**Объединение: Эрудит 15-17 лет**

**Руководитель :Швайко Г.М.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Тема | Содержание материалов (ссылки, тексты, картинки, рекомендации и т.д.) | Задание | Сроки предоставления результата | Адрес электронной почты руководителя или WhatsApp | Сроки консультации с руководителем |
| 01.02 | Построениеотрицательных высказываний, особенно со словами “каждый”, “любой”, “хотя бы один” и т. д. | Изучение темы «Построениеотрицательных высказываний, особенно со словами “каждый”, “любой”, “хотя бы один” и т. д.» по видеосвязи (Zoom) | Подготовить мини- доклад | 08.02.22  с 15.00 до 15.40 | [**galinaschwajko@mail.ru**](mailto:galinaschwajko@mail.ru)  **илиWhatsApp**  **+79525860280** | В день проведения занятия |
| 01.02 | Методы решения логических задач с помощью применения таблиц и с помощью рассуждения. | Решение логических задачс помощью применения таблиц и с помощью рассуждения в онлайн-режиме (WhatsApp) | Решить табличным способом задачу:  В субботний вечер Семен, Коля и Витя решили развлечься. У них был выбор: кино, рок-концерт или танцы. • Семён любит кино, но к танцам менее нетерпим, чем к рок-музыке. • Коля любит танцевать, но готов пойти в кино скорее, чем на рок концерт. • Витя любит рок-музыку меньше чем танцы, но кино ему всё-таки не так неприятно, как танцы или концерт. Поскольку вопрос решатся большинством голосов, то куда, на ваш взгляд отправились эти ребята? | 08.02.22  с 16.00 до 16.40 | [**galinaschwajko@mail.ru**](mailto:galinaschwajko@mail.ru)  **илиWhatsApp**  **+79525860280** | В день проведения занятия |
| 08.02 | Первые шаги в геометрии | Изучение темы «Первые шаги в геометрии» по видеосвязи (Zoom) | Подготовить доклад | 15.02.22  с 15.00 до 15.40 | [**galinaschwajko@mail.ru**](mailto:galinaschwajko@mail.ru)  **илиWhatsApp**  **+79525860280** | В день проведения занятия |
| 08.02 | Пространство и размерность | Изучение темы «Пространство и размерность» по видеосвязи (Zoom)  Дополнительно рассмотреть тему по ссылке:  <https://pptcloud.ru/matematika/prostranstvo-i-razmernost> | Подготовить творческую работу «Я - в двухмерном пространстве» | 15.02.22  с 16.00 до 16.40 | [**galinaschwajko@mail.ru**](mailto:galinaschwajko@mail.ru)  **илиWhatsApp**  **+79525860280** | В день проведения занятия |
| 15.02 | Понятие трехмерного пространства, параллелепипед. | Изучение темы «Понятие трехмерного пространства, параллелепипед»с помощью применения в онлайн-режиме (WhatsApp) | Смоделировать куб (из бумажных полос, из готовой бумажной развёртки, из палочек и пластилина, из магнитов, из деталей конструктора). Сфотографировать изготовленную модель. Выполнить практическую работу по ссылке:<https://science-start.ru/ru/article/view?id=1223> | 22.02.22  с 15.00 до 15.40 | [**galinaschwajko@mail.ru**](mailto:galinaschwajko@mail.ru)  **илиWhatsApp**  **+79525860280** | В день проведения занятия |
| 15.02 | Перспектива. Решение задач | Решение задач на перспективу в онлайн-режиме (WhatsApp) | Прочитать в интернете статью «Обратная перспектива и ум»  Дополнительно по ссылке рассмотреть наглядное представление перспективы:  <http://geometry-and-art.ru/perspektiv.html> | 22.02.22  с 16.00 до 16.40 | [**galinaschwajko@mail.ru**](mailto:galinaschwajko@mail.ru)  **илиWhatsApp**  **+79525860280** | В день проведения занятия |
| 22.02 | Старинные меры измерений. Конструирование геометрических фигур. | Решение задач по теме «Старинные меры измерений. Конструирование геометрических фигур»в онлайн-режиме (WhatsApp) | Построить композицию из геометрических фигур | 01.03.22  с 15.00 до 15.40 | [**galinaschwajko@mail.ru**](mailto:galinaschwajko@mail.ru)  **илиWhatsApp**  **+79525860280** | В день проведения занятия |
| 22.02 | Простейшие геометрические фигуры | Изучение темы «Простейшие геометрические фигуры» по видеосвязи (Zoom) | Подготовить доклад по теме. | 01.03.22  с 16.00 до 16.40 | [**galinaschwajko@mail.ru**](mailto:galinaschwajko@mail.ru)  **илиWhatsApp**  **+79525860280** | В день проведения занятия |