

Як маскуються тварини

Учня 7-А класу
Миколаївської гімназії №4
Артемьєва Нікіти

- Здатність до маскуваннн можна назвати найдавнїшим мистецтвом, яким володїють не тїльки люди, але й дуже багато тварин. За допомогою своєї маскувальною забарвлення вони показують неперевершенї навички маскуваннн.



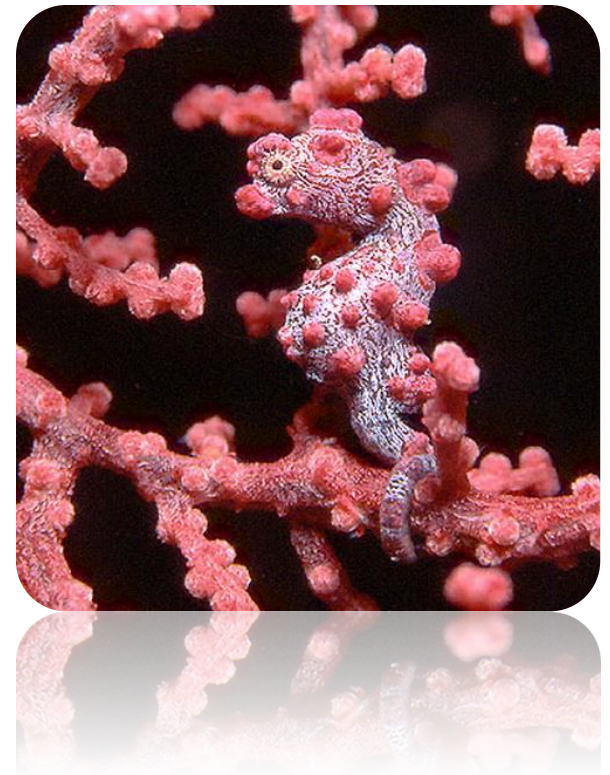
Лістохвостий геко́н

- Ці дивні створіння населяють ліси Мадагаскару і прилеглих до нього островів. Захисне забарвлення геко́нів буває як коричневою, так і зеленою. Це дозволяє їм чудово ховатися від ворогів у листі дерев. Невидимі лістохвості геко́ни і на деревній корі. У раціон харчування цих створінь входять дрібні комахи, які навіть не здогадуються, що приземлилися не так на гілку з листям, а на живу рептилію. У деяких особин лістохвостих геко́нів іноді очі бувають червоних відтінків. За це їх називають геко́нами Сатани.



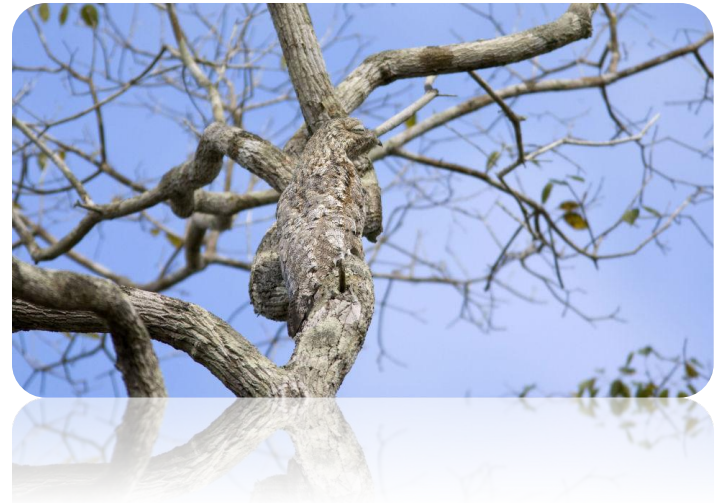
Карликовий морський коник

- Багатьом морським мешканцям доводиться виживати в екстремальних умовах. Одними з таких тварин є карликові морські коники. Справа в тому, що їм доводиться виживати в суворих морських місцях - в коралових рифах. Ось тут-то їх і рятує захисне забарвлення. У довжину ці створення не більше 2,5 см, вони з ніг до голови усіяні горбиками, разюче схожими на корали. Цей коник настільки вміло зливається з рифами, що був виявлений людиною тільки після того, як сам здався серед пійманих в Тихому океані коралів.



Велетенський Білоног

- Незважаючи на своє страхітливе назву це ніякий ні восьминіг, ні ящір, ні навіть звір. Це всього лише невелика сова, відома своїм зяючим дзьобом і величезними жовтими очима. Протекційне мистецтво цього птаха полягає в її здатності зливатися з деревом. Якщо Білоног раптом відчуває небезпеку, то миттєво закриває свої очі, нахиляє голову назад, зливаючись з корою дерева. Велетенські Білоног, як і всі сови, ведуть нічний спосіб життя, харчуючись комахами, яких вони ловлять своїм дзьобом.



Паличник

- Ці комахи є справжніми майстрами маскування! Справа в тому, що палочника допомагає не тільки його маскувальна забарвлення, а й відповідне будова тіла. Зовні це створення схоже на паличку (гілочку). Це робить його практично невидимим. Як правило, палочники пофарбовані в зелений або коричневий кольори, завмираючи в разі небезпеки. Іноді ці комахи можуть імітувати гілку, хитну на вітрі: вони починають розгойдуватися.



Хамелеон

- Це, мабуть, найвідоміший у тваринному світі майстер маскування. Справа в тому, що шкірний покрив цієї рептилії пронизаний хроматофорами (спеціальними розгалуженими клітинами). Вони містять зерна різноманітних пігментів. Коли відростки хроматофоров скорочуються, то зерна починають перерозподілятися так, що колір тіла хамелеона майстерно змінюється. Хамелеони настільки добре при звичаїлися маніпулювати своєю здатністю, що домагаються повного розчинення в навколишньому середовищі.



Дякую за увагу

