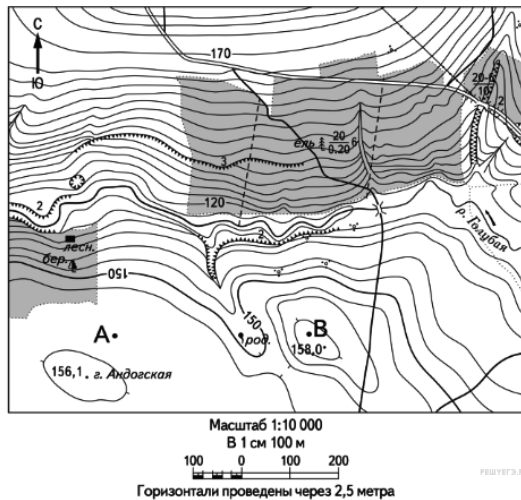


Задания

Задание 26 № 2218

Определите по карте расстояние на местности по прямой от родника до дома лесника, расположенного в лесу на левом берегу реки Голубая. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите цифрами.



Пояснение.

В 1 см карты — 100 метров, поэтому что бы получить ответ в метрах, расстояние между заданными точками, измеренное в сантиметрах, необходимо умножить на 100.

Однако на экране монитора карта может быть увеличена или уменьшена. Поэтому следует найти, во сколько раз расстояние между заданными точками больше(меньше) длины масштабного отрезка, а затем полученное отношение умножить на 100.

Допустим, на мониторе длина масштабного отрезка 1,1 см. На мониторе длина от родника до дома лесника равна 4,4 см, длина масштабного отрезка 1,0 см.

$$(4,4 : 1,1) \cdot 100 = 400 \text{ м.}$$

Ответ: 400.