



GTN de Ciencia y Tecnología N° 4

1. **Define** el término de instrucción "Identificar" y escríbelo en el renglón.

2. **¿Qué pasaría si no existiera el suelo?** Selecciona la respuesta correcta.



gettyimages (s.f.). Astronautal. Recuperado de <http://fr.shutterstock.com/imagen-foto-derechos-arte-e-diseño-de-globe-de-terrestre-imagen-75859> [Consulta: 02 de noviembre de 2020]

3. Lee atentamente y selecciona tu respuesta:

Adivina, adivinador . . . ¿Quién soy?

Estoy donde tú estás.
Sobre mí caminando
vas.
Me pisas y te protejo
y yo nunca me quejo.
¿Quién soy?



Foto: (s.f.) Web. Recuperado de <http://fr.shutterstock.com/imagen-foto-derechos-arte-e-diseño-de-globe-de-terrestre-imagen-75859> [Consulta: 02 de noviembre de 2020]

4. **Resuelve** el siguiente juego de palabras **identificando** cada letra para descubrir la frase secreta.

♣	θ	£	{	•	¥	≠	Ω	ð	Δ	Π	Σ	/	
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	
∞	∫	≈	∟	◇	♪	∩	∟	⊕	Ж	≡	¿	«	*
N	Ñ	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

•	Σ	∩	⊕	•	Σ	≈	∞	≈	∩	{	♣	♣	Σ	ð	/	•	∞	∟	≈	∩
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

∟	≈	♪	•	∩	≈	∞	•	£	•	∩	ð	∟	♣	◇	⊕	•	Σ	≈	£	⊕	ð	{	•	/	≈	∩
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Ciencia y Tecnología



Primer Grado

5. **Identifica** los tipos de suelo observando las siguientes imágenes y leyendo la información. Luego, responde.



En ellos crecen pocas plantas como algunas palmeras y cactus.
¿Qué tipo de suelo es?





Tiene abundante humus. Son oscuros y de aspecto húmedo. Retienen bien el agua, son excelentes para las plantas.
¿Qué tipo de suelo es?



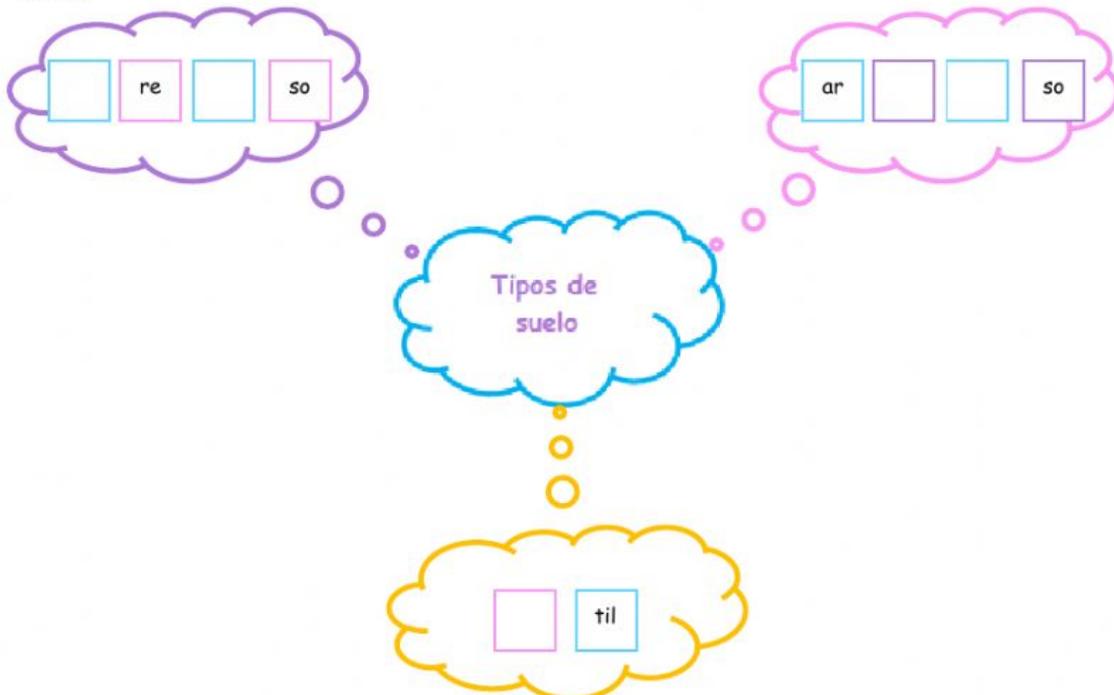


Estos suelos son pegajosos cuando están húmedos, y cuando se secan se cuartean.
¿Qué tipo de suelo es?



