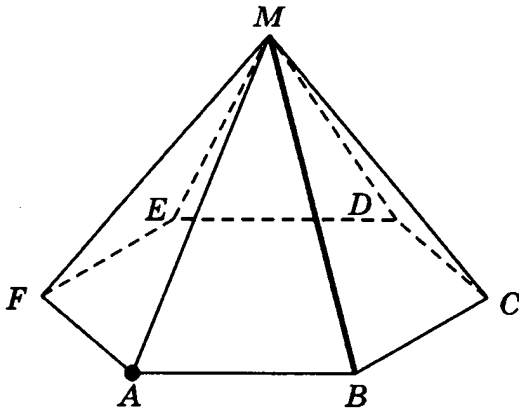


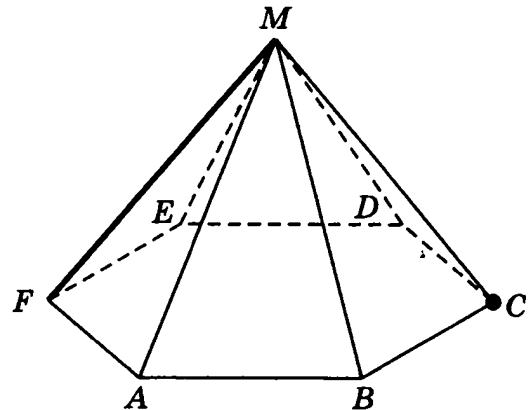
ПРАВИЛЬНАЯ ШЕСТИУГОЛЬНАЯ ПИРАМИДА

Таблица 21

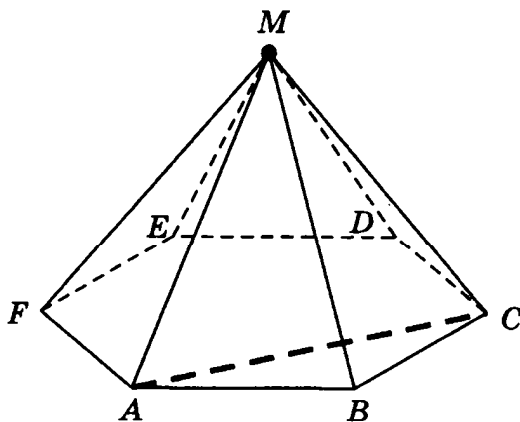
- 1** В правильной шестиугольной пирамиде $MABCDEF$, стороны основания которой равны 1, а боковые ребра равны 2, найдите расстояние от точки A до прямой MB .



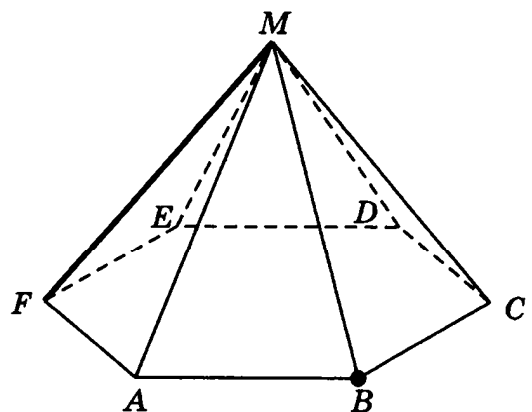
- 3** В правильной шестиугольной пирамиде $MABCDEF$, стороны основания которой равны 1, а боковые ребра равны 2, найдите расстояние от точки C до прямой MF .



- 2** В правильной шестиугольной пирамиде $MABCDEF$, стороны основания которой равны 1, а боковые ребра равны 2, найдите расстояние от точки M до прямой AC .



- 4** В правильной шестиугольной пирамиде $MABCDEF$, стороны основания которой равны 1, а боковые ребра равны 2, найдите расстояние от точки B до прямой MF .



5

В правильной шестиугольной пирамиде $MABCDEF$, стороны основания которой равны 1, а боковые ребра равны 2, найдите расстояние от точки F до прямой BK , где K — середина ребра MC .

