

QUIERO SABER ¿POR QUÉ...?

1. ¿Por qué el mar es azul?

Porque refleja el azul del cielo.

2. ¿Por qué explotan las palomitas?

Porque el grano de maíz palomero tiene un poco de agua en su interior, ésta se calienta y se convierte en vapor. El vapor no puede salir por la cascara, la presión aumenta mucho, y el maíz explota.

3. ¿Por qué las estrellas no se ven de día?

Porque la luz del sol es tan brillante que las tapa

4. ¿Por qué las arañas no se quedan pegadas en sus telarañas?

Porque tienen patas adaptadas y se mueven estratégicamente

5. ¿Por qué brillan las luciérnagas?

Porque su cuerpo produce luz mediante una reacción química y la usa para comunicarse, reproducirse y advertir que no es buena para ser comida.

6. ¿Por qué hay piedras en las vías del tren?

Porque ayudan a amortiguar el impacto y el ruido del tren y se llaman balasto. Mantiene los rieles firmes, evitando que se muevan con el paso del tren.

7. ¿Por qué el hielo flota?

Porque es menos denso que el agua

8. ¿Por qué tenemos hipo?

Porque el diafragma se contrae de forma involuntaria

9. ¿Por qué nos da hambre?

Porque el cuerpo necesita energía

10. ¿Porque se nos pone la piel de gallina cuando hace frio?

Porque el cuerpo intenta protegerse del frio.

11. ¿Por qué pican los mosquitos?

Porque necesitan alimentarse de sangre para reproducirse. Curiosamente solo las hembras pican. Los machos se alimentan de néctar.

12. ¿Por qué la piel humana es de diferente color?

La melanina es un pigmento que produce el color de la piel. Si la piel es oscura, significa que hay más melanina. Si hay menos, entonces la piel es más clara.

13. ¿Por qué el oso polar es blanco?

Porque así se camuflajea mezclándose con el hielo y la nieve para cazar, sin embargo, debajo de su pelaje, su piel es negra para ayudarle a absorber mejor calor del sol.

14. ¿Por qué las hormigas caminan en fila?

Porque caminan dejando una sustancia química llamada feromona y siguen el camino más seguro hacia la comida o el nido, reduciendo el riesgo de perderse.

15. ¿Por qué el perro muerde?
Porque se siente amenazado y su sistema de defensa se activa para protegerse
16. ¿Por qué bostezamos cuando tenemos sueño?
Porque el bostezo está relacionado con la actividad cerebral y si el cuerpo quiere más oxígeno y activarse un poco, bosteza.
17. ¿Por qué lloramos cuando estamos tristes?
Porque llorar es una forma de expresar emociones fuertes. Las lágrimas liberan hormonas del estrés y activan el sistema nervioso, ayudando a regular las emociones
18. ¿Por qué se arrugan los dedos cuando estamos mucho tiempo en el agua?
Porque el cuerpo se adapta contrayendo los vasos sanguíneos en los dedos para tener mejor agarre en superficies mojadas.
19. ¿Por qué sentimos mariposas en el estómago cuando estamos nerviosos?

Porque se activa el sistema nervioso, que reduce el flujo sanguíneo al sistema digestivo en situaciones de estrés o emociones fuertes.

20. ¿Por qué el café nos quita el sueño?

Porque el café tiene cafeína y mantiene el cerebro despierto.

21. ¿Por qué los perros mueven la cola cuando están contentos?

Porque es una conducta comunicativa regulada por su sistema nervioso que expresa estados emocionales como excitación, miedo o alegría.

22. ¿Por qué nos reímos?

Porque con la risa,

23. ¿Por qué sudamos cuando hace calor?

Porque el sudor se evapora y enfría la piel.

24. ¿Por qué los bebés lloran tanto?

Porque así comunican lo que necesitan

25. ¿Por qué necesitamos dormir?

26. Porque el sueño permite la reparación de las células, la regulación hormonal y la consolidación de la memoria.

TERMINA LA FRASE

1. Sudamos porque el _____ se evapora y enfría la piel.
2. Los bebésporque así comunican lo que necesitan.
3. Necesitamos porque el sueño permite la reparación de las células, la regulación hormonal y la consolidación de la memoria.
4. Cuando nos activamos el cerebro y la dopamina reduce hormonas del estrés.
5.se camuflajea mezclándose con el hielo y la nieve para cazar.
6. Cuandoel cerebro activa la dopamina y reduce hormonas el estrés.
7. El cuerpo se adapta contrayendo los vasos sanguíneos en los dedos para tener mejor....en superficies mojadas.
8. Las caminan dejando una sustancia química llamada feromona y siguen el camino más

seguro hacia la comida o el nido, reduciendo el riesgo de perderse.

9. El... permite la reparación de las células, la regulación hormonal y la consolidación de la memoria.
- 10.
11. Lasliberan hormonas del estrés y activan el sistema nervioso, ayudando a regular las emociones
12. el café tiene cafeína y mantiene eldespierto.
13. Sentimos... en el estómago porque se activa el sistema nervioso, que reduce el flujo sanguíneo al sistema digestivo en situaciones de estrés o emociones fuertes
14. Los perros porque es una conducta comunicativa regulada por su sistema nervioso que expresa estados emocionales como excitación, miedo o alegría.
15. Las explotan porque el grano de maíz palomero tiene un poco de agua en su interior, ésta se calienta y se convierte en vapor.
16. El perro.... para protegerse
17. El ... es azul porque refleja el azul del cielo.

