



Дорогие друзья!

Мы приглашаем вас принять участие в обучающем марафоне. **«Стань звездой в решении задач»**

Марафон познакомит вас с новым методом работы с задачей – «методом ролей». Особенно он эффективен и необходим при решении нестандартных и олимпиадных задач.

Марафон поможет подготовиться ученикам и педагогам к традиционному событию ИМС «Учусь учиться» «Задача дня – 2023».

Для вхождения в тему **немного теории**:

Метод ролей – метод работы над задачей, при котором дети играют **роли мыслителя**, т.е. перевоплощаются в персонажей, которые помогают достичь цели каждого этапа решения задачи.

- 1 этап:** анализ текста задачи успешно выполняют ФОТОГРАФ и РАЗВЕДЧИК;
- 2 этап:** построение модели задачи легче пройдет в роли ПЕРЕВОДЧИКА;
- 3 этап:** составление плана решения поможет сделать НАВИГАТОР;
- 4 этап:** осуществление плана решения лучше всех сделает МАСТЕР;
- 5 этап:** выполнение проверки решения – это роль ЭКСПЕРТА;
- 6 этап:** получение ответа и формулировка выводов – компетенция МАГИСТРА.

Цели марафона:

- 1. Сформировать представление о методе ролей и ролях мыслителя: ФОТОГРАФ, РАЗВЕДЧИК, ПЕРЕВОДЧИК (образ роли, ключи роли, основные действия).
- 2. Создать позитивную образовательную среду и поддержку со стороны семьи для всех учеников, которые хотят научиться преодолевать затруднения при решении задач, особенно для тех, кто чувствуют неуверенность, даже страх перед математической задачей.

Содержание марафона:

День 1: знакомство с ролью ФОТОГРАФА и его ключами, тренинг выполнения заданий в роли ФОТОГРАФА.

День 2: знакомство с ролью РАЗВЕДЧИКА и его ключами, тренинг выполнения заданий в ролях ФОТОГРАФА и РАЗВЕДЧИКА.

День 3: знакомство с ролью ПЕРЕВОДЧИКА и его ключами, тренинг выполнения заданий в ролях ФОТОГРАФА, РАЗВЕДЧИКА и ПЕРЕВОДЧИКА.

Методическое обеспечение:

к каждому дню марафона составлен план, разработан подробный сценарий и подготовлен демонстрационный и раздаточный материал.

Планируемые сроки марафона:

с 20 ноября (понедельник) по 22 ноября 2023 года (среда).



Как стать участником марафона:

1. Пройдите регистрацию на флешмоб «Задача дня – 2023» на сайте Института СДП в разделе «Каталог событий» по ссылке:
<https://peterson.institute/catalogs/events/mezhdunarodnyy-festival-zadacha-dnya-2023/>
(Регистрация будет открыта с 07.11.2023.)
2. Познакомьтесь с материалами марафона для начальной школы на странице события.
Внимание! Организатор может изменить продолжительность марафона и объем материала, данного в сценариях.
3. Вступите в группу марафона в Telegram по ссылке:
<https://t.me/+wWwuBu3FA1M4Mzdi>.
4. Примите участие в консультации 16 ноября (четверг) с 16.00 мск, где вы сможете задать свои вопросы.
Ссылка для регистрации на консультацию:
<https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZErdeisqjkoHdG0aA7l8TT7Q4P06EcgY-3S>
5. Во время проведения марафона делайте фото и видеосъемку детей для размещения в группе для родителей и в группе марафона в Telegram.

Приходите на **«Теплую линию»** 24 ноября в 14.00 мск и поделитесь своими эмоциями и отзывами об участии в марафоне по методу ролей. Ссылка для регистрации:
<https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZAocOmgrTMjE9FOXItAx4sscd6LMYYofFAA>

Ждём вас! До скорой встречи!