**Тест**

1. Поверхность любого прямоугольного параллелепипеда состоит из:

А) 6 четырёхугольников; Б) 6 треугольников; В) 6 прямоугольников

2. У каждого прямоугольного параллелепипеда есть рёбра. Это:

А) прямоугольники; Б) отрезки; В) точки

3. Выберите верное утверждение:

А) любой куб является прямоугольным параллелепипедом;

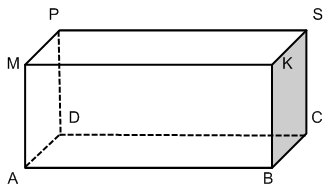
Б) если длина прямоугольного параллелепипеда равна его высоте, то он

является кубом;

В) Каждая грань прямоугольного параллелепипеда является квадратом.

4. В прямоугольном параллелепипеде АВСDМКSP равны рёбра (рис. 3):

А) АМ и РS; Б) РМ и DС; В) РD и ВК

Рис. 2 

5. В прямоугольном параллелепипеде АВСDМКSP (рис. 3) равны грани:

А) МРDА и МРSК; Б) МАВК и DРSС; В) МАВК и КВСS.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Количество правильных ответов | 3 | 4 | 5 |
| Оценка | «3» | «4» | «5» |