



Escenario: Trofeos de caza

Instrucciones: En equipos de trabajo identifiquen los postulados de la selección natural en el escenario *Trofeos de Caza*. Para organizar sus ideas, consideren la pregunta: **¿Cómo la caza de trofeos causó la disminución de la longitud de los colmillos de los elefantes?** Escriban su respuesta en forma de argumento. Su argumento debe incluir una **afirmación** que responda a la pregunta; evidencia en forma de datos que apoyen su afirmación, y; un **razonamiento** que utilice los principios científicos apropiados y justifique por qué los datos cuentan como evidencia de su afirmación.

Utilicen el siguiente organizador gráfico para presentar su trabajo en la clase.

Afirmación: Escribir una oración que responda a la pregunta ¿Cómo la caza de trofeos causó la disminución de la longitud de los colmillos de los elefantes?	
Evidencia: Datos específicos del escenario que respaldan la afirmación.	Razonamiento: Explicación de cómo la evidencia apoya su afirmación. Esto apoya: porque:

Trofeos de caza

Tomado de: Jördens, J., Asshoff, R., Kullmann, H., Hammann, M. (2018).

Los colmillos de los elefantes asiáticos son una característica importante para encontrar pareja. Las hembras elefantes prefieren machos con colmillos largos porque indican fuerza y salud. Además, los machos con colmillos largos tienen ventajas en peleas rivales. Sin embargo, la longitud promedio de los colmillos de los elefantes asiáticos ha disminuido en las últimas décadas. La caza de trofeos es responsable de este fenómeno. Después de prohibir la caza de trofeos y la caza furtiva, la longitud promedio de los colmillos no aumentó en absoluto, o si lo hizo, aumentó muy lentamente.