***Физический диктант №3***

***«Ускорение и скорость прямолинейного равноускоренного движения»***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Если скорость тела при неравномерном движении за любые равные промежутки времени изменяется одинаково, то движение называется … |  |  |
| 2 | Ускорением тела при его равноускоренном движении называется величина, равная … |  |  |
| 3 | Формула для вычисления ускорения при равноускоренном движении …  Единицы измерения ускорения в СИ… |  |  |
| 4 | Модуль вектора ускорения показывает, на сколько меняется … |  |  |
| 5 | Если скорость тела возрастает, то ускорение направлено … |  |  |
| 6 | Если скорость тела убывает, то ускорение направлено … |  |  |
| 7 | Мгновенная скорость неравномерного движения – это |  |  |
| 8 | Скорость тела при равноускоренном движении находится по формуле … |  |  |
| 9 | График проекции вектора скорости равноускоренного движения при начальной скорости равной нулю представляет собой …  Нарисуйте данный график |  |  |
| 10 | График проекции вектора скорости равноускоренного движения при начальной скорости не равной нулю представляет собой …  Нарисуйте данный график |  |  |