ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ИГРА "ДЕНЬ ЗЕМЛИ" 20.03.17

Цели и задачи:

1. Введение воспитанников в курс экологических проблем.

Расширение знаний о планете Земля.

2. Развитие экологических знаний воспитанников.

3. Воспитание чувства ответственности и бережного отношения к

природе и к окружающему миру.

Оборудование : компьютер, мультимедийное

Сопровождение.

Ход мероприятия:

- Добрый день! Снова мы с вами собрались вместе, чтобы

встретить важный день календаря. Важный для всех нас, для каждого жителя планета Земля. 22 апреля - Международный День Земли.
Международный день Земли является праздником чистой Земли, Воды и Воздуха. В этот день вспоминают об экологических катастрофах, люди начинают задумываться о том, что могут сделать для решения таких проблем. Наша сегодняшняя игра посвящена этому празднику.

Я вам расскажу. 22 апреля вся планета празднует ДЕНЬ ЗЕМЛИ. Этот праздник впервые отметили в США, и назывался он ДЕНЬ ДЕРЕВА. Постепенно он превратился в праздник по охране окружающей среды.

В США, в 1969 году произошла страшная экологическая катастрофа - миллионы тонн нефти вылились из скважин. Они погубили множество птиц и животных, погибла растительность, была отравлена вода.

С 1970 года каждое 22 апреля отмечается по всему миру **ДЕНЬ ЗЕМЛИ.**

Первый раунд «Эрудит».

Командам игроков задаётся вопрос и предлагается 4 варианта ответа. На обдумывание даётся 1 минута после чего, надо выбрать единственно правильный ответ и записать его в таблицу ответов (знак +). За каждый правильный ответ команда получает 1 балл.

Передан через Диадок 16.01.2022 12:32 GMT+03:00
b2840758-8380-41bd-911f-5df7f9ffef6a

	Название команды	1	2	3	4
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

Раунд 1

Викторина

1. Какое животное изображено на эмблеме всемирного фонда защиты дикой природы ?

1

2

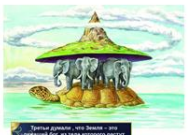
3

4

Панда

2.Как представляли себе Землю жители Древней Индии?

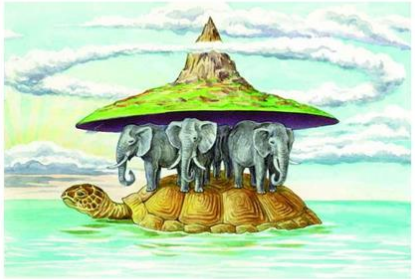
1

3 

2

4

3



3. Кто из космонавтов первым вышел в открытый космос?

1

2

3

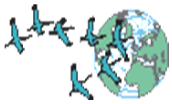
4

2. Леонов

2

4. Название самой известной организации защиты окружающей среды в переводе на русский язык звучит как «Зеленый мир» . Укажите эмблему этой организации.

1 BELLONA 2 GREENPEACE

3  4 WWF

GREENPEACE

5. Кто из мореплавателей совершил первое кругосветное путешествие?

4. Магеллан

6. Это известное растение часто сажают в жилых районах городов. Несмотря на неудобства, которые оно создает в период цветения, это дерево является одним из лучших среди растений по очищению воздуха от вредных примесей.

Тополь

7. А в России, как, впрочем, и во многих других странах, этот крупный цветок называют цветком солнца, «солнечным сыном», из его семян получают полезное масло. Кроме того, он является прекрасным очистителем воздуха.

Подсолнечник

8. Что является самым важным веществом на Земле?

9. Сколько лет Земле согласно научным данным?

6 тысяч лет
85 миллионов лет
4,5 миллиарда лет

4,5 млрд лет

10.Фактор, где идёт непосредственное воздействие человека на организмы или воздействия им через изменение среды обитания.

