

Проект

Автор проекта: Ширшов Александр
Николаевич

Руководитель: Васильева. Наталья.
Александровна.

Тенма проекта крахмал в продуктах
найдем легко.

Цель, оборудование и материалы

- ▶ Цель-В результате исследования узнать в каких продуктах содержится крахмал.
- ▶ Задачи: Провести опыты и сравнить результаты.

Я начинаю исследование: надеваю перчатки и беру кусочек яблока



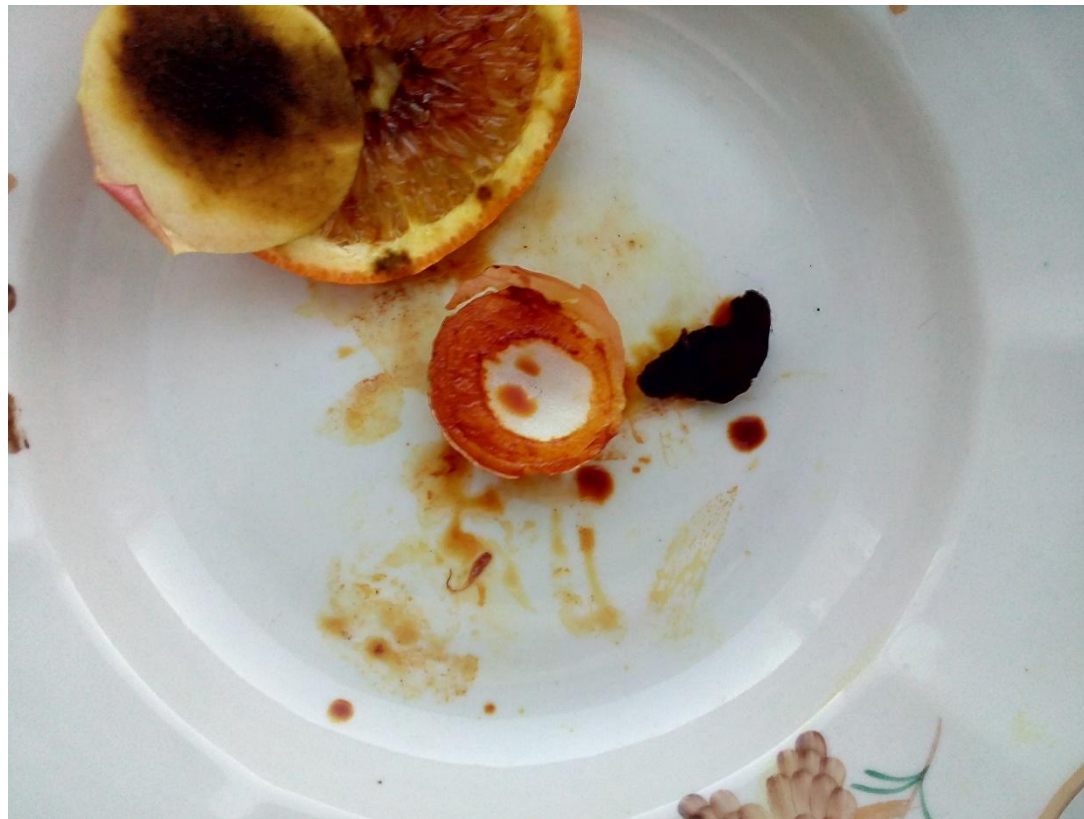
Беру кусочек ватки смоченной йодом и протираю ей яблоко, так как яблоко не посинело значит крахмала нет.



Так-же я поступил и с апельсином, он не посинел значит крахмала нет.



Потом я нанес йод на кусочек лука, он не посинел значит он не содержит крахмал.



Потом я взял кусочек картофеля и нанёс на него йод он сильно посинел значит в нем содержится много крахмала.



