

ОПЫТ «Возможности регенерации кольчатых червей»

Участники : учитель биологии МБОУ лицея № 104 И.А. Жигальцова
учитель начальных классов МБОУ лицея № 104 С.А. Шестакова
учащиеся 3 В класса МБОУ лицея № 104

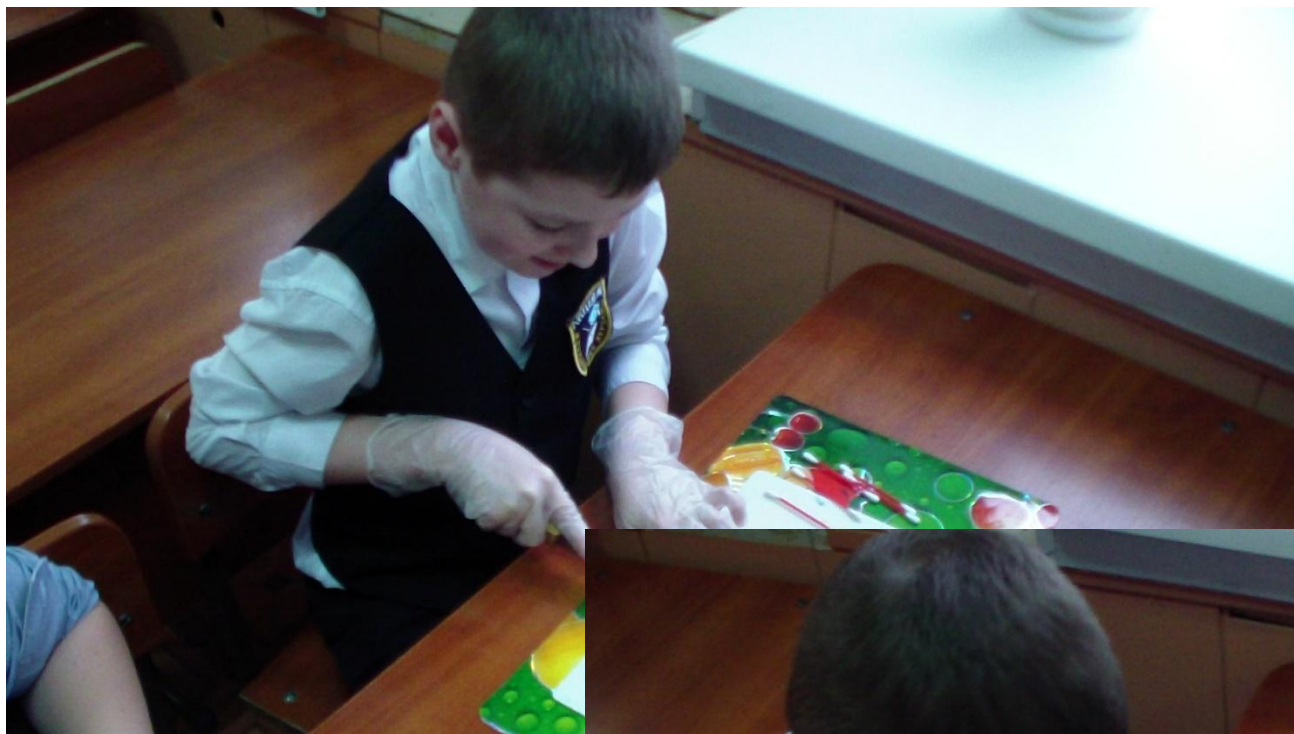
Дети ГОТОВЫ к работе



Разрез червей на две части. Алиса



Данил



Кормление червей 12.01.2017 г.



Полив отстоянной водой



18.01.2017 г. (прошло 7 дней).

Передние КОНЦЫ. Активны, ранка полностью затянулась



18.01.17 г. Задние концы. Активны.

Д
ВГ
ПИ



18.01.17 г. Разрез на три части. Активны передняя и задняя часть , средняя менее активна, но при касании пинцетом наблюдается сокращение мышц, что говори



10.02.2017 г. Оценка результата спустя месяц.
Передние и задние концы. Активны, хорошо видны
регенерированные участки желтого цвета. Задние концы

М.



10.02.2017 г. Разрез на три части



Оценка результата опыта спустя 2 месяца,
10.03.2017 г. Передние концы. Регенирировали,
дали по



Задние концы. Регенерировали. Стали
двигаться вперед хвостовой частью. Дали
ПОТОМСТВО



Разрез на три части. Регенерация средней части произошла с двух сторон. Особи активны и жизнеспособны



Разрез на пять частей. Все особи активны.
Очень мелкие части регенерировали не до
конца, но жизнеспособны.



ОПЫТ ЗАВЕРШЕН!!!

