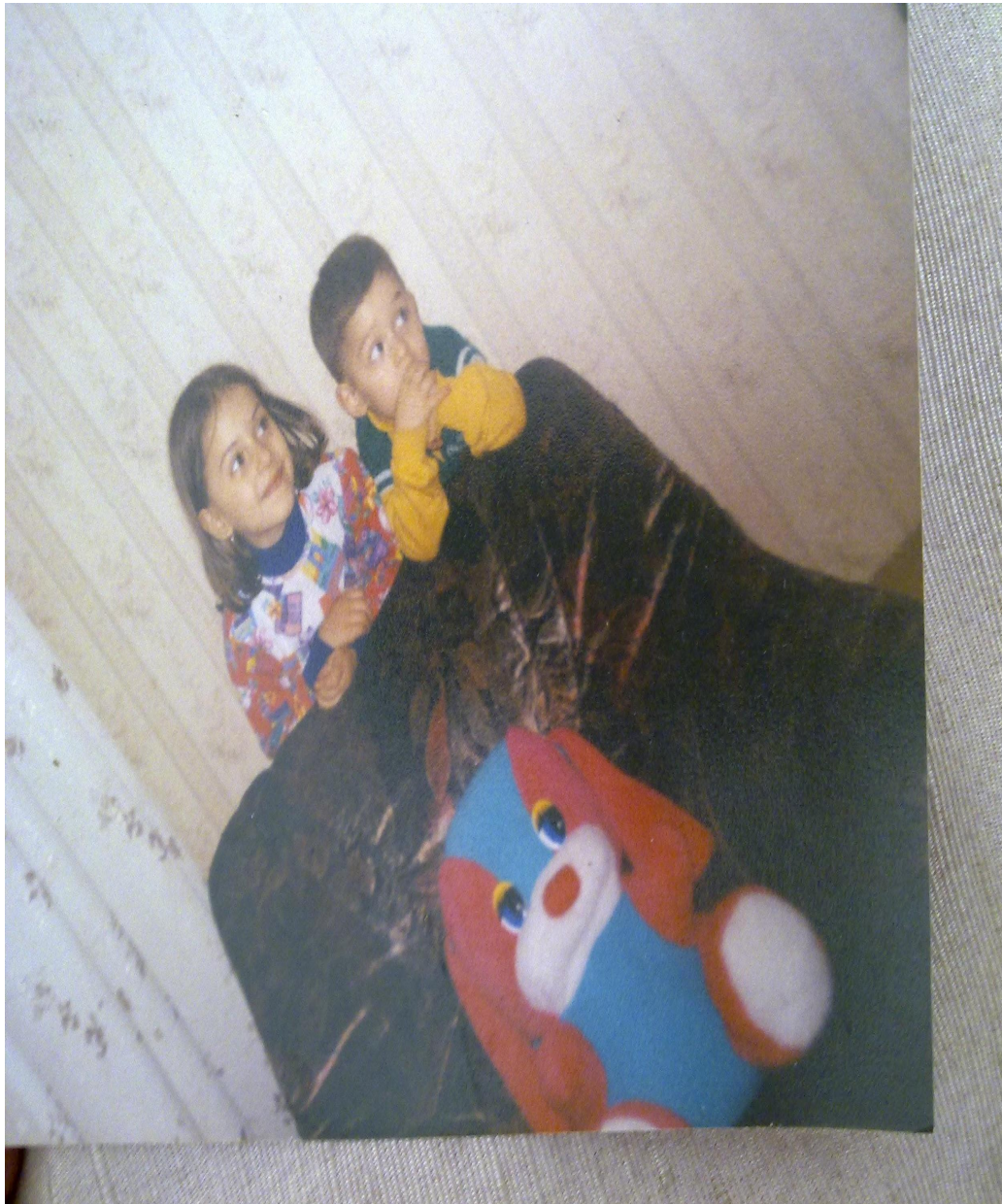


# ХИМИЯ В МОЕЙ ЖИЗНИ:)

Выполнила:

