

Приспосовування тварин до різних умов існування

- Земля рухається навколо своєї осі й навколо Сонця. Її вісь при цьому не змінює свого нахилу. Крім того, Земля має кулеподібну форму, що зумовлює зменшення кількості сонячного світла і тепла від екватора до полюсів. Наслідком цього є поступова зміна однієї природної зони іншою. Кожну зону заселяють властиві їй рослини й тварини.

- На Землі живуть такі тварини, які добре почувають себе серед крижаних пустель, і такі, що виживають у гарячих пісках. Ті, які живуть у вічнозеленому екваторіальному лісі, і такі, що пристосовані до природних умов тундри або тайги.

- Чому серед снігів живе білий ведмідь? На білому снігу він — малопомітний, коли підкрадається до здобичі. Коники бувають різного кольору залежно від кольорів, що переважають у їхньому середовищі життя.



Завдяки кому тварини добувають корм?



- Довгі ноги
- Довга шия
- Гострі зуби
- Міцні кігті
- Довгий липкий язик
- Довгий і гострий дзьоб
- Добрий зір, слух і нюх

Необхідні умови для життя тварин

- Світло
- Тепло
- Повітря
- Їжа
- Вода
- Ґрунт



Цікаво...

- Цікаво, що у птахів, що гніздяться в дуплі, самки нерідко мають яскраве забарвлення (синиці, дятли, папуги). Дивна подібність з гілочками спостерігається у паличників. Гусениці деяких метеликів нагадують сучки, а тіло деяких метеликів - лист. Здесь покровительственная забарвлення поєднується з протекційним формою тіла.

Цікаво...

- Деякі тварини (камбала, хамелеон) здатні навіть до швидкого зміни протекційним забарвлення завдяки перерозподілу пігментів у хроматофорах шкіри. Ефект забарвлення підвищується при її поєднанні з відповідною поведінкою: у момент небезпеки багато комах, риби, птиці завмирають, приймаючи позу покоя. Дуже яскраве застерігаюче забарвлення (зазвичай біла, жовта, червона, чорна) характерна для добре захищених отруйних жалких форм. Кілька разів спробувавши покуштувати клопа-«солдати́ка», сонечко, бджолу, птиці в кінці кінців відмовляються від нападу на жертву з яскравим забарвленням.