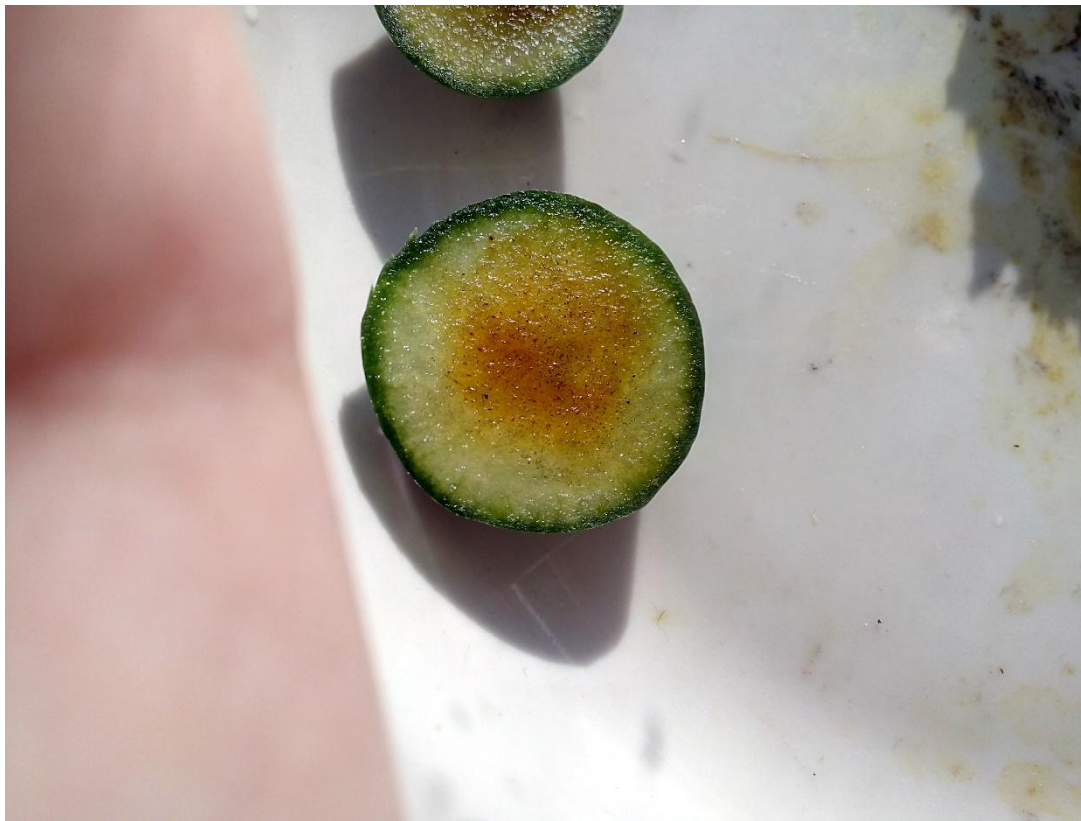
Немного позже я взял кусочки сушеного гороха, он сильно посинел значит он содержит много крахмала.



Дальше я взял кусочек хлеба он сильно посинел значит он содержит крахмал в большом количестве.



Потом я взял огурец он не посинел
значит в нем нет крахмала.



Потом я взял стручковую фасоль, она сильно посинела значит в ней содержится много крахмала.



Потом я взял морковь она слегка посинела значит в ней тоже содержится немного крахмала.



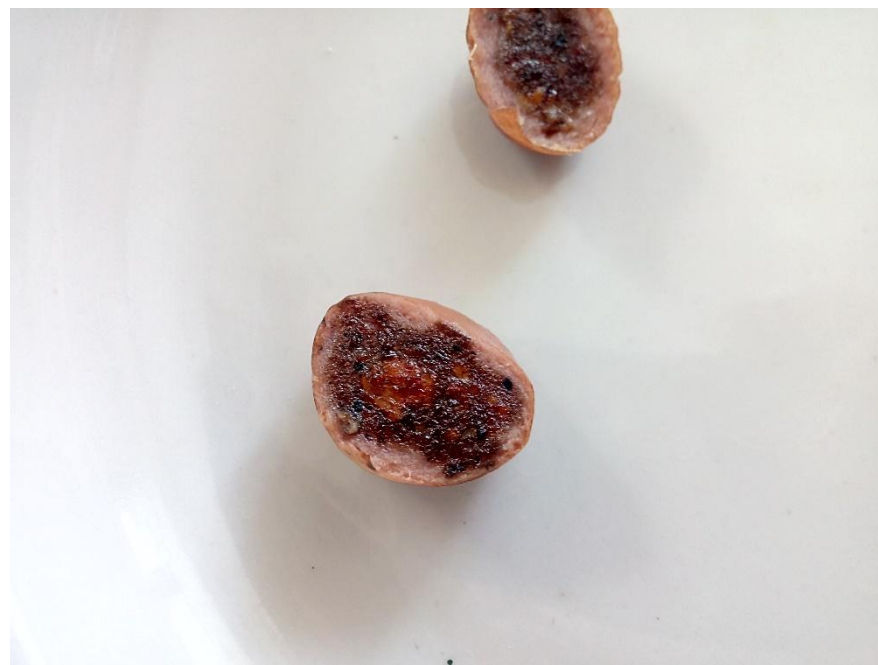
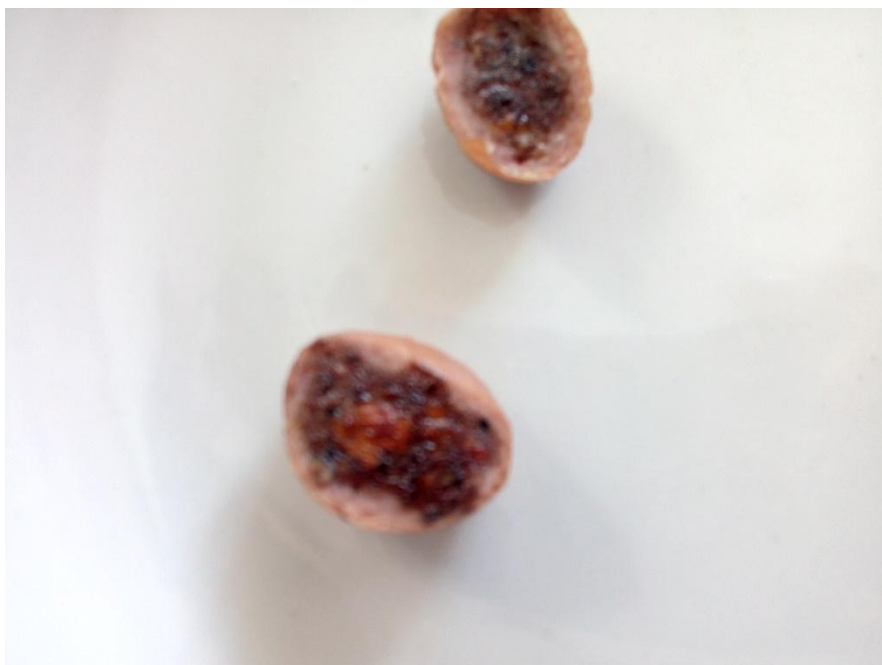
Так-же я решил взять кусочки
белокочанной капусты, она чуть-чуть
посинела значит в ней незначительное
содержание крахмала.



