

Домашнее задание по геометрии к 6 апреля.

1.

Основание пирамиды — прямоугольник $ABCD$, $AB = 18$ м, $BC = 10$ м, высота пирамиды проходит через точку пересечения диагоналей основания и равна 12 м. Найдите площадь полной поверхности пирамиды.

2.

Основание пирамиды — параллелограмм со сторонами 6 см и 8 см, высота пирамиды равна 12 см, а все боковые ребра равны между собой. Найдите длину бокового ребра.

