

OBSERVACIÓ DE TRICOMES

Els **tricomes** o pèls vegetals són “pèls petits” que podem observar en fulles o tiges d'algunes plantes. Però, amb un llenguatge més científic, es diu que els tricomes són apèndixs constituïts per una o varies cèl·lules de l'epidermis de les plantes que presenten formes, estructures i funcions diverses. [Clica aquí](#), per veure la morfologies dels tricomes d'altres tipus d'espècies vegetals.

Exercici 1. Relaciona les funcions del tricoma amb la seva il·lustració corresponent. Per fer-ho, arrossega les paraules fins al seu espai corresponent.

Les funcions que realitzen els tricomes són variades:

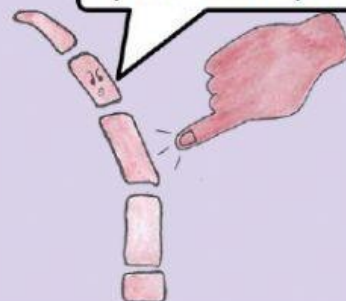
ABSORCIÓ D'AIGUA

PREVENCIÓ DE LA PÈRDUA D'AIGUA

REGULACIÓ DE LA TEMPERATURA

PERCEPCIÓ D'ESTÍMULS

¡Eh! No me toques.

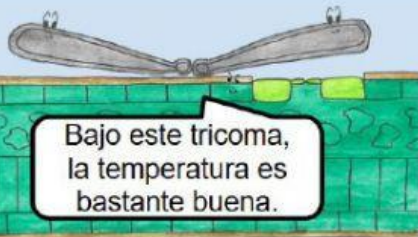


Aunque el agua salga por los estomas, los tricomas, nos encargamos de retenerla.

Soy una molécula de agua. Por favor, ¡no me absorbas!



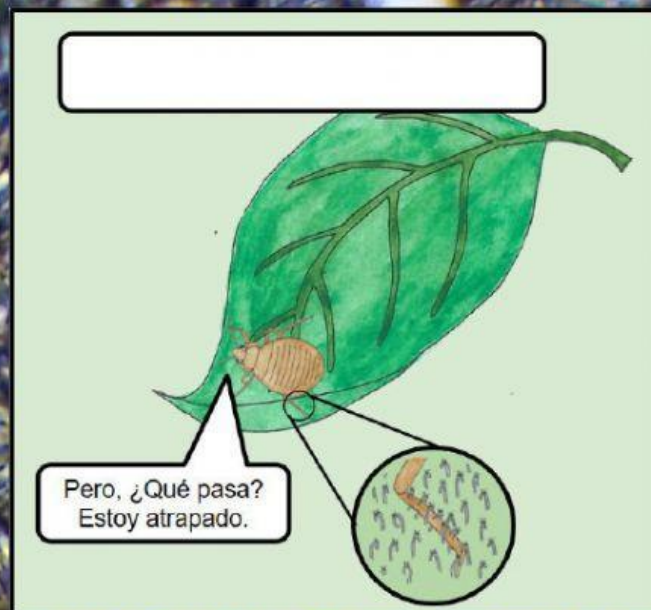
Lo siento, te necesitamos.



Bajo este tricoma, la temperatura es bastante buena.

PRODUCCIÓ DE SUBSTÀNCIES QUE ATRAPEN INSECTES

PROTECCIÓ CONTRA ELS AGENTS ABRASIUS



2 exemples:



Comencem la pràctica! Anem a visualitzar els tricomes de diferents espècies vegetals.