19 октября-3 ноября

***Цель*** - формирование интереса к школьным предметам естественнонаучного цикла, осознание взаимосвязей биологии, химии, физики и географии.

***Задачи:***

1.Расширить знания по предметам естественнонаучного цикла:

• о сущности биологических, химических и геофизических процессов, происходивших во времени на материке Африка;

• о разнообразии живых организмов, обитающих в Африке;

• социально-экономических и экологических проблемах стран Африки.

***2. Совершенствовать умения и навыки:***

• поиска и обработки информации;

• работы с оборудованием образовательного центра "Точка роста";

• решения проектных задач;

• презентации проделанной работы.

Этапы декады Естествознания:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, Задание  | **5 класс** | **6-7 класс** | **8 класс** | **9 класс** | **10-11 класс** |
| *19.10.***Рисуем Африку***5б – точность контура;**5б –точность размещения в градусной сетке* | Атлас 7 (10-11) класса; карандаши, фломастеры, линейка1. На ватмане сделать градусную сетку2. Нарисовать контур материка.Сделать врезку для легенды карты в левом нижнем углу (разм. 35х25см)В правом верхнем углу подписать свой класс |
| *20. 10.***Природные ресурсы Африки** *5-10 баллов**С заполнением легенды карты* | Животный мир Африки*Нарисовать**/наклеить**Фигуры животных Африки* | Растительный мир Африки*Нарисовать**/наклеить**растения Африки* | Природные зоны и климатические пояса*Отметить на карте (фоном*) | Государства Африки | Полезные ископаемые Африки |
| **21.10 Афрокроссворд** (5 экз. для команд)10 б. - составление, 10б - за каждый разгаданный кроссворд | Сайт <https://biouroki.ru/workshop/crossgen.html> (или другой по запросу «Составить кроссворд»)(10-20 понятий по темам класса: 5 кл - животный мир Африки: 6-7 кл - растительный мир Африки; "8кл - "Природные зоны и климатические пояса Африки"; 9кл - "Государства Африки"; 10-11 класс - "Природные ресурсы и полезные ископаемые Африки") |
| 22.10 Задачи для смекалистых | Задачи (головоломки) по окружающему миру и биологии |  Задачи по физике, химии, биологии. |
| 24. 10 "Приглашаем в мир чудес" | Экскурсия в кабинеты химии и физики для 1-5 классов | Подготовка и проведения экскурсия для 1-2 кл | Подготовка и проведения экскурсия для 3-4 кл | Подготовка и проведения экскурсия для 5 кл |
| 25.10 Сказки-раскраски | Сочинить сказку про волшебный мир маленьких существ | Оформление альбома "Сказки-раскраски" в подшефных классах |
| 26.10 День загадок и викторин |  |  |  |  |  |
| 27.10 "Народы Африки" | Подготовка задания "Народы Африки" 5 кл - бушмены; 6-7кл - масаи, 8 кл - мурси, 9 кл.- туареги, 10-11кл - календжин (Кения).  |
| 28.10 **Народы Африки** (10б) | Презентация/ представление одного из народов Африки от каждой команды на конкурсной игре "Золотая Осень"  |
| 03.11 | Нет задания | Этнографический диктант |

Итоги участия в декаде Естествознания подведены 28 октября.

 1 место - 9 класс (139 баллов)

2 место - 10-11 класс (130 баллов)

3 место - 6-7 класс - 126 баллов

4 место - 8 класс - 88 баллов

5 место - 5 класс