча, когда конец короткого поднимется на 0,9 м?

5.

Лестница соединяет точки A и B и состоит из 20 ступеней. Высота каждой ступени равна 25,5 см, а длина — 34 см. Найдите расстояние между точками A и B (в метрах).

6.

Какой угол (в градусах) описывает часовая стрелка за 5 часов 52 минуты?

7.

Сколько спиц в колесе, если угол между соседними двумя спицами равен 15°?

8. Какой угол (в градусах) описывает часовая стрелка за 2 часа 52 минуты?

ЯГУБОВ.РФ

9.

Сколько потребуется кафельных плиток квадратной формы со стороной 35 см, чтобы облицевать ими стену, имеющую форму прямоугольника со сторонами 3,5 м и 3,5 м?

10.

Картинка имеет форму прямоугольника со сторонами 12 см и 14 см. Её наклеили на белую бумагу так, что вокруг картинки получилась белая окантовка одинаковой ширины. Площадь, которую занимает картинка с окантовкой, равна 360 см^2. Какова ширина окантовки?

ФИ_____**ВАРИАНТ 2**

1. В 21 м одна от другой растут две сосны. Высота одной 39 м, а другой — 11 м. Найдите расстояние (в метрах) между их верхушками.

ОТВЕТ:

2. Два парохода вышли из порта, следуя один на север, другой на запад. Скорости их равны соответственно 21 км/ч и 20 км/ч. Какое расстояние (в километрах) будет между ними через 2 часа?

ОТВЕТ:

ЭТУДОВ.РФ

Ягубов.РФ