# Биология

**задание по биологии на электронное обучение**

1. 2 мая с 9 часов утра будет открыт тест по теме "Развитие жизни на Земле". При подготовке особое внимание обратить на последнюю таблицу по презентации. Ссылка на тест <https://onlinetestpad.com/hmnyisndfsuve>

2. к уроку 16 мая можно присылать творческие работы, основанные на научных фактах - рисунки с иллюстрациями жизни в различных геологических эрах. Не забудьте назвать и подписать работы.

# Химия

# Основные классы органических веществ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Название класса** | **Общая формула класса** | **Молекулярная формула**  **и название вещества из этого класса** | **Краткая структурная формула этого вещества** | **Использование человеком веществ этого класса на практике (по 3-4 примера)** |
| **1** | Алк**а**ны (предельные,  мет**ан**овые у.в.) – одн**а** связь |  | С3……. |  |  |
| **2** | **Цикло**алк**а**ны, циклопарафины |  | С5….. |  |  |
| **3** | Алк**е**ны (непредельные, этил**ен**овые у.в.) (дв**е** связи) |  | С4….. |  |  |
| **4** | Алка **ди** ены  (есть две двойные связи) |  | С6…… |  |  |
| **5** | Алк**и**ны (тр**и** связи, (непредельные, ацет**и**леновые у.в.) |  | С4….. |  |  |
| **6** | Спирты, алкан**ол**ы |  | С3….. |  |  |
| **7** | Сложные эфиры |  | С6…… |  |  |
| **8** | Углеводы |  | С6….. |  |  |
| **9** | Карбоновые кислоты |  | С2…… |  |  |

В третьем столбике необходимо дописать формулу до конца, зная количество атомов углерода