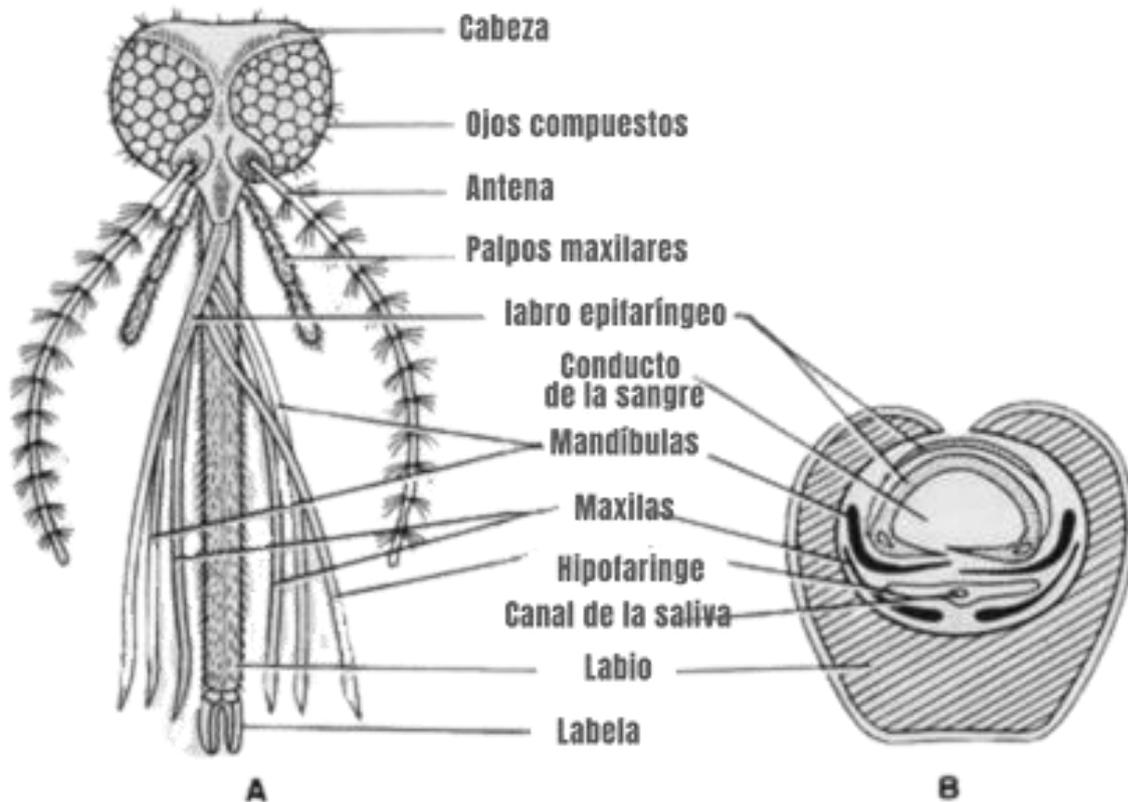


**A3.2.** AHORA TRAS EL VISIONADO DEL VÍDEO, VAMOS A COMPLETAR LA TABLA DE LAS PARTES DE LA PROBÓSCIDE DEL MOSQUITO PINTÁNDOLAS DEL COLOR QUE ACORDEMOS Y AÑADIENDO LA FUNCIÓN QUE DESARROLLA CADA UNA DE ELLAS.



A-DIAGRAMA DE LA CABEZA Y LAS PARTS DE LA BOCA DEL MOSQUITO HEMBRA; B-CORTE TRANSVERSAL DEL PROBÓSCIDE.

	PARTES DE LA PROBÓSCIDE	FUNCIÓN
	LABIO	
	HIPOFARINGE	
	MAXILAS	
	MANDÍBULAS	
	LABRO EPIFARÍNCEO	



La saliva que nos inyecta el mosquito a través de la hipofaringe hace que la sangre no se coagule y siga fluyendo. Nuestro cuerpo desarrolla una reacción alérgica a este fluido y es el causante de que nos salga el eritema



## ¿QUÉ PODEMOS HACER PARA EVITAR QUE NOS PIQUEN?



## RECORDAMOS POR QUÉ PICAN Y QUÉ LES ATRAE

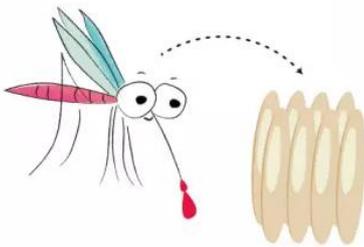


Nos **chupan** un poco de sangre



Los insectos que nos **pican** son las **hembras de mosquito**

¿POR QUÉ?



**Necesitan la sangre para producir los huevos**

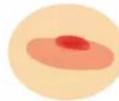
La sangre contiene proteínas (aminoácidos) y sustancias necesarias para su creación



Nos **inyectan** un poco de su saliva



Su saliva es la que hace que nuestro cuerpo genere **histamina**, que desencadena la reacción (habón, enrojecimiento, hinchazón, picor...)



