

# Para las mentes creativas

## Hechos divertidos del nidos de las bobas:

Signos del nido en el campo:

- Huellas de ida y venida
- Trozos de cuerpo
- Arena revuelta
- Vegetación quebrada
- Una cuesta de partida en la arena cuando ellas dan vuelta.

En promedio, la boba, pone 4 nidos, con dos semanas de diferencia más o menos, en un verano.

En promedio, las bobas ponen entre 80 a 150 huevos en cada nido. Si ella pone 100 huevos en cada nido y ponen cuatro nidos en el verano, ¿Cuántos huevos puede poner en total?

La tortuga de mar pone tantos huevos para estar segura de que alguna de las tortuguitas que salieron del cascarón sobreviva.

¡Los huevos parecen bolas de ping pong! Ellos son gruesos así no se rompen cuando son depositados en el nido.

Ella no pone huevos todos los años. Lo hacen cada dos o tres años.

Después de poner todos los huevos, ella regresa al mar y nunca verá o conocerá a las tortuguitas.

Las tortugas hembras del mar regresan a depositar sus huevos en la misma area de su nacimiento.

Los científicos no saben como las tortugas encuentran su camino a “casa” para poner sus huevos, pero piensan que las tortugas que salen del cascarón dejan huella en el área cuando caminan del nido al océano. Por esta razón, es muy importante dejar a las tortuguitas caminar a través de la playa y no cargarlas.



---

Si la gente hace ruidos fuertes, enciende linternas en la playa o trata de estar cerca y tocar la tortuga cuando llega a la orilla, ella puede devolverse sin poner los huevos. Si tienes suerte de ver una tortuga salir del océano, quédate quieto y a distancia. No prendas la linterna! Deja que tus ojos se adapten a la oscuridad de la noche.

Algunas veces los cangrejos fantasma o las hormigas pueden hacer daño a los huevos en el nido.

La mamá tortuga o sus tortuguitas pueden tener problemas moviéndose entre los castillos de arena o los hoyos excavados en ella. Si juegas con la arena en la playa, alísala antes de retirarte; solo deja tus huellas en la playa.

Las tortugas encuentran sus caminos al océano al moverse hacia la luz más brillante, mas abierta en el horizonte, lo cual bajo condiciones naturales es hacia el océano. Las luces brillantes pueden ocasionar que las tortugas repten hacia el camino equivocado a una muerte segura. Si estás en la playa, apaga las luces externas y baja las cortinas en la noche para mantener la playa oscura.

A las tortugas marinas les gusta comer medusas y algunas veces por equivocación comen plástico que flota en vez de medusas. ¿Te enfermarías si te comieras una bolsa plástica o un globo desinflado? Recoge todos los plásticos y basura -- incluso si no estás cerca al océano.



## Actividad para emparejar

Empareja las cosas que necesitan durante la estación de anidación de las tortugas. Las respuestas están invertidas al pie de página.

1. Esto marca el nido para dejarle saber a la gente que no moleste o camine por ahí.

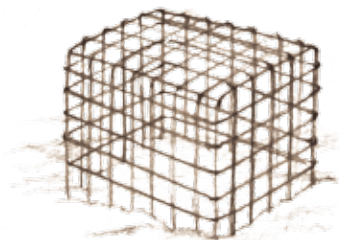
2. Si tenemos que mover el nido a un mejor lugar, usamos uno para sostener los huevos mientras los movemos.

3. Esto protege el nido de los mapaches u otros animales que pueden tratar de sacar los huevos. Los huecos son lo suficientemente grandes para que las tortuguitas salgan pero no para que otros animales entren.

4. Si tenemos que mover el nido, usamos esto para ayudar a excavar, como lo hace la tortuga boba.

5. El lente rojo nos permite usar esto en la noche sin que molestemos a las tortugas marinas.

a



b



c



d



e



1-d, 2-e, 3-a, 4-b, 5-c





## *Haz tu propio álbum de recortes de la naturaleza*

---

Encuentra un sitio afuera par sentarte y observar la naturaleza: un parque, la playa, un lago, el bosque- incluso tu propio patio.

Mira alrededor. Escribe palabras que describan lo que ves.

¿Qué clase de día es? ¿Está haciendo viento, sol o está nublado? ¿Acaba de llover o nevar? ¿Está caliente o frío?

¿Qué hora es? ¿Está temprano en la mañana, medio día o es el final de la tarde o noche?

¿Sabes el nombre de esa planta, o pájaro o flor? Si no lo sabes, se muy cuidados cuando lo describas o dibujes. Puedes buscar su nombre cuando lleges a casa.

- ¿De qué color es?
- ¿De qué tamaño es?
- ¿Qué formas (círculos, triángulos, rectángulos) hay en los picos de los pájaros, plumas hojas, conchas, rocas o ramas, etc.?
- ¿Es liso, rugoso, duro, suave, baboso o escamoso?
- Ahora cierra tus ojos y deja que los otros sentidos se hagan cargo.
- ¿Qué escuchas?
- ¿Qué hueles?
- ¿Qué sientes?

Ahora abre tus ojos y escribe todo.

¡Tu observación está terminada! Ahora estas listo para volver a casa y poner en orden tus pensamientos en frases y escribir o dibujar en tu cuaderno de la naturaleza.

Si quieres, agrega recortes de periódico, flores, hojas prensadas etc. ¡También las fotografías son divertidas!

Reflexionando sobre los alimentos: ¿Cambiarían tus observaciones en las diferentes horas del día o si el clima es diferente? Si puedes, observa la misma cosa en diferentes horas del día o a la misma hora en muchos días diferentes. ¿Son tus observaciones las mismas o diferentes? ¿Por qué sí ó por qué no?

