

Единицы измерения площадей

Для измерения площадей пользуются следующими единицами:

- Квадратный миллиметр, квадратный сантиметр, квадратный дециметр, квадратный метр, квадратный километр.
- Например, квадратный метр- это площадь квадрата со стороной 1м, а квадратный миллиметр - это площадь квадрата со стороной 1мм.

Гектар

- Гектар – это площадь квадрата со стороной 100м.

- Площади небольших участков земли измеряют в арах (а). Ар (сотка) - площадь квадрата со стороной 10 м. Значит, $1\text{ а} = 100\text{ м}^2$

- Если длина и ширина прямоугольника выражены в метрах, то его площадь выражается в квадратных метрах. Если длина и ширина прямоугольника измерены в разных единицах, то их надо выразить в одних единицах.