**CALOR**

Les gustan las pieles más **calientes** o con mayor temperatura



**OLOR**

Les atraen mucho sustancias volátiles de nuestro **sudor**



**HUMEDAD**

Prefieren la piel **mojada o húmeda**



**OXÍGENO**

Les encanta el dióxido de carbono que emitimos al **respirar**. (Lo emiten más personas con gran volumen corporal o embarazadas)



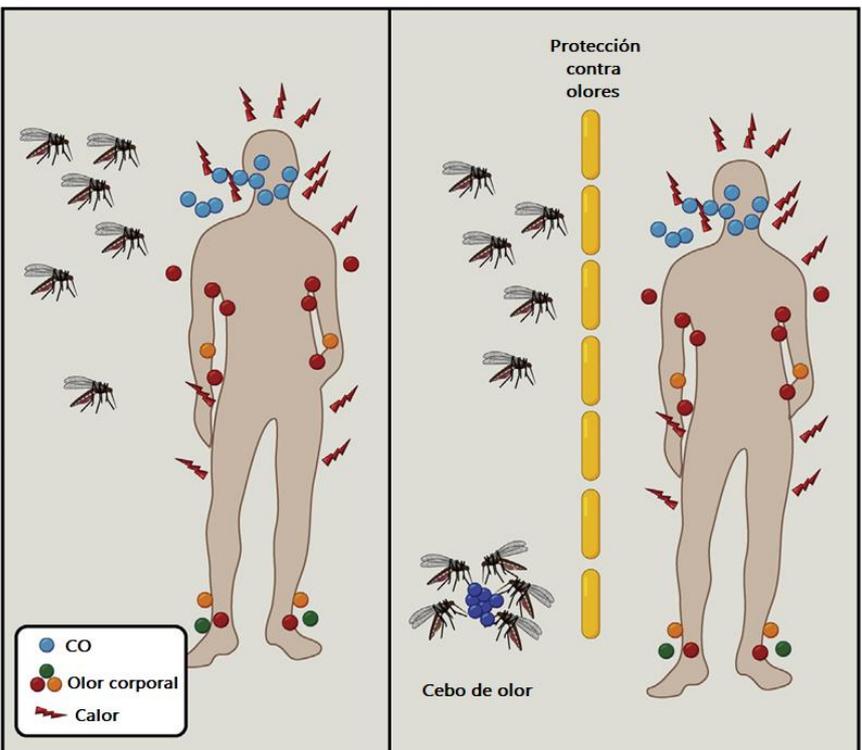
**A3.3. RODEA LA INFORMACIÓN DE ARRIBA MÁS RELEVANTE PARA SABER QUÉ PODEMOS HACER PARA QUE NO NOS PIQUEN Y ESCRIBE ABAJO QUÉ IDEAS OS HAN SURGIDO PARA EVITAR PICADURAS**

Handwriting practice area with a red vertical line and blue horizontal lines. The right side of the page is curled up like a piece of paper.

A CONTINUACIÓN, VAMOS A VER VÍDEOS QUE PONDRÁN A PRUEBA DIFERENTES REPELENTE



EN EL SIGUIENTE GRÁFICO OBSERVAMOS EN LA PARTE DE LA IZQUIERDA LO QUE ATRAE A LOS MOSQUITOS Y EN LA PARTE DERECHA LO QUE HACEN LO QUE SE PRETENDE HACER CON LOS REPELENTE



A3.4. AHORA VAMOS A COMPLETAR LA SIGUIENTE TABLA

SUELEN PICAR...	MOTIVO
Cabeza	
brazos	
muslos	
Tobillos	

A3.5. CON LO QUE HAS APRENDIDO EN LOS VÍDEOS Y LO QUE HAS VISTO EN ESTE GRÁFICO DEJA ESCRIBE EL MOTIVO POR LO QUE LOS MOSQUITOS NOS PICAN Y TUS RAZONES PARA ELEGIR EL MEJOR REPELENTE POSIBLE

Los mosquitos se sienten atraídos por tu .....

y las zonas más frecuentes que nos suelen picar son .....

Existen repelentes que básicamente lo que intentan es .....

..... Se ha demostrado que en el mercado los repelentes más efectivos son .....

.....frente a otros no tan efectivos como .....

.....

CON TODO LO QUE YA SABES ES IMPORTANTE



**A3.6.** CON TODO LO QUE YA SABES ES PODRÍAMOS DAR CONSEJOS A NUESTRA FAMILIA Y AMISTADES PARA QUE NO LES PIQUEN. ¡ADELANTE!



Los mosquitos verdaderamente no se sienten atraídos hacia la luz, sino que en general todos los insectos son atraídos hacia ella, por lo que las lámparas de luz atraen más a otros insectos que a los propios mosquitos. Las luces que perciben y por las que sienten atracción son las ultravioletas, los infrarrojos y aquellas que desprenden mayor cantidad de calor, por eso las luces LED atraen menos insectos.

## TIPS PARA EVITAR PICADURAS

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5