

STAAR Prueba de Práctica 2024 Grado 5 Ciencias
Clave de Respuestas



Ítem	Tipo de Ítem	Alineación con los TEKS	Número Máximo de Puntos	Respuesta(s) Correcta(s)	Área de Conocimientos	Estándar de Preparación Esencial / Estándar de Apoyo
1	Opción múltiple	5.3.3.9.B	1	C	3	Estándar de apoyo
2	Opción múltiple	5.4.5.13.A	1	D	4	Estándar de preparación esencial
3	Opción múltiple	5.1.3.6.C	1	C	1	Estándar de apoyo
4	Opción múltiple	5.3.4.9.B	1	A	3	Estándar de apoyo
5	Opción múltiple	5.2.5.8.C	1	C	2	Estándar de preparación esencial
6	Opción múltiple	5.4.5.12.A	1	A	4	Estándar de preparación esencial
7	Opción múltiple	5.1.5.6.A	1	D	1	Estándar de preparación esencial
8	Opción múltiple	5.2.5.8.C	1	B	2	Estándar de preparación esencial
9	Selección múltiple	5.3.5.9.A	2	B, E	3	Estándar de preparación esencial
10	Opción múltiple	5.1.5.6.B	1	D	1	Estándar de apoyo
11	Opción múltiple	5.2.3.7.B	1	C	2	Estándar de apoyo
12	Respuesta escrita corta	5.4.5.13.A	2	Ver apéndice 1.1	4	Estándar de preparación esencial
13	Opción múltiple	5.2.5.8.C	1	A	2	Estándar de preparación esencial
14	Opción múltiple	5.4.5.13.A	1	D	4	Estándar de preparación esencial
15	Opción múltiple	5.3.5.10.C	1	C	3	Estándar de preparación esencial
16	Opción múltiple	5.4.3.12.D	1	D	4	Estándar de apoyo

17	Selección múltiple	5.2.5.8.C	2	B, E	2	Estándar de preparación esencial
18	Opción múltiple	5.4.5.13.A	1	A	4	Estándar de preparación esencial
19	Opción múltiple	5.2.5.7.B	1	B	2	Estándar de apoyo
20	Multiparte	5.1.5.6.A	2	A, C	1	Estándar de preparación esencial
21	Opción múltiple	5.4.5.12.A	1	C	4	Estándar de preparación esencial
22	Opción múltiple	5.3.5.10.B	1	B	3	Estándar de preparación esencial
23	Opción múltiple	5.2.5.8.B	1	C	2	Estándar de preparación esencial
24	Opción múltiple	5.1.5.6.A	1	D	2	Estándar de preparación esencial
25	Opción múltiple	5.3.4.10.C	1	D	3	Estándar de apoyo
26	Punto de activación	5.2.5.8.B	2	Ver Apéndice 1.2	2	Estándar de preparación esencial
27	Opción múltiple	5.4.5.12.A	1	B	4	Estándar de preparación esencial
28	Selección múltiple	5.4.5.13.A	2	A, E	4	Estándar de preparación esencial
29	Multiparte	5.3.5.10.B	2	A, B	3	Estándar de preparación esencial
30	Arrastrar y soltar	5.3.5.10.B	2	Ver apéndice 1.3	3	Estándar de preparación esencial
31	Opción múltiple	5.4.3.12.D	1	A	4	Estándar de apoyo
32	Opción múltiple	5.1.5.6.C	1	C	1	Estándar de apoyo

Prueba de práctica 2024 Grado 5 Ciencias
Apéndice

1.1

En la tabla se muestran fotografías y descripciones de un zorrillo rayado y un panda gigante.

