

Майстерність маскування!!!

...ТВАРИНИ



**Майстерні
маскувальники-це...**



Майстерність маскуванню

Майстерність маскуванню - це здатність тварин виробляти захисну забарвлення або купувати захисні форми, яка надає їм максимальну схожість із середовищем проживання.



У лісах часто можна зустріти кращі приклади маскувального фарбування тварин. Нерівномірне сонячне освітлення привертає в ці місця плямистих і смугастих тварин, які майже повністю зливаються з довкіллям.

Хамелеон

Н

Це, мабуть, у тваринному світі майстер маскуванню. 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 призвичаїлися маніпулювати своєю здатністю, що домагаються повного розчинення в навколишньому середовищі.





ГЕКОН

Ці дивні створіння населяють ліси Мадагаскару і прилеглих до нього островів. Захисне забарвлення геконів буває як коричневою, так і зеленою. Це дозволяє їм чудово ховатися від ворогів у листі дерев. Невидимі лістохвостие гекони 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 геконів іноді очі бувають червоних відтінків. За це їх називають геконами 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 усяні 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.



Незважаючи на своє
страхотливе 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
Білоноги, як і всі сови,
ведуть нічний спосіб
життя, харчуючись
комахами, яких вони
ловлять своїм дзьобом.



Велетенський Білоног



Паличник

Ці комахи є справжніми майстрами маскуванню! Справа в тому, що палочника допомагає не тільки його маскувальна забарвлення, а й відповідна 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.

Ягуар



Як і у багатьох котячі, у ягуарів розвинулися розпливчасті плямисті візерунки, які зливаються з різним фоном, включаючи і той, що знаходиться далеко від їх природного місця існування

Ягуар є єдиною великою кішкою родом з Америки, на відміну від трьох інших представників роду пантери: левів, тигрів і леопардів.



І незважаючи на те, що плями ягуара допомагають йому ховатися від деяких відвідувачів зоопарку, це в цілому не допомогло їм уникнути людей. Будучи колись широко поширеним в Північній і Південній Америці, тепер ягуари зустрічаються лише в Південній Америці, і може бути, в декількох ранчо Центральної Америки.

Камінь-риба

Камінь-риби мешкають в дрібних прибережних водах від Єгипту до Австралії. Вони зливаються з різноманітними рифами і камінням, ховаються на морському дні, чекаючи на здобич в засідці. Як захист, вони використовують 13 гострих спинних плавників, наповнених нейротоксином, який може вбити людину за 2 години. Щоб випадково не наступити на камінь-рибу, фахівці рекомендують в океані плавати, а не ходити.



Песець



Примарний, майже блакитний наряд песця є ідеальним для тундри. Песець не тільки буквально розчиняється в снігу і витримує дуже низьку температуру, але і змінює своє забарвлення для літа, що дозволяє йому ховатися серед скель і рослин. Песці полюють в основному на птахів, гризунів і риб, але навіть їх хутро не завжди допомагає їм знайти їжу суворою зимою. Коли у них немає вибору, то песці сліднують по п'ятах за білими ведмедями, доїдаючи те, що залишається. Іноді вони харчуються тундровими овочами.

Морська камбала



Будучи видом плоских риб, камбала ідеально підходить для життя на морському дні. Камбали туляться на дні, використовуючи свою плямисту шкіру щоб злитися з ним. Це забезпечує їй безпеку від хижаків і дозволяє влаштовувати засідку для видобутку, такий як креветки, черв'яки і личинки риб. Сама камбала виростає з личинки, але зазнає значних змін, коли дорослішає. Одне око морської камбали зсувається на іншу сторону, дозволяючи їй плавати плазом, в той час як очі спрямовані вгору. Незважаючи на здатність до маскуванню, багато морські камбали знаходяться в зоні ризику від надмірного вилову риб.

Дякую за увагу!