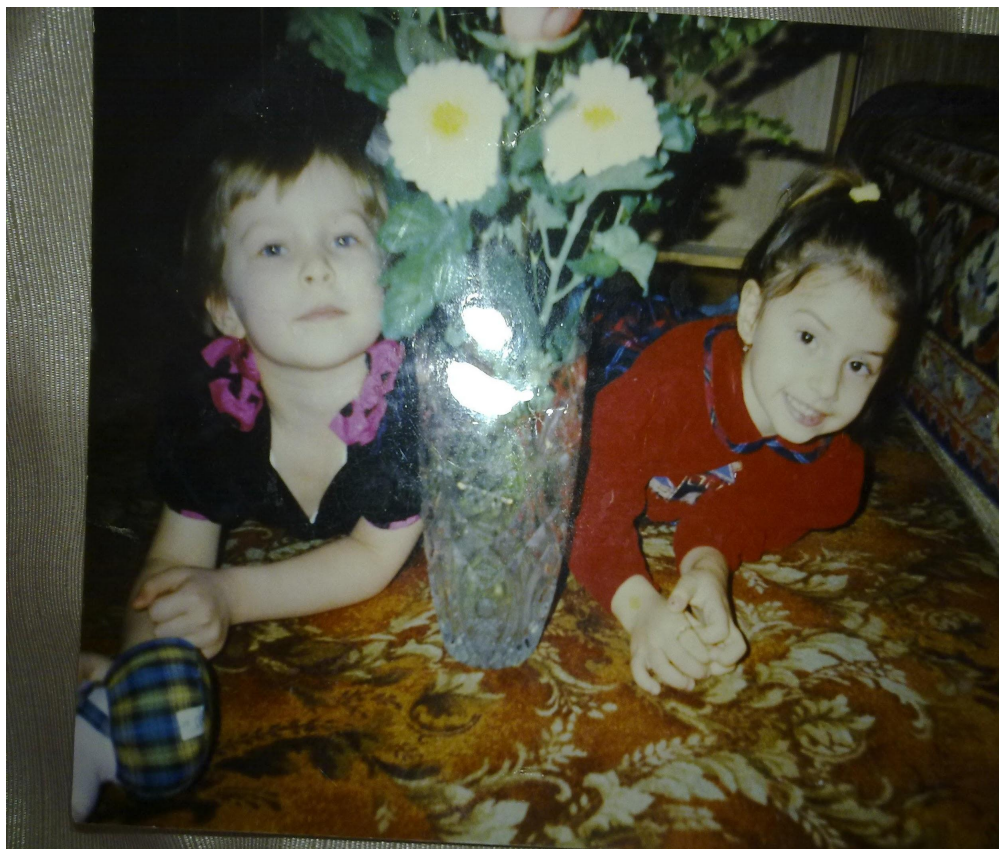
Саида  
11-1

# 1й класс



- **Китайские игрушки** 😊
- Китайцы при окраске игрушек используют краску с высоким содержанием токсичных веществ.
- Например, свинец является токсичным элементом и при его попадании в организм он может нанести вред здоровью, вызвав отравление...
- Нам удалось этого избежать! 😊

# 2й класс



Искусственные  
цветы и анилиновые  
красители.

- Анилиновые красители- органический соединения,
- образующиеся при окислении анилина или его солей;
- Они обладают бактерицидным действием ☺



# 3й класс

- Папа, мама, я , Закир... Не помню где :D. День рождение Закира ☺
- Стекло окружает нас повсюду.
- Как известно, стекло- химическое соединение, состоящее из элементов кремния, натрия и кислорода.



# 5й класс

- Заколки и резинки бывают разные: китайские, русские и французские . Используемый в механизмах дешевых заколок некачественный металл окисляется, что не очень-то хорошо для здоровья. А пластмасса, из которой делаются заколки в странах третьего мира, содержит опасный для здоровья химический элемент поливинилхлорид 😞



**Парк Гагарина**

# My B-day :)

## 6й класс



Фастфуд.

- Витаминов там никогда не было и не будет, зато в фастфуде есть целый набор окислителей, ароматизаторов и других “полезных” веществ.
- Влагу для приготовления фастфуда выпаривают из мяса, зелени и овощей, при этом разрушается структура продукта, погибают витамины, и в принципе продукт становится безнадежно испорчен... Вот то, что мы едим...



# 7й класс

## Турция



- Производители кремов от загара умалчивают о том, что кроме безусловных достоинств, крем от загара обладает еще и некоторыми недостатками...
- Крем для загара, состоящий в основном из химических компонентов часто вызывает аллергическую реакцию. Присутствие в составе крема таких веществ, как оксибензон, октокрилен может негативно сказаться на состоянии кожи...

# 8й класс

## Джинсы...

- При их производстве осуществляются физические, химические и биохимические процессы.
- Если изложить технологию вкратце, то джинсовое изделие сначала обрабатывается ферментом амилазой, потом целлюлазой или пемзой, затем отбеливается гипохлоритом натрия, подвергается нейтрализации, промывке и мягчению. Но это только общая схема...







Не очень...)

## 9й класс

- Покупая сок, мы не только хотим, чтобы он утолил жажду, но и не навредил нам. Натуральным должен быть сок, на котором написано “100% сок”.
- Но к сожалению, некоторые недобросовестные производители добавляют ароматизаторы, красители и подсластители в свой продукт, дабы сэкономить на исходном сырье и сделать вкус сока более привлекательным 😞

# 10й класс



- Реакция горения в повседневной жизни 😊
- Горение- сложный процесс превращения компонентов горючей смеси в продукты сгорания с выделением теплового излучения, света и энергии.
- Горение может начаться самопроизвольно, в результате самовоспламенения, либо быть инициированным зажиганием...Я не поджигала! :D

# 11й класс

- Парфюмерия- искусство, которому требуется самое большое количество исходных материалов.
- Современная парфюмерия использует огромный ассортимент душистых веществ. В композицию одного парфюма может входить более двухсот компонентов!
- В распоряжении парфюмера сотни натуральных продуктов : веществ растительного и животного происхождения и тысячи химических, полученных путем синтеза.





# Учителям...

- Школьные годы- начало пути,
- Лучшего времени трудно найти.
- Первый учитель и первый звонок,
- Первый проступок и первый урок...
  
- Славный отряд педагогов в строю,
- Мудрые люди в учебном краю.
- Знают предметы свои изначально,
- И обучают нас фундаментально.
  
- В классах познание мирское идет,
- Шустрое время торопит вперед.
  
- Вырастут дети и знания с ними,
- Школьный фундамент – фундамент России.
- Доброго времени школам на век!
- Школы трамплин для грядущих побед!

**Выпускной!**

# Источники информации

- Книжки, интернет не работает 😞