

ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС по биологии в 9 классе



**«ГЕНЕТИКА
РАСКРЫВАЕТ
ТАЙНЫ»**

**МОУ «СОШ № 3»
Учитель : Клещевская В.И.**

Генетика изучает два главных свойства живых организмов: наследственность и изменчивость.

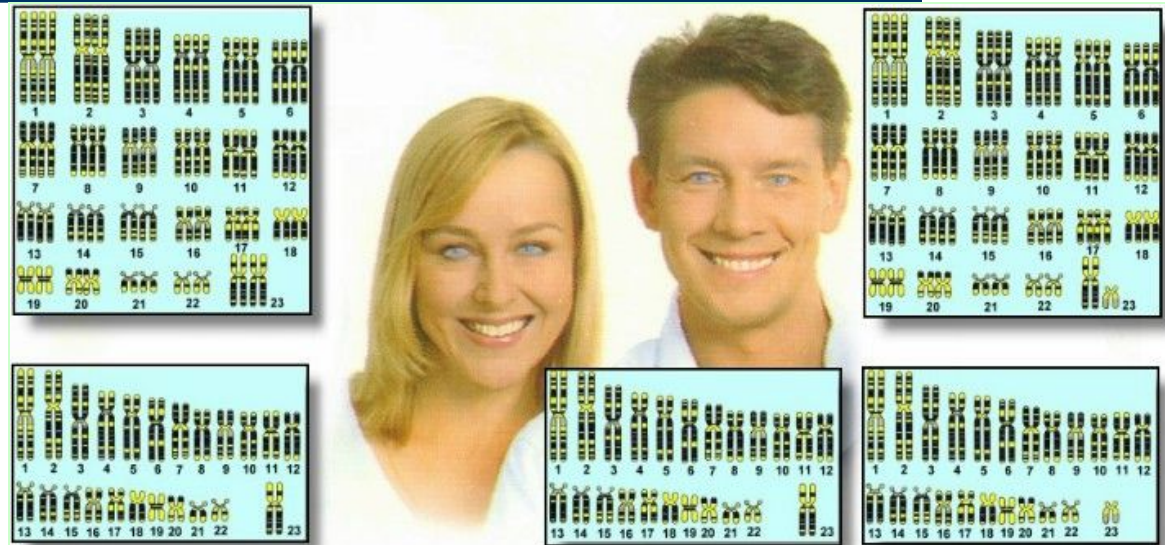


ГЕНЕТИКА - молодая наука, ей чуть больше 100 лет. Но у нее есть своя история и конечно **БОЛЬШОЕ БУДУЩЕЕ!!!**

Основоположник науки –
Г.Мендель

На протяжении многих лет человека интересовал вопрос о сходстве родителей и детей.

Почему подобное всегда рождает подобное?



Ответ на этот
вопрос даст
наука
ГЕНЕТИКА

... и на эти вопросы ответит
ГЕНЕТИКА:

- Как передаются признаки родителей детям?
- Почему дети не являются точными копиями своих родителей?
- Какие причины изменчивости видов?
- Как наследуется пол организма?
- Где могут быть использованы знания по генетике?

ГЕНЕТИКА РАСКРЫВАЕТ ТАЙНЫ

- **Медицинской генетики:**

1. Наследственных заболеваний человека
2. Рождения близнецов
3. Родословных

- **Сельскохозяйственной генетики:**

1. Создания новых сортов растений и пород животных
2. Клонирования

**Выбирайте
элективный курс по
ГЕНЕТИКЕ !**

