



Почему тигр полосатый?

Выполнила: Орлова Е. К.
лицей №179 г. Санкт-Петербург
Руководитель: Хомутова Н. И.

ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ:

- ? *Выяснить какая окраска бывает у тигров*
- ? *Выяснить, что такое «маскирующая окраска»*
- ? *Узнать какие животные пользуются «маскировкой» и для каких целей*
- ? *Изучить литературу о жизни тигров, их внешнем виде и способах охоты*
- ? *Проанализировать результаты и сделать выводы*

Ни одна кошка на земле не сочетает в себе такую необыкновенную красоту с такой сокрушительной силой, как тигр. Длина тела может достигать до 3 метров. Хвост около 1 метра. Вес до 300 кг.





Огненно – рыжая шкура тигра, с черными полосками, как бы подчеркивает его пламенный темперамент.



Оранжевый и черные цвета глубже и темнее у тропических тигров, которые уступают в росте своим более северным родичам.

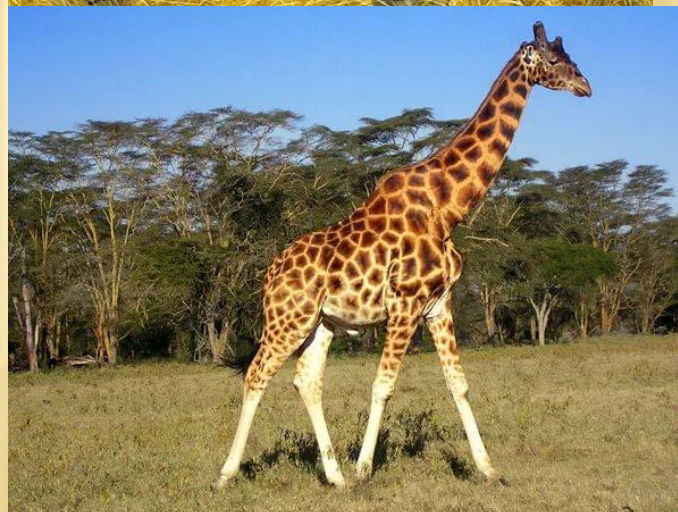
Тигры бывают не только рыжими. Они еще имеют и белую окраску. У каждого тигра, свой окрас, рисунок, который никогда не повторяется.





В отличие от других больших кошек мех у тигров полосатый. Полосатый не только мех, но и полосатая кожа. Полосатая окраска служит тигру маскировкой - она делает его менее заметным среди высокой травы. Рыжий, полосатый хищник – зверь осторожный, опасный .

Много кто пользуется «маскировкой»: кенгуру, зебра, леопард, жираф, волк, медведь, заяц, лиса и т.д. Всем этим животным нужна «маскировка», чтобы быть не приметными среди других. Для лучшей охоты, для своей защиты.





У тигров мощные клыки, длинные когти 8-10 см., а хвост помогает тигру сохранять равновесие и общаться. Ночное зрение во много раз лучше, чем у людей.

Тигр может обходиться без пищи несколько дней. Охотится он на самых разных диких животных. За один раз он может съесть до 30 кг. мяса.



В жаркое время
сытый тигр любит
полежать в воде.
Он хорошо умеет
плавать.



Постоянного логова у тигров нет. Но во время беременности тигрица готовит место для тигрят в пещере или другом защищенном месте. У тигрицы одновременно рождается от 2 до 4 тигрят.



Проанализировав всю полученную информацию я делаю вывод:

Действительно, с черными продольными полосами тигр, в привычной ему среде обитания, лучше маскируется. А это значит, что и охота будет более удачной. Без такого окраса шерсти, тигру просто не выжить в дикой природе.



Список используемой литературы:

- Энциклопедия для детей. Биология. Москва «АВАНТА» 1995г.
- Азбука животного мира Г. П. Шалаева, Москва АСТ 2010г.
- Дунищенко Ю.М., Куликов А.Н. Главная кошка Земли. - Хабаровск. – 2004г.