

Вариант № 508656

Сторона основания правильной четырехугольной пирамиды $SABCD$ равна 6, а высота 4. Точки K, P, M — середины ребер AB, BC, SD .

- а) Постройте сечение пирамиды плоскостью, проходящей через точки K, M, P .
- б) Найдите площадь этого сечения.