**Письменный опрос по теме: « Закон всемирного тяготения»**

1. Что называют всемирным тяготением?
2. Как иначе называют силы всемирного тяготения?
3. Кто открыл закон всемирного тяготения?
4. Запишите формулировку закона всемирного тяготения.
5. Запишите формулу, выражающую закон всемирного тяготения.
6. Притягивается ли Земля к висящему на ветке яблоку?
7. Верно ли, что притяжение тел к Земле является одним из примеров всемирного тяготения?
8. Как меняется сила тяжести, действующая на тело, при его удалении от поверхности Земли?
9. Всегда ли применим закон всемирного тяготения, или есть пределы его применимости?
10. Отличается ли и как ускорение свободного падения на Земле и на Луне?

**Письменный опрос по теме: « Закон всемирного тяготения»**

1. Что называют всемирным тяготением?
2. Как иначе называют силы всемирного тяготения?
3. Кто открыл закон всемирного тяготения?
4. Запишите формулировку закона всемирного тяготения.
5. Запишите формулу, выражающую закон всемирного тяготения.
6. Притягивается ли Земля к висящему на ветке яблоку?
7. Верно ли, что притяжение тел к Земле является одним из примеров всемирного тяготения?
8. Как меняется сила тяжести, действующая на тело, при его удалении от поверхности Земли?
9. Всегда ли применим закон всемирного тяготения, или есть пределы его применимости?
10. Отличается ли и как ускорение свободного падения на Земле и на Луне?

**Письменный опрос по теме: « Закон всемирного тяготения»**

1. Что называют всемирным тяготением?
2. Как иначе называют силы всемирного тяготения?
3. Кто открыл закон всемирного тяготения?
4. Запишите формулировку закона всемирного тяготения.
5. Запишите формулу, выражающую закон всемирного тяготения.
6. Притягивается ли Земля к висящему на ветке яблоку?
7. Верно ли, что притяжение тел к Земле является одним из примеров всемирного тяготения?
8. Как меняется сила тяжести, действующая на тело, при его удалении от поверхности Земли?
9. Всегда ли применим закон всемирного тяготения, или есть пределы его применимости?
10. Отличается ли и как ускорение свободного падения на Земле и на Луне?