Антропогенный

Показ видеоролика. «Экология начинается с нас»
https://yandex.ru/video/search?filmId=7473414172423359863&text=%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F%20%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%B5%D1%82%D1%81%D1%8F%20%D1%81%20%D0%BD%D0%B0%D1%81&noreask=1&path=wizard

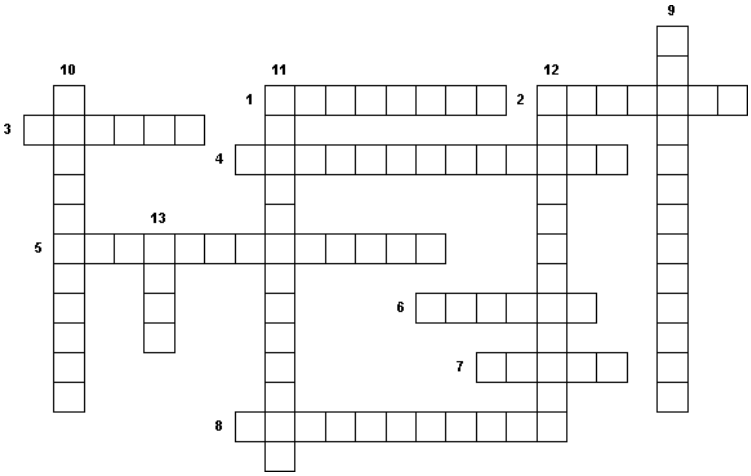
Раунд 2. «Экологический кроссворд»

В кроссворде 13 вопросов, за каждый правильный ответ команда получает 1 балл. Время выполнения 10 минут.

Раунд 2

Кроссворд

Кроссворд «Основы экологии»



1. Наука о закономерностях взаимоотношений организмов, видов, сообществ со средой обитания.

2. Временное состояние организма, при котором жизненные процессы замедленны до минимума и отсутствуют все видимые признаки жизни.

3. Приспособление животных к перенесению зимнего времени года.

4. Потребность организмов в периодической смене определённой продолжительности дня и ночи.

5. Фактор, где идёт непосредственное воздействие человека на организмы или воздействия им через изменение среды обитания.

6. Граница выносливости, за пределами которой существование организма невозможно.

7. Приспособительное свойство многолетнего растения (в зимнее время), для которого характерно прекращение видимого роста и жизнедеятельности, отмирание надземных побегов у травянистых жизненных форм и опадение листьев у древесных и кустарниковых форм.

8. Факторы, когда живые организмы, взаимодействуют и влияют друг на друга.

9. Абиотические факторы среды, связанные с поступлением солнечной энергии, направлением ветров, соотношением влажности и температуры.

10. Фактор, наиболее благоприятный для организма.

11. Факторы, взаимодействующие с организмом, как отдельные элементы среды.

12. Факторы неживой природы: климатические, почвенные, орографические (рельеф).

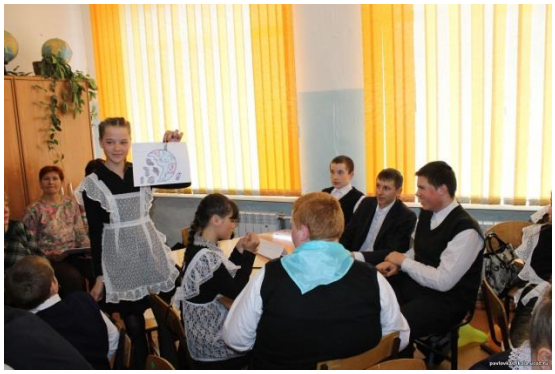
13. Регулируемая фотопериодизмом реакция организмов на изменение времени года

Раунд 3 « Земля - наш общий дом».

В этом раунде команды должны будет нарисовать плакаты на тему «Земля – наш общий дом». (командам раздают листы ватмана и краски или фломастеры).

Раунд 3
« Земля - наш общий дом».

В этом раунде вы должны будете нарисовать плакаты на тему «Земля – наш общий дом».



После того, как все команды представляют свои плакаты, ведущая подсчитывает количество баллов, заработанных командами, и объявляет победителей игры.

Идентификатор документа b2840758-8380-41bd-911f-5df7f9ffef6a

Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

		Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:		МБОУ "ПАВЛОВСКАЯ СОШ" Козлов Егор Дмитриевич, Исполняющий Обязанности Директора	03FABE5A00C1AD1497477589DC1B95C7F5 с 14.10.2021 08:25 по 14.10.2022 07:34 GMT+03:00	16.01.2022 12:32 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
Подписи получателя:		МБОУ "ПАВЛОВСКАЯ СОШ" Козлов Егор Дмитриевич, Исполняющий Обязанности Директора	03FABE5A00C1AD1497477589DC1B95C7F5 с 14.10.2021 08:25 по 14.10.2022 07:34 GMT+03:00	16.01.2022 12:32 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа