





Гренажер по теме
«Развитие представлений
о строении мира»

Автор: Фоминова Елена Владимировна,
учитель физики и информатики
МБОУ СОШ № 23

МО Усть-Лабинский район Краснодарского края



Правила работы с тренажером

1. Тренажер включает 9 вопросов и четыре варианта ответов на каждый из них.
2. Вы должны выбрать вариант, для которого это утверждение верно.
3. Если ответ дан верный, то вокруг него Вы увидите желтый цвет.  И появится картинка.
4. Если ответ дан неверный, то вокруг него Вы увидите красный цвет. 
5. Для перехода к следующему слайду используйте стрелку.



1. Кто развил представление о строении Вселенной, согласно которым многие миры являются обитаемыми?

Бруно

Коперник

Галилей

Птолемей



2. Как называется система, в которой центральное место во Вселенной занимает Земля?

Гелиоцентрическая

Спиральная

Земная

Геоцентрическая



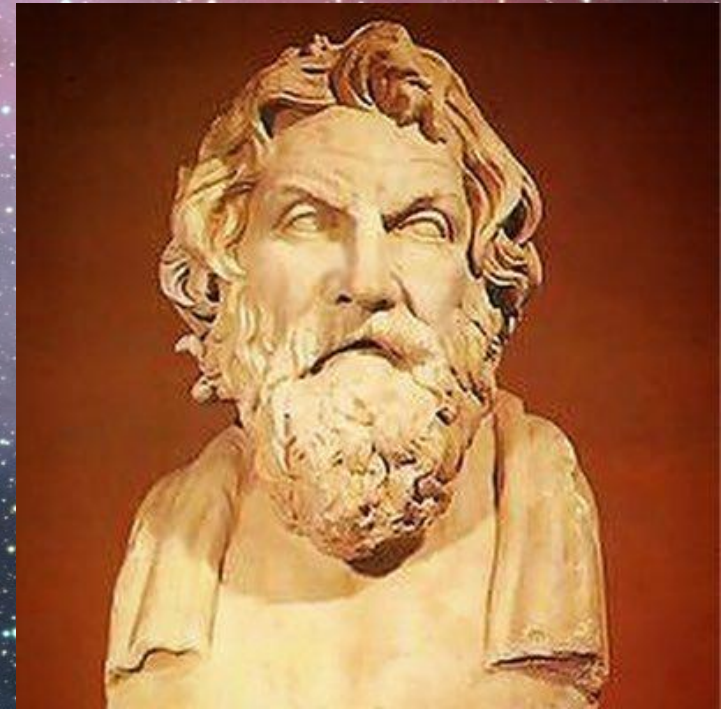
3. Основатель гелиоцентрической системы мира?

Николай Коперник

Аристарх Самосский

Джордано Бруно

Галилео Галилей



4. Греческое название Солнца?

Гея

Гелиос

Ра

Ярило



5. Светлая полоса, видимая в безлунную ночь на небе?

Луч Солнца

Лунный свет

Млечный путь

Галактика



6. Кто обнаружил, что Млечный путь состоит из множества слабых звёзд?

Николай Коперник

Галилео Галилей

Джордано Бруно

Михайло Ломоносов



7. Как называется система мира, предложенная Н. Коперником?

Геоцентрическая

Спиральная

Земная

Гелиоцентрическая



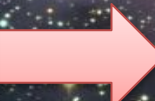
8. Учёный, открывший законы движения планет?

