Кроссворд для урока астрономии в 10 классе по теме: "Движение небесных тел под действием сил тяготения" для учителя астрономии в школе

[«Новые УРОКИ» newUROKI.net](https://newuroki.net/)

Всё для учителя – всё бесплатно!

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  |  | 13 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 3 |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  |
|  | 2 |  |  |  |  |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 14 |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 19 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| По горизонтали: | По вертикали: |
| 2. эксперимент  4. орбита  6. прилив  7. закон  10. луна  12. солнце  13. тело  15. гелиоцентризм  18. созвездие | 1. спутник  3. звезда  5. движение  8. планеты  9. гравитация  11. масса  14. кеплер  16. тяготение  17. геоцентризм  19. земля |

Вопросы для кроссворда для урока астрономии в 10 классе по теме: "Движение небесных тел под действием сил тяготения" для учителя астрономии в школе

Что привлекает объекты друг к другу силой? (Гравитация)

Какой путь описывает небесное тело вокруг другого тела в космосе? (Орбита)

Какое явление вызывается гравитационным воздействием Луны и Солнца на Землю? (Прилив)

Какой закон описывает движение планет вокруг Солнца? (Закон Кеплера)

Кто сформулировал законы движения планет? (Кеплер)

Какое небесное тело обращается вокруг планеты? (Спутник)

Какую характеристику имеет тело, зависящую от количества материи в нем? (Масса)

Что представляет собой научный метод для проверки гипотезы? (Эксперимент)

Как называется изменение положения тела в пространстве? (Движение)

Какая система представления космических объектов была характерной для древности? (Геоцентризм)

Какая система представления космических объектов основана на идее, что Солнце находится в центре? (Гелиоцентризм)

На какой планете мы живем? (Земля)

Какое небесное тело является естественным спутником Земли? (Луна)

Какое небесное тело является источником света и тепла для Земли? (Солнце)

Как называются большие космические объекты, обращающиеся вокруг Солнца? (Планеты)

Как называется совокупность звезд, образующих фигуры на небесной сфере? (Созвездие)

Что является объектом излучения света и тепла на небесной сфере? (Звезда)

Какая сила притягивает объекты с массой друг к другу? (Тяготение)

Как называется материальный объект, обладающий объемом и массой? (Тело)