

НАСЛЕДСТВЕННОСТЬ И РОДИТЕЛЬСКИЕ ГЕНЫ

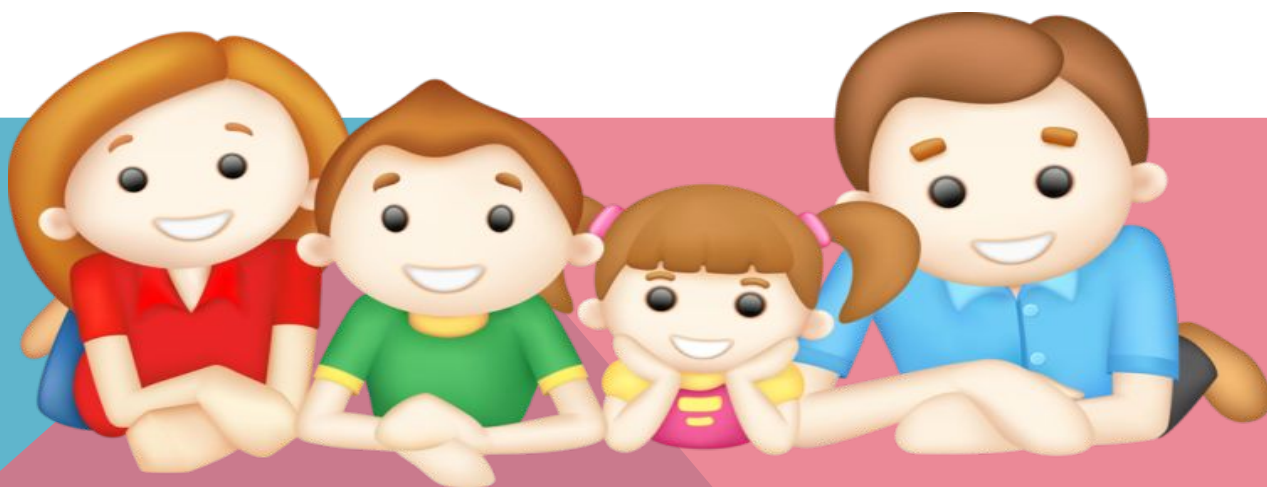


Презентацию выполнила: БАРАНЦЕВА АННА, 8г класс, МБОУ «СШ № 8»
г. Иваново
Руководитель: Людмила Ивановна Виноградова, учитель биологии



«ПОЧЕМУ ДЕТИ И РОДИТЕЛИ ТАК ПОХОЖИ?»

В этом виновата природная наследственность. То, насколько высоким, здоровым и красивым будет ребенок, а также многие другие его качества зависят от физиологических признаков обоих родителей. Когда детская жизнь только зарождается, малыш получает от матери и отца через хромосомы (гены) закодированную информацию в виде цепочки ДНК. Исходя из это можно выявить несколько *признаков наследственности*.



ПРИЗНАКИ НАСЛЕДСТВЕННОСТИ

1. Цвет волос
2. Цвет глаз
3. Цвет кожи
4. Черты характера
5. Предрасположенность к патологиям
6. Наличие врожденных болезней
у родителей



Ты посмотри,
как похожи!

ПОМЕТКА:

На кого из родителей будет больше похож ребенок, зависит оттого, у какого родителя гены рецессивные, а у какого – доминантные.



ГЕНЕТИЧЕСКИЙ КОКТЕЙЛЬ



Исходя из схемы, можно с уверенностью сказать, что ребенок может также унаследовать черты бабушек или дедушек.



ИССЛЕДОВАНИЯ В СФЕРЕ ГЕНЕТИКИ



Для оценки влияния медицинских вмешательств в генофонд, прогрессивные ученые проводят ряд опытов и достигают впечатляющих результатов. Это делается, чтобы предотвратить развитие заболеваний у плода и исключить возможность генетических мутаций.

Дети должны рождаться ЗДОРОВЫМИ!



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ:

[HTTP://PRAVDA-CHTO.RU/POCHEMU-DETI-POKHOZHI-NA-RODITELEJ/](http://pravda-cto.ru/pochemu-deti-pokhozhi-na-roditelej/)

[HTTP://RUSSIAN7.RU/POST/POCHEMU-ODNI-DETI-POKHOZHI-NA-MAT-DRUGIE/](http://russian7.ru/post/pochemu-odni-deti-pokhozhi-na-mat-drugie/)

...И МОЗГИ, КОНЕЧНО!