

Az álcazás művészete



Mimikri – ugye milyen érdekes szó?

Mimikrinek hívjuk azt, amikor egy élőlény felveszi vagy utánozza egy másik élőlény vagy a környezet mintáját, színét, külalakját, szagát, viselkedését. Így ha nem is válik teljesen láthatatlanná, de remekül álcázza magát a veszélyben!

Vannak, akik Vannak, akik a színeiket igazítják a környezetükhöz, a kaméleonok. De a ilyenek például a levelibéka kertjeinkben megtalálható levelibéka is képes megváltoztatni bőre színét.

Biztosan neked is eszedbe jutott már, hogy milyen szuper lenne néha láthatatlanná válni.

Nos, a természetben ugyanígy van ezzel jó néhány élőlény is. Például akkor, amikor a rá vadászó ragadozó elől szeretne gyorsan elbújni.

Remek környezetutánzó a botosáskák is. Velük elsősorban a trópusokon találkozhatunk. Nagyon változatos az alakjuk. A legtöbbször vékony ágakhoz hasonlít, de vannak közöttük levél- vagy virágutánzó is.

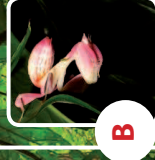
BOTSÁSKA



Nézd meg ezeket a képeket! Vajon melyik ábrázol sáskát, melyik virágot? Karikázd be a sáskák betűjeleit!



A



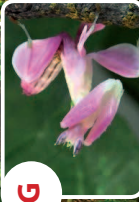
B



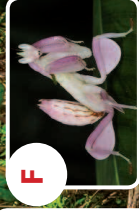
C



D



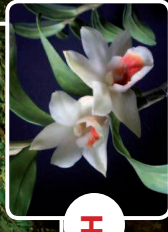
G



F



E



H

HÓFAJD



NYÁRFALEVÉL-POHÓK



Más lepkek azonban a környezet utánzásának bajnokai. Észre sem vennéd, de a levelek vagy száraz gallyak között néha ők is ott lapulnak bizonny! Az egyiküknek nemcsak a kinézete, de a neve is vicces: **nyárfalevél-pohók**nak hívják.

NAPPALI PÁVASZEM



Vannak, akik fenyegető külsőt kölcsönöznek maguknak, hogy elijesszék a ragadozókat. Ilyenek hazánkban például a **zengőlegyek**. Sárga és fekete sávok potrohuik (hátsó részük) a darazsakéra emlékeztet, elijeszte a rájuk leső madarakat. Pedig bármennyire is veszélyesnek tűnnek, nem rendelkeznek fullánkkal... Vagy biztosan láttál már olyan lepkét, amelyik „pávaszemet” visel. Ugy is hívjuk: **nappali pávaszem**. Ezek a pávaszemek a ragadozók szeméire emlékeztetik és elijeszti a rá vadászó madarakat.

DARÁZS



NEM DARÁZS, HANEM ZENGŐLEGY

Képzeld, a ragadozók is gyakran folyamodnak az álcázás módszeréhez. Hogy miért? Csak is azért, hogy a gyanútlan zsákmányt minél könnyebben elkaphassák.

Az előző számban megismertekdünk a sarki rókával. Ő azért hord télen fehér, nyáron barna szőrmét, hogy minél jobban beleolvadjon környezetébe. Így tud a lehető legközelebb lopakodni az áldozataihoz. Az évszaknak megfelelő „öltöztetést” azonban kedvenc zsákmánya, a **hófajd** is alkalmazza. Ő meg így védekezik.

Vannak olyan ragadozók is, amelyek a saját testüket használják csaliként. Például a **horgászhal** színe és szabálytalan alakja is beleolvad a tenger sötét aljzatába. Van egy kinövése a feje tetején. Ez az ő „horgászbótja”, amelynek a vége egy kis kukacoz hasonlít. Némelyik horgászhal csalija pedig világit! Mire a zsákmány az ügyesen mozgatótt kis „kukac” elé kerül, HAMM – már el is tűnt a horgászhal szájában!

HORGÁSZHAL

