**ТЕСТ ПО ТЕМЕ «ВЕКТОРЫ»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ВОПРОС, ЗАДАНИЕ** | **1** | **2** | **3** |
| 1 | Если векторы коллинеарны, то | Они лежат на одной прямой | Они лежат на одной прямой или на параллельных прямых | Они лежат на параллельных прямых |
|  2 | Если векторы сонаправленные, то  | Они коллинеарны и направлены противоположно | Они равны | Они коллинеарны и одинаково направлены |
| 3 | Если векторы противоположно направленные, то | Они коллинеарны и одинаково направлены | Они коллинеарны и направлены противоположно | Они равны |
| 4 | Вектором называется |  |  |  |
| 5 | Векторы, не лежащие на одной и не лежащие на параллельных прямых, - … |  |  |  |
| 6 |  Если вектроры называются равными, то |  |  |  |
| 7 | Вектор равный данному можно отложить…. |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Отрезок, у которого есть начало | Направленный отрезок | Отрезок, у которого есть конец |
| Не сонаправленные | коллинеарны | Не коллинеарны |
| Их длины равны | Они коллинеарны и их длины равны | Они сонаправлены и их длины равны |
| От любой точки плоскости |  От одной точки плоскости |  От двух точек плоскости |