Zorrillo Rayado	Panda Gigante
 <p align="right"><small>© geoffkuchera/stock.adobe.com</small></p>	 <p align="right"><small>© Volodymyr Goinyk/Shutterstock.com</small></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Vive en bosques, pastizales y áreas cercanas a los humanos en todo Norteamérica, incluyendo los parques y jardines de las casas. • Sus fuentes de alimento incluyen una variedad de plantas y animales, tales como bayas, raíces, insectos, ratones y lagartijas. • Para escapar de un depredador, puede rociar un fluido que libera un fuerte olor e irrita los ojos del depredador. • Por lo general produce 5 crías cada año. Las crías permanecen con su madre hasta 1 año. • Hay millones de individuos en la naturaleza, lo que significa que es poco probable que el zorrillo rayado se extinga. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vive en los bosques fríos y húmedos de las altas montañas de Asia, lejos de los humanos. Solían vivir en bosques en elevaciones más bajas antes de que los bosques fueran cortados para el uso humano. • Aproximadamente el 99% de la dieta de los pandas es bambú, un tipo de planta leñosa. • Tiene dientes molares grandes para triturar bambú. • Los adultos no tienen depredadores naturales. • Por lo general producen 1 cría cada 2 años. Las crías permanecen con sus madres hasta 3 años. • Algunas estimaciones indican que quedan menos de 2,000 individuos en la naturaleza, lo que significa que el panda es vulnerable a extinguirse.

¿Cuáles son **DOS** razones probables por las que el zorrillo rayado tiene una población mucho mayor en la naturaleza que el panda gigante?

Lee cuidadosamente las descripciones y la pregunta. Luego, escribe tu respuesta en el espacio provisto.

El estudiante contestó con alguna de las siguientes **DOS** respuestas:

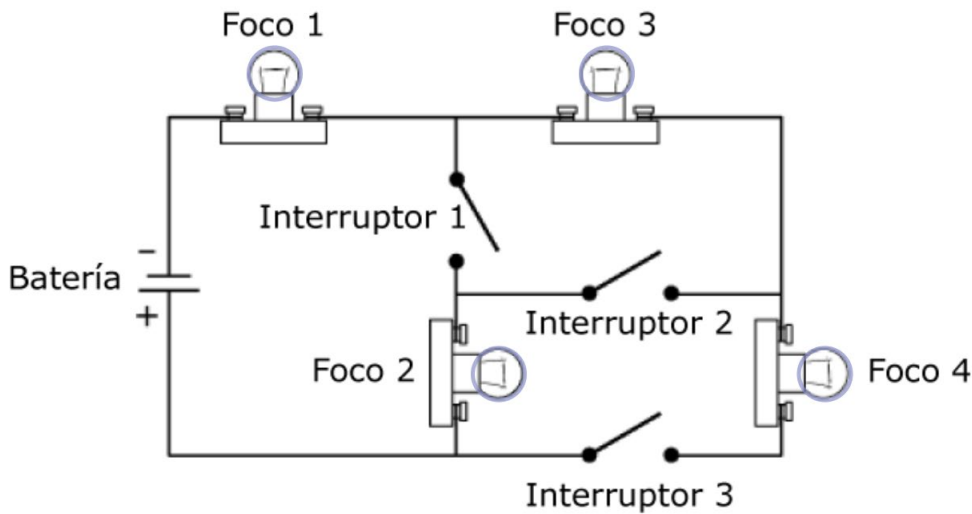
- El zorrillo come más tipos de alimento que el panda gigante.
- El zorrillo está adaptado para comer muchos alimentos diferentes, pero el panda está adaptado (tiene molares grandes) para comer solamente bambú (o menos tipos de alimento).
- El zorrillo puede vivir cerca de los humanos, mientras que el panda gigante no puede.
- El zorrillo puede vivir en una mayor variedad de hábitats que el panda gigante.
- El zorrillo produce más crías que el panda gigante.
- Las crías del zorrillo dejan a sus padres más pronto que las crías del panda gigante.

1.2

El circuito tiene cuatro focos y tres interruptores. Si el Interruptor 1 está cerrado, ¿qué focos se encenderán?

Selecciona **DOS** respuestas correctas.

(El estudiante debió seleccionar el Foco 1 y el Foco 2)



1.3

¿En qué orden ocurren estos pasos durante la formación de roca sedimentaria?

Mueve la respuesta correcta a cada casilla.

Erosión

Deposición

Compactación

Degradación

Cementación

Paso 1: Degradación

Paso 2: Erosión

Paso 3: Deposición

Paso 4: Compactación

Paso 5: Cementación