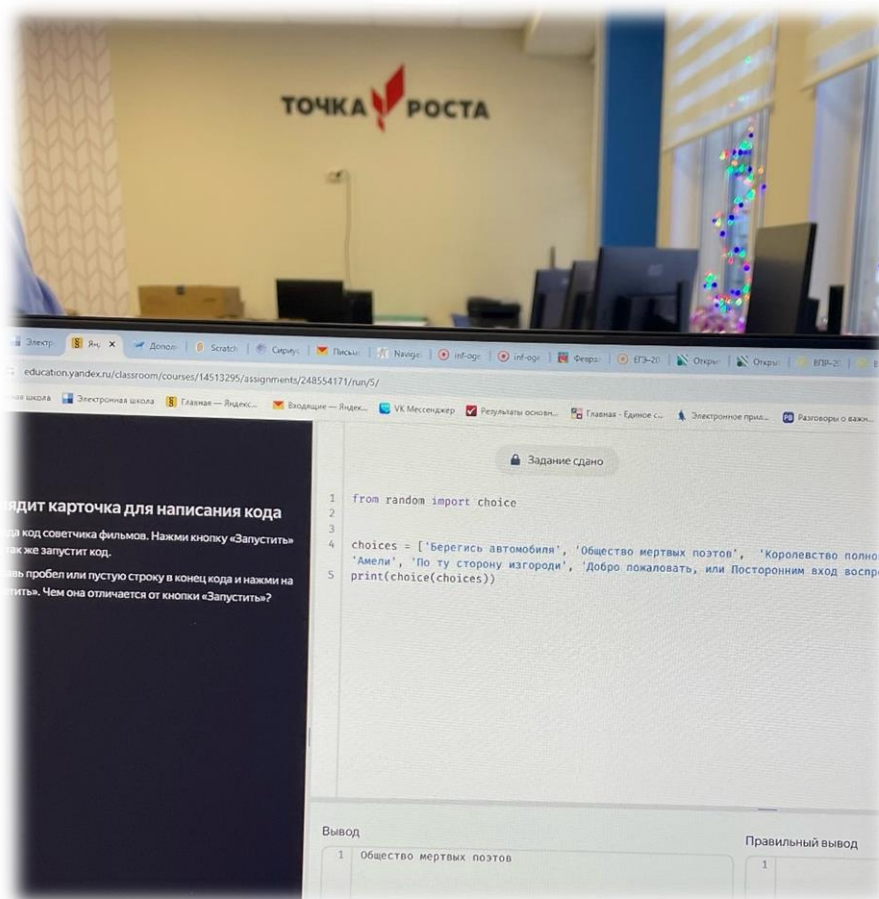


Итоги работы центра «Точка Роста» в МБОУ «Таицкая СОШ».

Январь 2025 г.

Первый рабочий день новой четверти и нового года прошел насыщенно для шестиклассников нашей школы. В центре Точка роста на внеурочных занятиях «Основы python программирования» ребята участвовали в мозговом штурме. Выбрав знакомые и незнакомые элементы языка программирования, учащиеся попытались написать свой уникальный код.

Что из этого вышло – покажет время. Но иногда самые талантливые решения приходят (как в изобретательстве) из самых нелепых догадок.



АЛЛО! МЫ ИЩЕМ ТАЛАНТЫ!

Центр «Точка роста» объявляет конкурс ко дню Российской науки, который ежегодно празднуется 8 февраля!

Мы точно знаем, что среди наших учеников есть таланты и умельцы в работе с 3d-ручкой или даже 3d-принтером. До 3 февраля включительно мы ждем работы наших учеников с 1 по 11 класс (в младшей возрастной группе допускается участие совместно с родителями), выполненные с помощью 3d-технологий на научные темы:

- Биология и экология
- География
- История
- Физика, химия и астрономия
- Математика и информатика
- Другое (относящееся к научной тематике)

Предпочтительны объемные работы. По всем вопросам, в том числе предоставления работ, можно обращаться к учителю информатики Лихолетовой Елене Сергеевне в каб. 40.

14 января в школе прошло совместное заседание методических объединений учителей математики и информатики и учителей начальной школы. Перед коллегами выступала Лихолетова Елена Сергеевна, руководитель центра Точка роста и учитель информатики. Поднимались важные и актуальные для школы и центра вопросы расширения штата педагогов центра, выдвигались идеи разнообразия программ внеурочной деятельности и дополнительного образования для наших учеников на следующий учебный год.

Сегодня 15 января в 6б классе прошел очередной Урок цифры «Кибербезопасность и искусственный интеллект». В рамках урока ребята разобрались с тем, как злоумышленники используют возможности нейросетей, а также как можно безопасно работать с искусственным интеллектом. Вместе с классным руководителем учителем информатики Еленой Сергеевной Лихолетовой ученики узнали о киберрисках новых технологий и о том, как специалисты по кибербезопасности используют алгоритмы машинного обучения во благо. По сюжету герои урока оказываются в различных ситуациях, где их безопасности в интернете что-то угрожает. Шестиклассникам рассказали, как защитить свои данные при использовании сервисов с искусственным интеллектом, объяснили, как выявлять признаки угроз и анализировать потенциально вредоносные сайты, а кроме того, научили обучать алгоритмы ИИ.



ТОЧКА РОСТА ДЛЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА (1-11 КЛАСС)

ЛИХОЛЕТОВА ЕЛЕНА СЕРГЕЕВНА, МБОУ «ТАИЦКАЯ СОШ»



18 и 20 января в стенах Университета ИТМО (г. Санкт-Петербург) проходит региональный этап Всероссийской олимпиады школьников по информатике. Более 50 школьников ленинградской области принимает участие в региональном этапе.

Делегацию от Гатчинского района 20 января сопровождает учитель информатики МБОУ Таицкая СОШ Лихолетова Елена Сергеевна. Уже второй год подряд нашу школу на данном этапе представляет ученик 11 класса Дойлов Василий. Желаем ему удачи и с нетерпением ждем результатов!



В нашем центре Точка роста продолжается конкурс по 3d-моделированию, приуроченный ко Дню Российской науки. Работы участников, выполненные с помощью 3d-ручки или 3d-принтера в различных научных номинациях мы ждем до 3 февраля включительно. А пока полюбуемся работами, которые уже поступили к нам в кабинет проектной деятельности №40. Напоминаем, работы принимает учитель информатики Лихолетова Елена Сергеевна до 3 февраля. Результаты конкурса будут известны 5 февраля.



В нашей школе на занятиях внеурочной деятельности по программированию у учеников 4а класса даже физминутки проходят с пользой. Ребята сначала познакомились с большим теоретическим материалом: узнали значение таких понятий как «алгоритм», «исполнитель», «команда», «программа»; выполнили задания, связанные с новым материалом, а потом станцевали вместе с роботом. К сожалению, у Робота случилась беда: его программа не записалась на жесткий диск =(Но ребята с легкостью смогли восстановить его алгоритм танца.



Сегодня в нашем центре Точка роста большое событие. Мы встречали почетных гостей – будущих первоклассников. Воспитанники Детского сада №17 п. Тайцы со своими воспитателями побывали в кабинете проектной деятельности, посмотрели на поделки наших ребят, участвующих в конкурсе по 3d-моделированию, познакомились с чудо-машиной 3d-принтером, а также запустили код наших юных программистов из 4 класса, в результате которого робот ходил по нужным траекториям и красил нужные клеточки. В следующем году Точка роста будет ждать этих малышей на внеурочных занятиях. Они нам обещали.

