

## Cheubbinyck

## декабрь 2019

Поздравляем читателей с Новым годом! Пусть следующий год принесёт как можно больше счастья! По традиции приглашаем поучаствовать в новогоднем квесте, организованном девочками 9а. Квест пройдёт 25 декабря на большой перемене.

- 1. Отправляйтесь на N этаж и отыщите на нем номер нашего <del>злейшего врага</del> лучшего друга. Чтобы узнать номер этажа N:
  - Найдите остаток от деления 2<sup>25</sup> на 11
  - К ответу прибавьте 3.
- 2. Вы находитесь в начале отсчёта. Для перемещения по системе координат определите единичный отрезок:

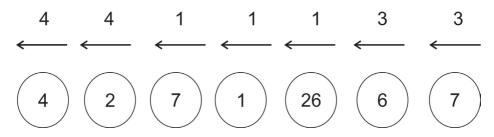
Есть глаза – не видят.

Есть уши – не слышат,

Есть рот – не говорит,

Есть нос – не нюхает.

3. Стрелки показывают направление и величину перемещения от начала координат до набора букв в единичных отрезках, цифры в кружках — номер буквы. Узнав кодовое слово, отправляйтесь туда, куда оно укажет, и найдите там #00008B, а затем поймайте #FF69B4. Удачи!



### Говорит 8 класс

Какие впечатления от школы? В ФТШ очень сложно. Самое сложное — химия. А ещё у меня совсем нет свободного времени, только иногда могу посмотреть какие-нибудь видосы. Очень дружный коллектив, и среди них есть люди, с которыми я активно общаюсь. Артем Верпаховский

\*\*\*

Как ты поступила в ФТШ?

У меня начались проблемы с физикой в моей прошлой школе, и мама, чтобы понять, связаны они с ленью или отсутствием таланта, отправила меня на вступительную. Выяснилось, что таланта к физике нет, но из-за математики я поступила.

Как тебе в ФТШ?

Замечательно. У меня даже какие-то знакомые появились, и люди со мною здороваются... Класс очень оригинальный. Все чем-то увлекаются, в чем-то разбираются. Чувствую себя картошечкой среди всех. Катенька, 14 годиков

Материал подготовил Максим Рыжевнин, 2023а

## Я хочу читать мысли...

... и другие результаты опроса, опубликованного в 27 выпуске, уже на сайте газеты.



https://wordlabphtsh.wordpress.com/2019/12/23/хочу-читать-мысли-результаты-опроса/

Вкратце: лидирует желание перемещаться в пространстве (полёт/телепорт, 13 голосов), на втором и третьем месте желания читать мысли и управлять временем.

Перейдите на сайт, чтобы узнать, куда можно поехать и какой пирог в «Пироговом дворике» заказать.

Материал подготовила Мария Сенина, 2020а

### BIOCAD изнутри

Уже много лет в ФТШ, ФМЛ №30 и ФМЛ №239 ходят слухи о самом белковоориентированном и самом сложносдаваемом спецкурсе из всех. Он называется «Биомедицинская информатика», его проводит биотехнологическая компания ВІОСАD. В течение полугода ученики десятых классов изучают белки, алгоритмы и способы их реализации под руководством Максима Кольцова и Павла Яковлева.

Сотрудники нашей газеты смогли проникнуть в структуры спецкурса и взять интервью у одного из учеников — Егора Андреева [это и последующие имена работников ФТШ изменены из соображений конфиденциальности]:

«Раз в неделю мы приезжали в «Пассаж», чтобы абсолютно бесплатно поесть печенья и выпить кофе. Обстоятельства разделили нас на три категории: ушедшие после первого занятия, ушедшие после второго и оставшаяся половина. В течение трёх месяцев мы решали [сложные] контесты (вроде бы как-то связанные с биоинформатикой) и слушали [очень сложные] лекции про

алгоритмы (связанные с ударами головой о стену). Основной проблемой, несмотря на нерешабельность задач, оказалось периодическое перенасыщение организма мучными изделиями, что были доступны в неограниченных масштабах».

Помимо практических нятий и лекший на осенних каникулах прошла экскурсия в лаборатории и на производство компании. На ней участники спецкурса смогли ближе познакомиться с техническими особенностями производства, увидеть используемое оборудование, узнать с какими проблемами сталкиваются работники BIOCADa на практике и в целом связать теорию, изучаемую на занятиях, с реальной жизнью. Если верить опросу, то экскурсия всем понравилась, а для большей части присутствовавших всё было понятно, наглядно и интересно.

Другой наш корреспондент, Жорж Бурун, попросил «прям так цитатой в газету и зафигачить» его отзыв. Выполняем просьбу:

«Экскурсия была классная, лаборатория большая и всё вы-

глядело очень по-умному. И я ничего не понял. Вот. Но как бы захотелось во всём этом разобраться. Вот. Также нас обещали в конце покормить, но не покормили, из-за чего были отрицательные ощущения от этой экскурсии. Вот. А так всё было интересно, но очень сложно. Вот».

В заключение хотелось бы отметить не только народную любовь и известность, которая присуща спецкурсу ВІОСАD, но и возникший вопрос: нужен ли в ФТШ кулинарный клуб?

Над материалом работал Матвей Гарапач, 2021в

# ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

### Анастасия ШАГОВА ВДОХНОВИТЕЛИ

Анна Анатольевна ЛОСЬ-СУНИЦКАЯ Ирина Владимировна СЕЛИВАНОВА

#### НАД НОМЕРОМ РАБОТАЛИ

Таисия ЯКОВЛЕВА Арина ИВАНОВА Дарья БАЗАЛИЙ Мария ЕРМОШКИНА Анна РОЖАНСКАЯ Владимир ВОРОБЬЁВ Мария СЕНИНА Матвей ГАРАПАЧ Максим РЫЖЕВНИН

#### Не сидите дома!

Новогодние каникулы — это не только время поедания мандаринов и бесцельного просмотра очередных частей «Трёх богатырей». Если вы остаетесь в городе, постарайтесь провести это время интересно.

В центре города главная ёлка будет установлена на Дворцовой площади, где пройдут масштабные гуляния. На стрелке Васильевского острова 7 и 8 января с 7 до 9 вечера будет пиротехническое шоу, а 1 января в 3 часа ночи с Петропавловской крепости дадут салют.

Если вы хотите отдохнуть активно, съездите в Охта-парк, сходите в Gorilla- и Mazapark, посетите каток в Новой Голландии.

Для более пассивного отдыха можно сходить в кино (мы рекомендуем «Звездные Войны», «Союз спасения», «Ходячий замок» и «Джуманджи2), посетить игровые клубы, квесты, и многое-многое другое. А ещё – высыпайтесь! Хороших праздников!

Над материалом работали Владимир Воробьёв, 2022а и Анастасия Шагова, 2017в