Ньютон

Кеплер

Ломоносов

Галилей



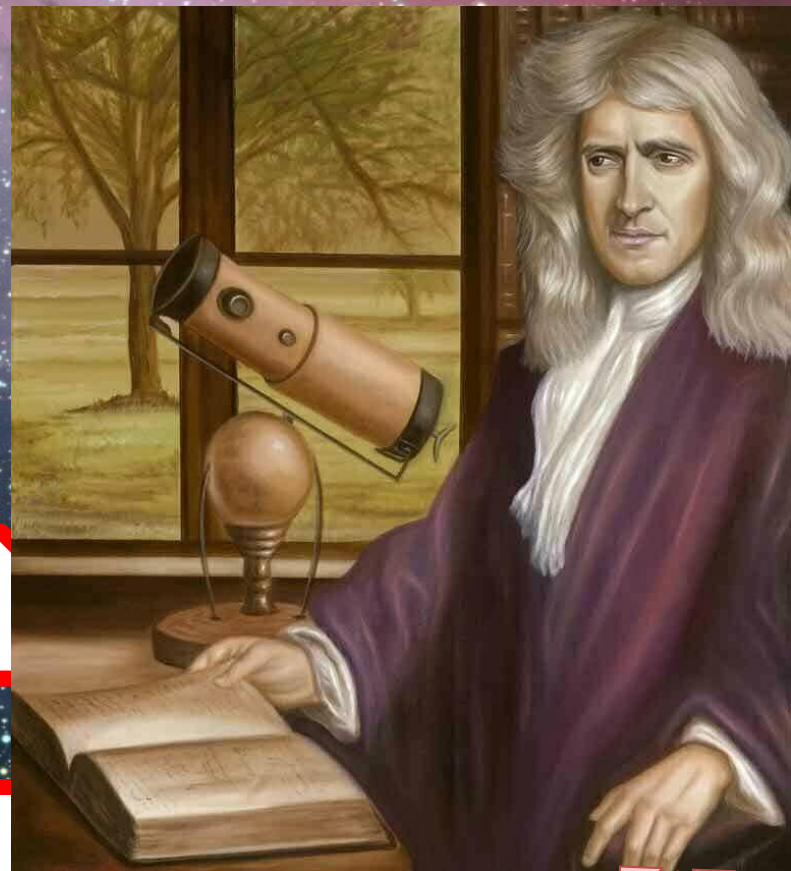
9. Учёный, открывший закон всемирного тяготения?

Ньютон

Кеплер

Ломоносов

Галилей



Интернет-ресурсы

Урок

Фон

8

https://phonoteka.org/uploads/posts/2021-04/1618398880_47-phonoteka_org-p-kartinka-kosmosa-fon-56.jpg

Слайд 1 <https://myezoterika.ru/wp-content/uploads/2020/09/astro.jpg>

Слайд 3

https://cdn.futura-sciences.com/buildsv6/images/largeoriginal/1/9/6/196624cb78_50142541_bruno-giordano-500.jpg

Слайд 4 https://asteropa.ru/wp-content/uploads/2019/10/scale_1200-5-e1571088631432.jpg

Слайд 5 https://pbs.twimg.com/profile_images/809846033039716352/NclLr4i4.jpg

Слайд 6 <https://vashobereg.ru/wp-content/uploads/2019/03/Gelios.jpg>

Слайд 7

https://avatars.mds.yandex.net/get-zen_doc/3453969/pub_5f0d5a879a510533f2a305ad_5f0d5d98ffa7730389fb55d2/scale_1200

Слайд 8 https://top10a.ru/wp-content/uploads/2020/01/scale_1200-2.png

Слайд 9 <https://www.etoretro.ru/data/media/4761/14858794400dc.jpg>

Слайд 10 <https://pbs.twimg.com/media/EJZltxDW4AApK5E.jpg>

Слайд 11

https://avatars.mds.yandex.net/get-zen_doc/1708669/pub_5f96c10db2613332b04d1f48_5f96c3341772f52b50d846d1/scale_1200

Видеоурок «Создание презентации с применением технологического приёма «универсальный тренажёр»

https://easyen.ru/load/metodika/technologicheskij_priem/videourok_sozdanie_prezentacii_s_primeneniem_teknologicheskogo_priema_universalnyj_trenazhior/246-1-0-32015

