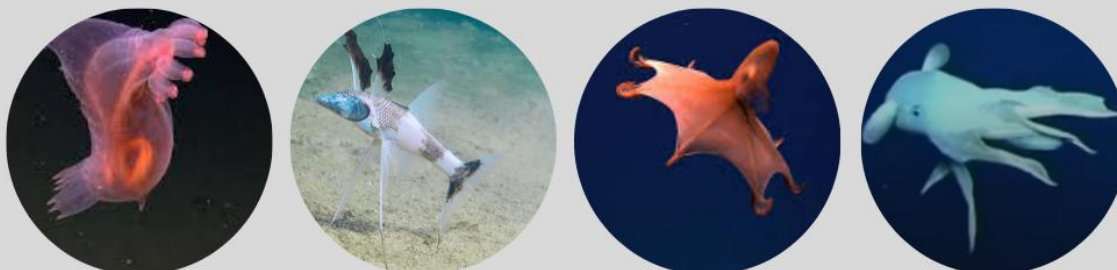


DISCOVER THE UNDISCOVERED



Laman hundu ta kuminsa na un profundidat di mas o menos 150 meter, kaminda kasi no tin lus di solo. Den e mundu skur aki tin organismo speshal, ku a logra adaptá na un manera úniko pa bib asin lus i bou di preshon haltu. Den laman hundu no tin lus, ku ta nifiká ku tampoko no tin mata.

Uza bo konosimentu di biologia i e video pa kontestá e preguntanan.

- 1 Hopi animal den laman hundu no tin koló den nan kueru i hopi bia nan ta (kasi) transparante.
 - a. Kiko ta e funshon di koló den kueru, por ehèmpel den kueru di hende?
 - b. Dikon animal den laman hundu no tin mester di kolo den nan kueru?
- 2 Nos ta kompará laman hundu ku ref di koral den awa menos hundu. Duna 2 ehèmpel di faktornan abiotiko ku ta otro den laman hundu
- 3 Kua ta un motibu importante dikon hopi bestia den laman hundu ta produsí lus (bioluminashon)?
 - A. Pa keinta nan kurpa
 - B. Pa komuniko ku otro
 - C. Pa atrahé plankton
 - D. Pa spanta un animal jagdó/predator
- 4 Skirbi nòmber di e bestia bou di kada foto.



A



B



C

5 Kiko ta karakterístiko pa piská di laman hundu?

- A. Nan ta biba di mata
- B. Nan tin wowo grandi òf nan no tin
- C. Nan tin skama diki
- D. Nan ta biba den skol bou di superfisie di laman

6 Den laman hundu no tin mata.

- a. Kon yama e proseso kaminda mata ta krea zùrstòf i suku?
- b. Kua faktor abiotiko mata ta uza pa haña energia nesenario pa e proseso aki?
- c. Dikon mata no por traha zùrstòf i suku den laman hundu?

7 Marka si e ponensia ta korekto of no

	juist	onjuist
E animal ta perde menor energia si e move tiki i poko poko		
E animalnan den e pelíkula tin sanger friu.		
E bestianan ta genétikamente idéntiko na e animalnan riba ref di koral, e adaptashonnan ta 'fenotípiko' i no 'genotípiko'		
Pa motibu di evolushon e tripodfish no tin wowo mas.		

8 Riba tera i den laman kaminda tin lus di solo, e kadena di kuminda semper ta kuminsá ku mata. E mata ta sirbi komo e kuminda pa herbivor, e herbivor ta kome pa carnivor òf omnivor, te ku na final yega na e animal jagdó prinsipal/toppredator. Pero... den laman hundu no tin mata...

- a. Kiko den laman hundu ta e prome paso den kadena di kuminda?
- b. Dikon un bestia den laman hundu por sobreviví dor di move hopi poko poko

9 Kiko ta sediment(u)?

10 Kontesta e preguntanan i duna splikashon pa kada (no kontestá solamente ku 'si' òf 'no')

- a. Bo sa snòrkel of duik regularmente?
- b. Kiko lo bo ke studia despues di havo/vwo?
- c. Imaginá ku bo ta un sientífiko, studiandu algu ku bo gusta. Kiko lo bo ke investigá/kiko ta lanta bo curiosidat/den kiko bo ta kere ku bo por bria?