

**ПРОБЛЕМЫ  
СЕЛЕКЦИИ  
СОБАК В СВЕТЕ  
НЕКОТОРЫХ  
ПОЛОЖЕНИЙ  
СОВРЕМЕННОЙ  
ГЕНЕТИКИ**



# РАЗНООБРАЗНЫЕ ПОРОДЫ СОБАК



# ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ РАБОТЫ

---

**Цель:** используя различные источники информации выяснить, как проявляют себя современные и классические законы генетики в селекционной работе по выведению новых пород собак.

**Для достижения цели решались следующие задачи:**

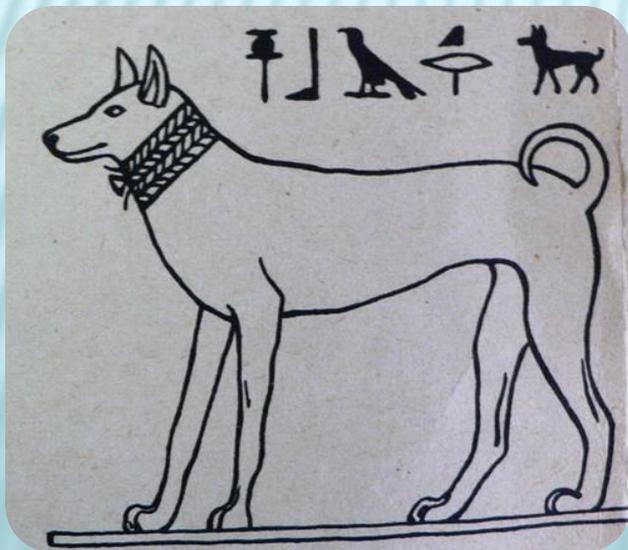
- 1.изучить литературу по данной теме, используя тексты научных работ, справочники, словари, ресурсы Интернета;
- 2.ознакомиться с историческими сведениями по вопросам доместикации собак;
- 3.определить основные направления выведения новых пород домашних собак;
- 4.рассмотреть проблемы селекции собак в свете положений современной генетики.



# «ТОРФЯНАЯ СОБАКА»



# ИЗОБРАЖЕНИЯ СОБАК В ДРЕВНЕМ РИМЕ И ЕГИПТЕ



**ОТБОР**

---

**ЕСТЕСТВЕННЫЙ**

**ИСКУССТВЕННЫЙ**

**БЕССОЗНАТЕЛЬНЫЙ**

**МЕТОДИЧЕСКИЙ**

**МАССОВЫЙ**

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ**



Г.МЕНДЕЛЬ



---

МУТАЦИЯ  
РАЗВИТИЯ  
МЫШЦ



# ИЗМЕНЕНИЕ СТРОЕНИЯ ЗУБОВ

---



# РАЗВЕДЕНИЕ СОБАК



# СЛУЖЕБНЫЕ СОБАКИ



# РАЗНООБРАЗНЫЕ ПОРОДЫ СОБАК



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

