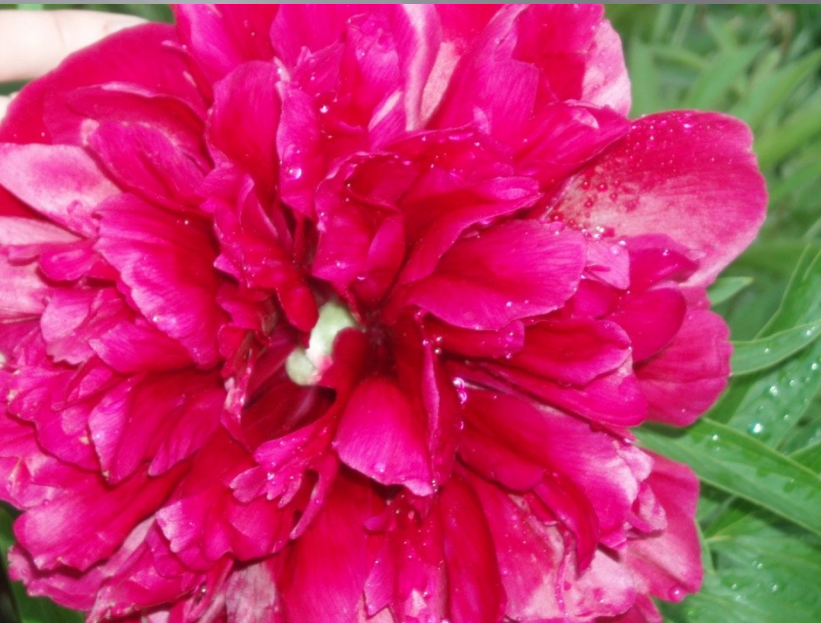


# *Практическая работа №10*

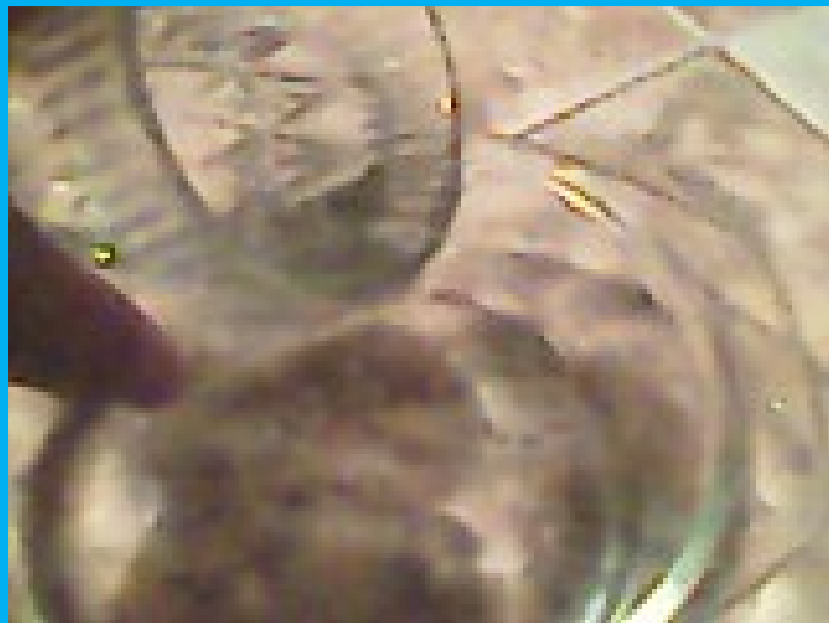
## *«Изучение действия ферментов слюны на крахмал»*



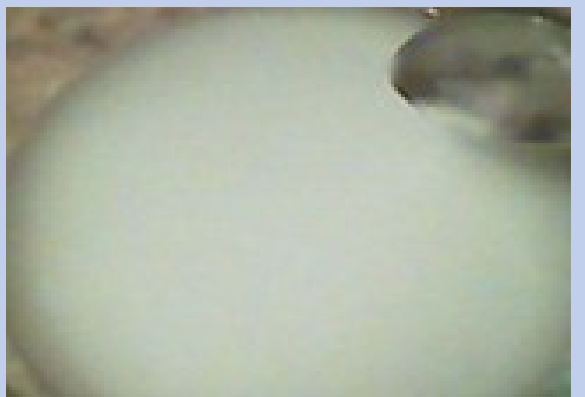
*Выполнила  
ученица 9А класса  
МБОУ «ВОШ г. Тулы»  
Борисова Кира*

*Учитель биологии  
Гордеева Вера  
Александровна*

- 1. Налейте в кастрюлю стакан холодной воды...



- 2. Разведите в ней пол-ложки крахмала...



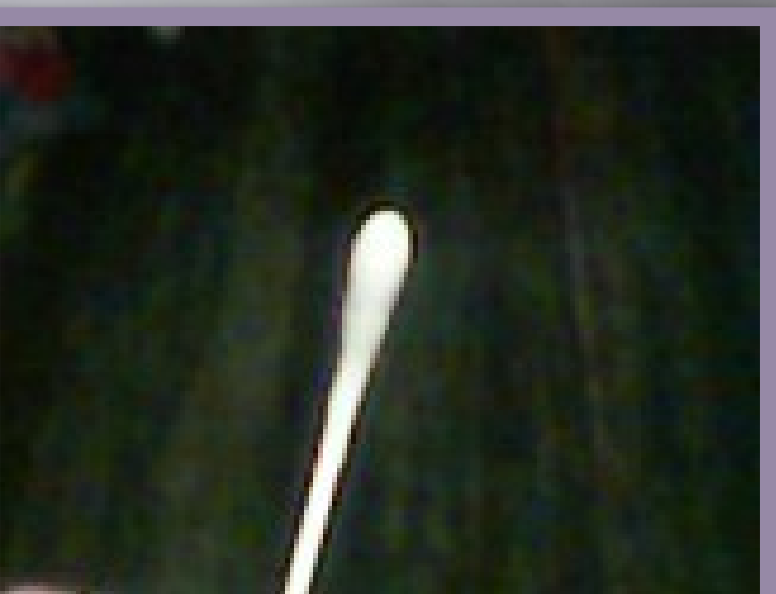
*На небольшом огне доводим жидкость  
до кипения, и варим до получения  
однородной клейкой массы...*



*Делаем реактив на крахмал(йодную воду)- наливаем в блюдце немного воды и добавляем несколько капель йода...*



*Наматываем на спичку ватку и пропитываем её слюной( вместо спички можно использовать ушную палочку), затем на просохшем бинте пишем букву...*



*Затем расправленный бинт держим  
в руке 1-2 мин. Чтобы он нагрелся...*



***Опустите бинт в йодную воду и  
тщательно расправьте его.***

***Если вы всё сделали правильно то на  
синем фоне проявится написанная вами  
белая буква.***



**Спасибо за  
внимание!**