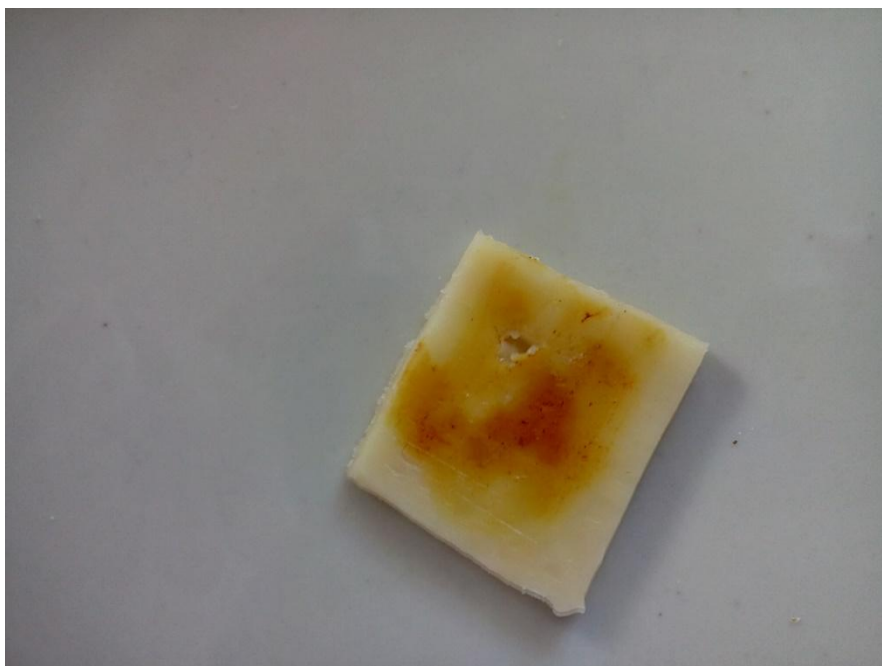
Потом я решил проверить грецкий орех, он не посинел значит в нем нет крахмала.



У меня была колбаса и я проверил её тоже, она немного посинела значит в ней содержится крахмал в малом количестве.



Так же я проверил сыр на наличие крахмала, но его там не оказалось.



Результаты работы: я узнал в каких продуктах какое содержание крахмала.

Яблоко	Не содержит
Апельсин	Не содержит
Лук	Не содержит
Картофель	Много содержит
Сушеный горох	Много содержит
Хлеб	Много содержит
Огурец	Не содержит
Стручковая фасоль	Много содержит
Морковь	Мало содержит
Капуста	Мало содержит
Грецкий орех	Не содержит
Колбаса	Мало содержит
Сыр	Не содержит.

Результаты:

- ▶ Я узнал в каких продуктах какое содержание крахмала