

**Новогодний переполох в "Точке роста"!**

**Приглашаем на незабываемое событие!**

**Когда: 17 - 26 декабря 2024 года**

**Где: «Косулинская СОШ № 8»**

**Не упустите шанс провести время с пользой и весело!**

**Мы ждем вас на Новогоднем переполохе!**

**"Точка роста" - место, где знания встречаются с весельем!**

**Новогодняя  
математическая  
кругосветка**

<https://docs.google.com/document/d/1OUvwjeGstA5aN7R1rsoh8RZzzkLet3eRrLV-pgoU8Po/edit?tab=t.0>

**Занятие-фантазия  
"Новый год - через  
столетие"**

<https://docs.google.com/document/d/1BUao25Hd9jKmPiG4mXGWpxTIP06mHgwokVYyT08gup8w/edit?tab=t.0>

**Лабораторная работа  
"Химия и косметика"**

[https://docs.google.com/document/d/1pjiRy\\_j5RUvbcYSL09tUXgB97n4-ZnYMOG3VIdvA9DcE/edit?tab=t.0](https://docs.google.com/document/d/1pjiRy_j5RUvbcYSL09tUXgB97n4-ZnYMOG3VIdvA9DcE/edit?tab=t.0)

**КВИЗ**

**"Физика по-  
новогоднему**

<https://docs.google.com/document/d/1n-TRYfdlrLXfrSXuPEoXnYkbBuz2wXZQp5DbPhX8iac/edit?tab=t.0>

**Первая помощь в  
новогодние  
каникулы**

<https://docs.google.com/document/d/1D-dygDzO15d97ZUPottkDUyRLNo9Yip4wV-njb2veM/edit?tab=t.0>

**Мастер – класс  
«Умный дом»**

[https://docs.google.com/document/d/1nPRZam6BORCTW\\_TJwCJ3f8gta0sIHrOfWh6VcYvUZBs/edit?tab=t.0](https://docs.google.com/document/d/1nPRZam6BORCTW_TJwCJ3f8gta0sIHrOfWh6VcYvUZBs/edit?tab=t.0)

**"Новогодняя  
гирлянда"  
8Е класс  
25.12.24**

**Мастер - класс  
"3D снежинка"**

[https://docs.google.com/document/d/17oF9rtCISkK10EFas17iL\\_LEOfmFEO6WjCbJaVvazVc/edit?tab=t.0](https://docs.google.com/document/d/17oF9rtCISkK10EFas17iL_LEOfmFEO6WjCbJaVvazVc/edit?tab=t.0)

**Новогодний  
квест**

<https://docs.google.com/document/d/1pV1NxhkobBpAa5choa9wI0TeeoEva3V4tDVRJFWOeeY/edit?tab=t.0>

**"Новогодняя  
игрушка"  
Робототехника  
16.12.24  
1Д класс**



# Новогодняя игрушка

16 декабря 2024 в нашей школе состоялось мероприятие по робототехнике на тему "Новогодняя игрушка". Участие в нем приняли ученики 1 "Д" класса, которые с огромным интересом и энтузиазмом занимались созданием игрушек из ЛЕГО для украшения новогодней елки. Ученики были разделены на группы, и каждая группа получила набор деталей для сборки ЛЕГО-игрушки. Сначала ученики ознакомились с инструкцией и принципами работы, затем приступили к сборке. Работы шли замечательно, все ученики проявили свои навыки и креативность. К концу мероприятия все группы завершили свои проекты и представили их на общем показе.

<https://disk.yandex.ru/i/fJ9vvRgU2hUllw>





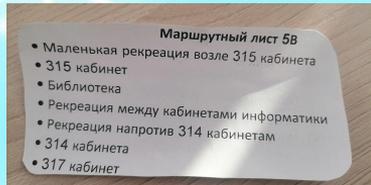
“Приключения 5 классов в цифровом мире”



**5А номинация "За глубину познаний в цифровом мире"**  
**5Г номинация "За лучшую новогоднюю конструкцию"**  
**5Д номинация "За творческий поиск и креативность"**



<https://cloud.mail.ru/public/7Mi8/vq8Q2cetJ>



- Маршрутный лист 5В**
- Маленькая рекреация возле 315 кабинета
  - 315 кабинет
  - Библиотека
  - Рекреация между кабинетами информатики
  - Рекреация напротив 314 кабинетам
  - 314 кабинета
  - 317 кабинет



# Мастер – класс «Умный дом»

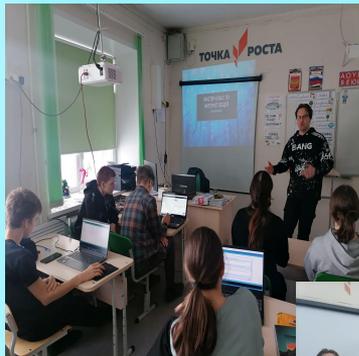
На днях в “Точке роста”, Техноклубе школы прошел увлекательный мастер-класс по Интернету вещей (IoT), который стал настоящим праздником технологий как для учеников, так и для их родителей.

Мы погружались в мир IoT, используя микроконтроллеры ESP и протокол MQTT для управления светодиодами. На мастер-классе участники своими руками собирали схемы, подключали компоненты и наблюдали, как простые строки кода превращают обычные устройства в умные системы. Где это применяется?

Интернет вещей — это будущее, которое уже наступило. Умные дома, автоматизация производства, мониторинг здоровья, транспорт — это лишь малая часть сфер, где IoT меняет нашу жизнь.

