Tropska kišna šuma 1 – uvod u biotičke čimbenike

1. Istraži kakvi abiotički čimbenici vladaju u tropskoj kišnoj šumi.

a) Temperatura :

b) Vlaga :

c) Padaline :

Izvori :

* <https://www.rtl.hr/zivotistil/vrt-i-sobno-bilje/3357639/tropske-kisne-sume-podrucja-s-najvise-biljnih-i-zivotinjskih-vrsta-na-svijetu/>

* <https://www.enciklopedija.hr/natuknica.aspx?id=62467>

2. U sljedećem zadatku istražit ćete neke od specifičnih živih bića tropske kišne šume te opisati i objasniti njihove karakteristike i način života.



**Životinja 1**

Poveznica : <https://www.vecernji.hr/vijesti/10-cinjenica-o-ljenjivcima-koje-morate-znati-1098723>

**a)** Navedi hrvatski i engleski naziv za navedenog sisavca.

**b)** Koji predatori predstavljaju opasnost za životinju sa slike ?

**c)** Objasni mehanizam obrane životinje sa slike.

**d)** Koji tip **simbioze** je prisutan između životinje sa slike i algi ? Odaberi jednu od ponuđenih mogućnosti (str. Udžbenika 81 – 82) i objasni svoj odgovor.

**e)** Navedi neke evolucijske značajke životinje sa slike.



3. Pred vama se nalazi fotografija još jednog organizma tropske kišne šume. Pogledajte video i istražite njezine karakteristike!



**Biljka 1**

**Poveznica na videozapis :** [**https://youtu.be/0cGRujABwuQ**](https://youtu.be/0cGRujABwuQ)

**Poveznica na članak :** [**http://www.bioteka.hr/modules/zivisvijet/article.php?storyid=62**](http://www.bioteka.hr/modules/zivisvijet/article.php?storyid=62)

**a)** Koji tip simbiotskog odnosa je prisutan kod organizma sa slike ( udžbenik str. 81-82). Objasni navedeni odnos na primjeru zadane biljke.

**b)** Objasni strategiju preživljavanja organizma sa slike.

**c)** Što podrazumijevaš pod pojmom ekološki turizam. Napiši kratki novinski članak pod naslovom *Ljenjivac – dok život žuri, on će lagano* (5 – 6 rečenica) pomoću kojih ćete na humorističan način privući pažnju javnosti i popularizirati navedenu vrstu.

Članak : *Ljenjivac - dok život žuri, on će lagano*