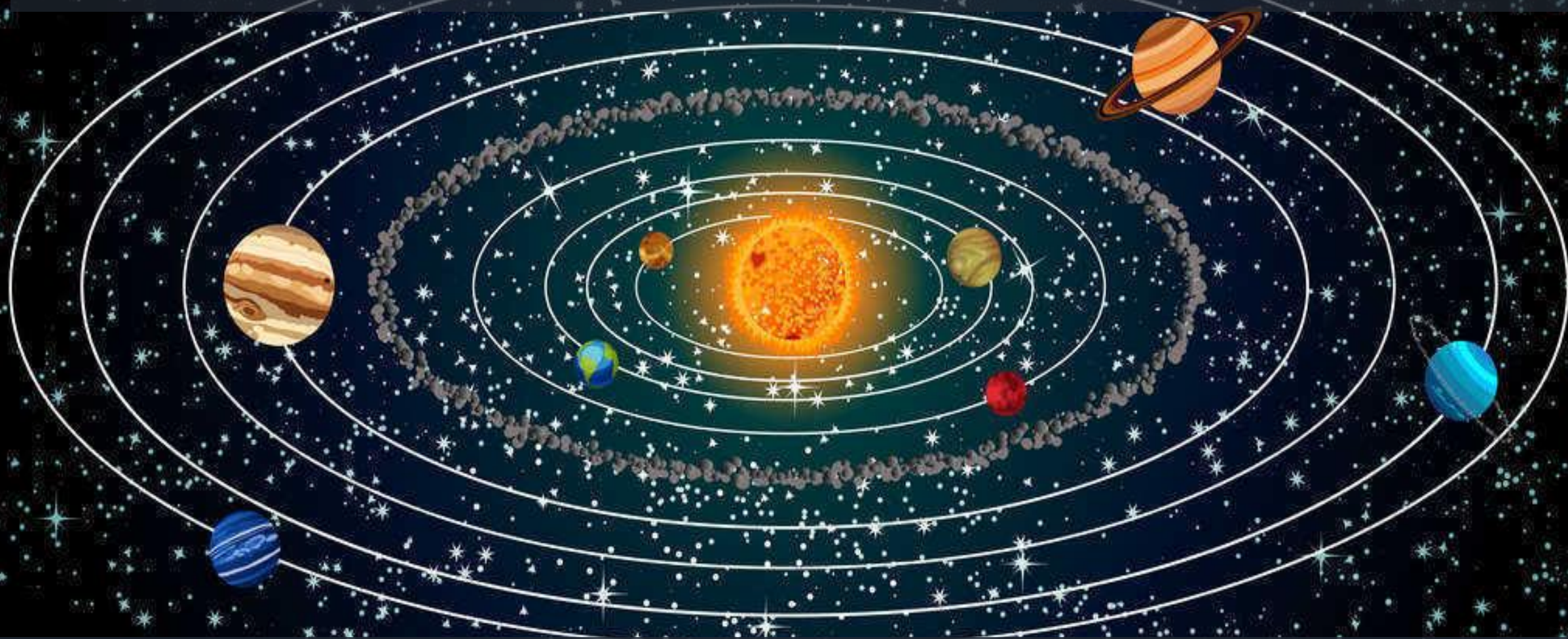


Тела Солнечной системы



Интерактивная игра для членов кружка «Занимательная физика»

Подготовил: Учитель физики МОБУ СОШ с. Кага Черепенькин В.И. Дата проведения: 22.10.2024 г.



Правила игры

0

В игре принимают участие 2 – 5 команд. Ведущий открывает вопрос-описание о планете Солнечной системы. Каждая команда пишет на листочке свой ответ, сдаёт жюри. Затем открывается правильный ответ.

Командам, правильно ответившим, зачисляется 1 балл. 2 часть игры – задания на сопоставление, где за каждую ошибку вычисляется из 10 баллов 1 балл. По итогам игры объявляется команда-победитель, набравшая наибольшее количество баллов.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Тела Солнечной системы

1

Это космическое тело является крупнейшим объектом в Солнечной системе. 98% всей материи в Солнечной системе находится внутри него. Оно является настолько большим, что Земля может легко поместиться внутри него миллион раз.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Тела Солнечной системы

2

В мифологии он был римской версией греческого бога Гермеса. Он был посланником других богов. В дополнение к доставке посланий, он был также покровителем путешественников и торговцев. В честь него и названа эта планета.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Тела Солнечной системы

3

Она давно является одной из самых непонятных из всех внутренних планет. Как и наша планета, она имеет собственную атмосферу. Тем не менее, её атмосфера намного плотнее, чем у Земли, что делает её трудно-изучаемой.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Тела Солнечной системы

4

В мифологии её греческое название было Гея. Она является самой большой из всех планет земной группы.

Диаметр её 7926 мили.
Окружность экватора 24 901
мили

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Тела Солнечной системы

5

Эта планета интересует ученых, потому что его мягкий темперамент больше похож на Земной, чем любая другая из планет. Факты свидетельствуют о том, что на планете когда-то были реки, ручьи, озера и даже океаны.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Тела Солнечной системы

6

Земля может поместиться
внутри этой планеты 1000 раз.
Она является бушующей
планетой. Существуют бури,
которые простираются по всей
атмосфере, и большинство из
бурь, кажется, никогда не
закончатся.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Тела Солнечной системы

7

Это вторая по величине планета в нашей Солнечной системе, которая является газовым гигантом. Под облаками метана, водорода и гелия, небо постепенно переходит в жидкость, пока оно не перейдет в гигантский океан жидких химических веществ.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Тела Солнечной системы

8

Это очень холодная планета. Не зря была названа "ледяным гигантом"; считается, что состоит из горных пород и льда и имеет большое каменное ядро. Из-за огромного планетарного давления, на ней может находиться миллиарды огромных бриллиантов.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Тела Солнечной системы

9

На протяжении многих сотен лет люди не знали о существовании этой планеты. Она была обнаружена Иоганном Галле и Генрих д`Аппе в 1846 году. Она является самым маленьким из четырех газовых гигантов в нашей Солнечной системе.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

Тела Солнечной системы

10

Это единственная планета, название которой придумал ребенок. Из-за того, что эта планета очень маленькая, многие ученые считают, что это не планета вообще. 4 августа 2006 года, статус планеты, был официально изменен с планеты на карликовую планету.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10



Тела Солнечной системы

Назовите
планеты