Роль педагогов взяли на себя ученики Центра: Шпиренок Арсений, Самылов Николай, Данилицкий Анатолий, Чебоха Кирилл. Ребята не только помогли собирать схемы, но и вдохновляли всех участников своим примером. Это был день открытий и вдохновения для всех участников!

Мы уверены, что такие мероприятия пробуждают интерес к технологиям и помогают лучше понять, как работают устройства вокруг нас. Спасибо всем, кто был с нами!





## КВИЗ 7 классов "Физика по - новогоднему". Итоги.

### I место

Команды 7А "Один", "Умные"

Команда 7Б "Вундеркинды"

### II место

Команда 7Г "Гэшки"

### III место

Команда 7А "Три богатыря"

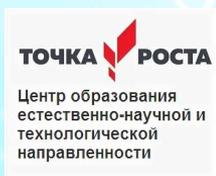
### Команды

7Е "Мегаозг" - 4 место

7В "Сила мысли" - 5 место

"Физики" - 6 место





Вернулись в прошлое, узнали когда на Руси начали отмечать Новый Год, кто ввел этот праздник. Так же узнали, как и когда отмечали этот праздник еще до Петра 1, какое дерево наряжали. Так же узнали и вспомнили традиции этого праздника. И представили Новый год через сто лет, это мы попытались показать на практике: изготовили игрушку, новогодний костюм и поздравительную открытку.

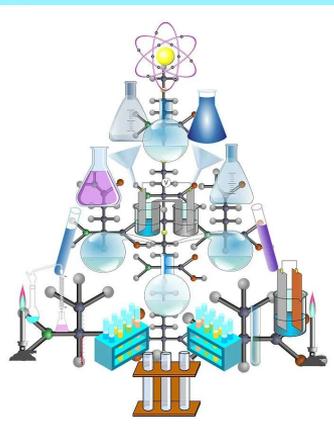




## Новогодняя лабораторная работа "Проведение опытов с косметическими средствами"

Ученики 8 класса Королёв Савелий и Бетев Иван рассказали 5 "И" классу о вредных веществах в составе косметики, выяснили, какими средствами пользуются ребята. Восьмиклассники выбрали данную тему для своего проекта, изучили и поделились своими знаниями. Затем мальчики продемонстрировали опыты, которые можно провести в домашних условиях: "Лава Лампа" и "Вулкан".

Эксперименты получились яркие, пятиклассники принимали активное участие и остались очень довольны.



# Новогодний мастер-класс "Украшение для елки"

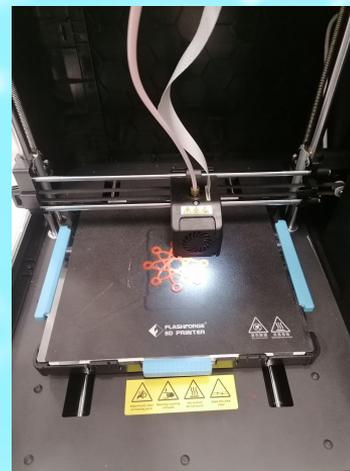
Мастер – класс «Украшение для елки» удался!

В кабинете №319 с самого утра и до обеда на всех переменах было оживленно: пятиклассники бежали на мастер-класс по работе с 3D принтером.

Николай Самылов (ученик 9 класса) и Кирилл Чебоха (ученик 10 класса) с огромным желанием и знанием дела рассказывали о принципе печати 3D принтера и в конце мастер-класса каждому классу напечатали по снежинке.

Восторг! Удивление! Радость! Пока снежинки каждого класса будут украшать елку на третьем этаже, а после станут собственностью каждого класса.

<https://cloud.mail.ru/public/rtnQ/3sXxik9tT>





# НОВОГОДНЯЯ

## математическая

# КРУГОСВЕТКА

**ТОЧКА РОСТА**

Центр образования  
естественно-научной и  
технологической  
направленности



<https://cloud.mail.ru/public/K3Jb/7i2kCztWY>

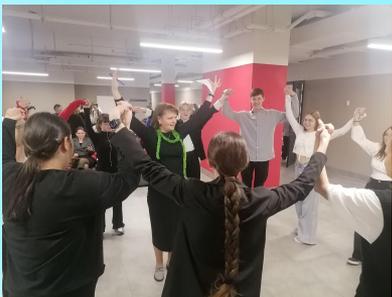


<https://cloud.mail.ru/public/tCXf/gN1e2KGt1>

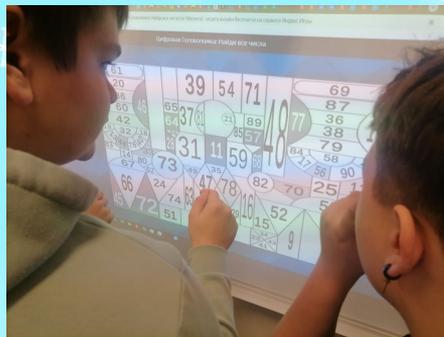


<https://cloud.mail.ru/public/hvnm/G4v4ztCCt>

<https://cloud.mail.ru/public/Pmhh/FNRsAM856>



<https://cloud.mail.ru/public/2R8G/FaUXdgtjY>





**ТОЧКА РОСТА**  
Центр образования естественно-научной и технологической направленности



<https://cloud.mail.ru/public/E0mq/LnPuMtpbP>



<https://cloud.mail.ru/public/nDZN/KxbGiTw3S>

<https://cloud.mail.ru/public/xrbK/uzRjep5dt>

<https://cloud.mail.ru/public/9AGF/9NhZb9Yoa>





## Урок - игра «Ёлочная гирлянда. Последовательное соединение проводников»



<https://cloud.mail.ru/public/TGqk/LJLvEp13x>

Новогодняя гирлянда 8 класса...