**Занятия кружка «В мире природы»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  П/П | ДАТА  (ПЛАН) | ТЕМА  ЗАНЯТИЯ | ВИДЕО /ТЕКСТОВЫЙ МАТЕРИАЛ |
| 1 | 09.06 | План работы творческого объединения. Права и обязанности члена Т.О. Инструктаж по ТБ. | <https://www.youtube.com/watch?time_continue=16&v=d-C2raxaXps&feature=emb_logo> |
| 2 | 10.06 | Игра «Зверометр» | <https://nsportal.ru/media-gallery/detail/2944212/13116492>  gallery/detail/2944212/13116492 |
| 3 | 11.06 | Беседа об известных учёных. Просмотр фрагментов фильмов о М.Кюри, Д.И.Менделееве, Н.И.Вавилове. | <https://www.youtube.com/watch?v=6_Dl1jU1LFA>  <https://www.youtube.com/watch?v=46RO44x4FGA> |
| 4 | 15.06. | Презентация «Химические элементы, их роль в организме человека». Химические вещества в нашей квартире. Техника безопасности работы с ними. | <https://www.youtube.com/watch?v=hJUFNqP6tyQ> |
| 5 | 16.06. | Химические и физические явления. | <https://www.youtube.com/watch?v=IhWEzG8Ba50> |
| 6 | 17.06. | Создание макетов простых и сложных веществ из пластилина. | <https://podelkisvoimirukami.ru/molekuly-iz-plastilina-poshagovyj-urok-lepki/> |
| 7 | 18.06 | Игра с карточками, на понимание физических и химических явлений. | <https://infourok.ru/urok-igra-po-himii-na-temu-himicheskie-i-fizicheskie-yavleniya-3649967.html> |
| 8 | 19.06 | Изучение химических свойств порошка, жидкости для мытья посуды, горчицы, соды, соли и уксуса. | <http://ruspravda.info/Soda-gorchitsa-uksus-naturalnie-moyushchie-sredstva-973.html> |
| 9 | 22.06 | Важнейшие открытия в области биологии. Презентация «Открытия в биологии. Нобелевские лауреаты». | [https://yandex.ru/video/preview/?filmId=18213343902559544827&from=tabbar&parent-reqid=1591600031485397-496138493196345326100210-production-app-host-man-web-yp-333&text=«Открытия+в+биологии.+Нобелевские+лауреаты»](https://yandex.ru/video/preview/?filmId=18213343902559544827&from=tabbar&parent-reqid=1591600031485397-496138493196345326100210-production-app-host-man-web-yp-333&text=). |
| 10 | 23.06 | Презентация «Клеточные органеллы». | <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=6145514166634568168&text=клеточные+органеллы> |
| 11 | 24.06 | Создание макета и коллажа «Строение клетки». | <https://zen.yandex.ru/media/detidoma/biologiia-kak-sdelat-model-rastitelnoi-i-jivotnoi-kletki-5c970f780d867100b20b4459> |
| 12 | 25.06 | Эксперименты с семенами различных растений. | <https://zen.yandex.ru/media/id/5ce53401a77c0800b350dc9a/vesennie-opyty-s-rasteniiami-eksperimentiruem-s-detmi-5e4edd379f3ad148f4159805> |
| 13 | 26.06 | Эксперимент «Дыхание растений» | <https://www.youtube.com/watch?v=0ceq6kDzF3s&feature=emb_logo> |
| 14 | 29.06 | Эксперимент с проводящими тканями растения. | <https://www.youtube.com/watch?v=Hx9WMusDn8Q> |
| 15 | 30.06 | Итоговое занятие. | Выполнить проект. Сделать фото или видео. |