Внеклассное мероприятие

**«Как прекрасен этот мир!»**

для учащихся 5-7 классов

**Цели мероприятия:**

- поверка знаний учащихся по биологии и естествознанию;

-развитие познавательного интереса к изучению биологии, естествознания;

-воспитание стремления к непрерывному совершенствованию своих знаний, умение работать в команде.

**Оборудование:** карточки с заданиями, фломастеры, бумага А3, стикеры, фломастеры

 **Ход мероприятия:**

Ребята 5-7 классов делятся на две команды по 6 учащихся. Каждая команда выбирает капитана и даёт название команде.

 Жюри выбирается из учителей ЕМЦ.

**1 Конкурс: «Биологическая эстафета».**

В данном конкурсе команды по очереди отвечают на вопросы, если у команды нет ответа, то право передаётся другой команде. За правильный ответ и своевременность команда получает 1 балл.

1. Что носят короли и моллюски? (мантия)
2. Название, какого растения связано со звонком (колокольчик)
3. Какое растение в сыром виде не едят, а когда сварят, выбрасывают(лавровый лист)
4. Есть ли в Казахстане хищные растения? Назовите их. (Росянка, венерина мухоловка)
5. У каких деревьев осенью краснеют листья? (осина, рябина ,клён)
6. Сколько камер в сердце у лягушки?(три)
7. Куда в полдень обращена головка у подсолнечника (к солнцу, прямо на юг)
8. Какое растение цветёт самым последним в году?(Липа)
9. Кто теряет хвост, убегая от врагов? (ящерица)
10. Как называются взаимовыгодное сотрудничество организмов? (симбиоз)
11. Кого можно «убить» каплей никотина? (лошадь)
12. Какой наземный зверь самый быстрый? (гепард)
13. Какое «второе название» имеет картофель? (чёртово яблоко)
14. Эта птица – ближайшая родственница Снегурочки.(снегирь)
15. «Приматы моря»- (осминог)
16. Плод этого растения называют «яблоком любви»(гранат)
17. Какую птицу называют «символом мудрости»(сова
18. У какой рыбы «лошадиная голова» (морской конёк)
19. Какой вымышленный зверёк приехал к нам из тропического леса в ящике с апельсинами?(чебурашка)
20. Эта птица называется в честь тех островов, где она обитает (канарейка, Канарские острова).

**2 Конкур «Художников»**

Команды должны нарисовать животное (каждая команда получает два животных)**1 команда** –амёба, краб; **2 команда**-улитка, черепаха.

Победителем этого конкурса становиться команда, чей рисунок оказал самым красивым. Данный конкурс оценивается в 5 баллов за каждое животное, если животное красиво нарисовано.

**3 Конкурс «Эрудитов»**

Команда должна назвать как можно больше животных, птиц, рыб, земноводных, пресмыкающихся, растений, грибов на одну букву в течение 1 минуты.

**Например: собака, сом, сосна, соловей, секвойя, сыроежки и т.д.**

Каждое слово оценивается в 1 балл

**4. Конкурс «Капитанов»**

В этом конкурсе капитаны приглашаются за отдельные столы от команд. Побеждает команда, капитан которой быстрее своего соперника правильно справиться с заданием. Нужно расставить по местам перепутанные буквы в словах, относящихся к живым организмам.

За каждое правильное слово 1 балл.

1. Ведедметь (медведь)
2. Локуся (косуля)
3. Дирга (гидра)
4. Цинаси (синица)
5. Раком (комар)
6. Дюблвер (верблюд)

**5 Конкурс «Музыкальный»**

Во время выполнения капитанами своего задания, каждая команда должна спеть хоть одну строчку песни, в которой идёт речь о животных, птицах, растениях и т.д. Побеждает та команда, которая последняя исполнит песню.

Каждая песня оценивается в 1 балл.

**6 Конкурс «Плетеная шкатулка»**

Каждой команде нужно написать правильный ответ у себя на стикере, что находиться в плетеной шкатулке, кто быстрее и правильно сделает. За правильный ответ 5 баллов.

1. В плетёной шкатулке находится всем знакомый плод.
2. Этот плод с давних пор считается символом познания и мудрости.
3. Адам сорвал этот запретный плод.
4. Ньютон благодаря этому плоду открыл важнейший закон физики.

**Ответ: яблоко.**

**7 Конкурс «Составь новое слово»**

В каждом задании подобраны растения, по первым буквам которых нужно составить новое название растения, побеждает та команда, которая выполнит правильно и быстро. За каждое правильное названое растение присуждается 1 балл.

1. Арахис, георгин, ананас, василёк, арбуз. (агава)
2. Секвойя, осина, сирень, ноготки, акация.(сосна)
3. Тюльпан, орешник, пион, ольха, липа. (тополь)
4. Какао, орех, фиалка, ель. (кофе)
5. Кедр, акация, куркума, алоэ, огурец (какао)
6. Ракита, ирис, секвойя. (рис)
7. Лилия, ива, маргаритки, орешник, нарцисс (лимон)
8. Кедр, айва, лимон, икотник, ноготки, акация (калина)

**8 Конкурс «Загадок»**

В данном конкурсе команды по очереди разгадывают загадки, если у команды нет ответа, то право передаётся другой команде. За правильный ответ и своевременность команда получает 1 балл.

**1**.В сенокос горька,

А в мороз сладка

Что за ягода? (Рябина, Калина)

**2.**Не страшна ей стужа,

Не страшна метель,

Острая вершина,

А зовётся…(Ель)

**3**.Глазок золотой

На солнце глядит.

Как солнце нахмуриться,

Глазок прищурится (Одуванчик)

  **4**.Впроде сосен, вроде ёлок.

А зимой без иголок. (Лиственница)

**5.**Стоит поп низок,

На нём сорок ризок. (капуста)

**6.**Он газ и пыль-всё поглащает,

Нелёгог летом этот труд.

За это его очень ценят,

«Воздушный санитар» зовут. (Тополь)

**7.**Красная девица

Сидит в темнице

А коса на улице. (Морковь)

**8.**Круглая, а не месяц

Жёлтая, а не масло,

С хвостом, а не мышь. (Репа)

**9.**Пришла панья

В красном сарафане.

Как стали раздевать-

Давай плакать да рыдать. (Луковица)

**10.**Я к родной земле приникла

И краснею возле пня,

 Потому и называют

Люди ласково меня. (Земляника)

**11.**Я красная, чёрная, белая,

Я всем хороша, когда спелая,

И листьев узором нарядным

Равняюсь листом виноградным. (Смородина)

**12.**Я порой чернея ночи,

Неба синего синей.

Кто побольше съесть захочет-

Разукрасится сильней. (Черника)

**13.**Сидит дед, во сто шуб одет.

Кто его раздевает,

Тот слезы проливает. (Лук)

**14.**На усах расту я тонких,

На болотах самых топких,

И за кислым витамином

Толпы лезут по трясинам

**15.** Как зовут её, кто знает?

Ветра нет, а лист дрожит,

Нечисть, скверну отгоняет,

Если кол её забит. (Осина)

**16**.Синий пиджак,

Жёлтая подкладка,

В середине-сладко. (Слива)

**Жюри подводит итоги конкурсов, победителям вручаются грамоты и сладкие призы.**