

Тема исследовательской работы:

«Зачем зебре полосы?»

*Автор: Хитько Степан
Михайлович, 1 «Г» класс.*

*Руководитель: Калявина Лариса
Валерьевна*



Цель исследования: выяснить, какую роль в жизни зебры играет полосатая окраска.

Задачи исследования:

1. Узнать историю происхождения данного вида животных, среду их обитания.

2. Уточнить роль полосатой окраски для жизнедеятельности зебр.



Актуальность исследования связана с расширением знаний об окружающем мире, о животных, населяющих нашу планету. Объект исследования: зебры, населяющие различные регионы Африки.

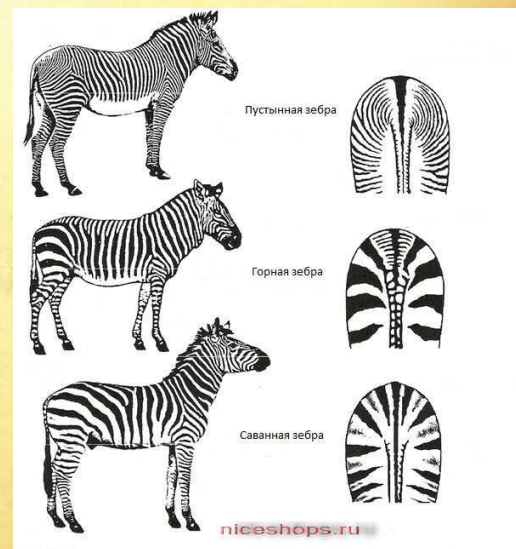




Греви



Гранта



Гипотезы исследования

1-я?



2-
я?

4-
я?

3-
я?

Первая гипотеза - полосы нужны зебрам для взаимного узнавания. Узнают зебры друг друга по передним ногам, но полосатые полностью.



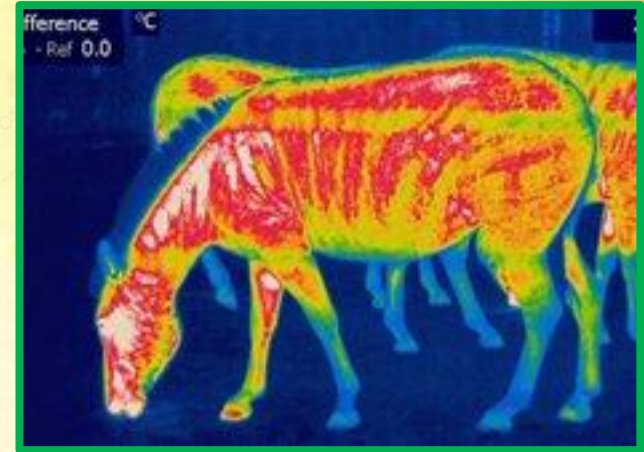
**Вторая гипотеза - подобная окраска
помогает зебрам спастись от
ХИЩНИКОВ.**



Третья гипотеза - полосы зебре нужны для маскировки от мух и слепней



Четвертая гипотеза - полосы на зебриной шкуре помогают эффективно охлаждаться в африканской жаре.



Выводы: Зебры - одни из самых интересных животных, обитающих на нашей планете.

- Деятельность человека существенно сократила количество зебр в местах их обитания.**
- Полосатая окраска у них связана, скорее всего, с защитой от насекомых и от жары.**



Спасибо за внимание

