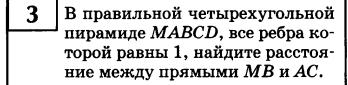
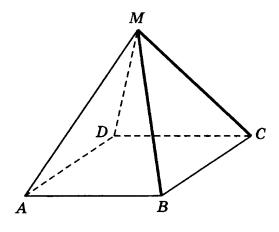
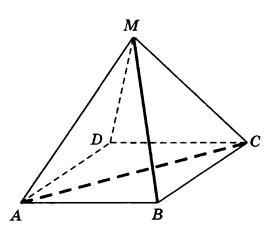
ПРАВИЛЬНАЯ ЧЕТЫРЕХУГОЛЬНАЯ ПИРАМИДА

Таблица 30

В правильной четырехугольной пирамиде *MABCD*, все ребра которой равны 1, найдите расстояние между прямыми *MB* и *MC*.

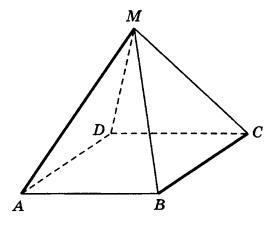


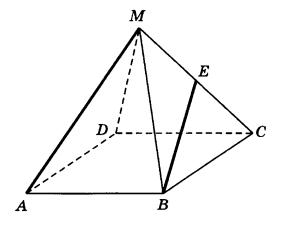




2 В правильной четырехугольной пирамиде *MABCD*, все ребра которой равны 1, найдите расстояние между прямыми *MA* и *BC*.

4 В правильной четырехугольной пирамиде *MABCD*, все ребра которой равны 1, найдите расстояние между прямыми *MA* и *BE*.

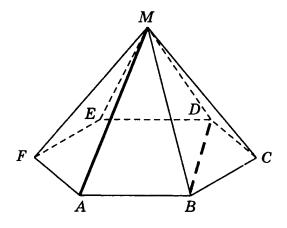


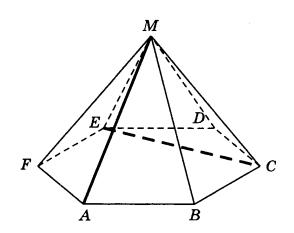


ПРАВИЛЬНАЯ ШЕСТИУГОЛЬНАЯ ПИРАМИДА

Таблица 31

- В правильной шестиугольной пирамиде *МАВСDEF*, стороны основания которой равны 1, а боковые ребра равны 2, найдите расстояние между прямыми *МА* и *BD*.
- В правильной шестиугольной пирамиде *MABCDEF*, стороны основания которой равны 1, а боковые ребра равны 2, найдите расстояние между прямыми *MA* и *CE*.





В правильной шестиугольной пирамиде *MABCDEF*, стороны основания которой равны 1, а боковые ребра равны 2, найдите расстояние между прямыми *MA* и *BC*.