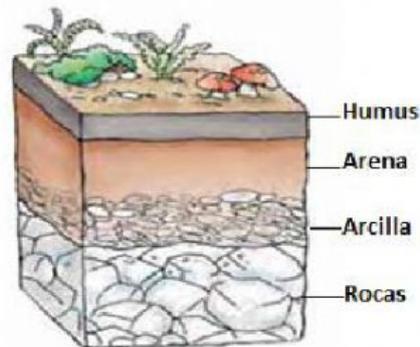
Wharton University of Pennsylvania. (21 de setiembre de 2 016). Agua. Recuperado de <https://www.knowledgegatherton.com/es/articulo/la-escasez-agua-se-ho-convertido-problema-mundial/>. [Consulta: 13 de agosto de 2 020]
Tiempo.com. (s.f.). Nubes. Recuperado de <https://www.tiempo.com/noticias/ciencia/per-que-las-nubes-no-se-caen.html>. [Consulta: 13 de agosto de 2 020]
Time. (s.f.). Iceberg. Recuperado de <https://time.com/5339726/massive-iceberg-village-greenland/>. [Consulta: 13 de agosto de 2 020]

6. **Identifica** los tipos de suelo completando las sílabas de las palabras en el siguiente mapa de ideas.



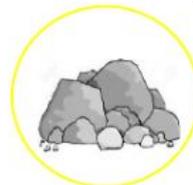


7. **Observa** la siguiente imagen del suelo.



El suelo (11 de setiembre 2 017). Suelo. Recuperado de <http://lasterrevivienaturaleza.blogspot.com/2015/07/el-suelo-lugar-donde-vivimos.html>. [Consulta: 10 de setiembre de 2020]

¿De qué está formado el suelo? Marca con una "X" la respuesta incorrecta.



8. **Lee** los siguientes enunciados e **identifica** los incorrectos marcando dentro del paréntesis con una "X".

- a. Los seres humanos, las plantas y animales necesitamos del agua, aire, suelo e Internet para vivir. ()
- b. Los tipos de suelo pueden ser arenoso, pegajoso y fértil. ()
- c. En el suelo arenoso crece el musgo. ()
- d. El aire, agua y suelo son necesarios para vivir. ()

123RF (15 de setiembre 2 017). Planta creciendo imagen. Recuperado de https://es123rf.com/imagenes-de-archivo/planta_creciendo.html. [Consulta: 09 de setiembre de 2020]



9. **Lee** el siguiente texto.

Nos puede enfermar a todos

"Me gusta mi bosque porque hay plantas y animales. Me preocupa la basura porque contamina el suelo y nos puede enfermar a todos", dice Tita, niña de 11 años, que vive en la Amazonía peruana.

En la aldea de Tita viven 23 familias indígenas. En su comunidad se desarrolla un proyecto de educación ambiental para padres e hijos.

"Todos los niños de Boca Amigos botamos la basura en tres bolsas diferentes. En una ponemos los papeles, en otra los restos de alimentos que se echan en hoyos con el fin de producir abono. En la tercera van los vidrios y plásticos, para enterrarlos en un pozo".



Departamento Editorial del Grupo editorial Norma en Perú. (2 005) (Por: galp 2. Lima: Norma. Febrero 09 de setiembre de 2017). Foto de la selva amazónica. Recogido de <http://es.pinterest.com/ingles/frigo-de-selva/>. [Consulta: 09 de setiembre de 2020]

Ahora, marca la respuesta correcta con una "x".

- Según el texto ¿Qué es lo que le preocupa más a Tita?

- a La contaminación.
- b La basura.
- c El aire.



- ¿Cómo clasifican la basura en la aldea "Boca Amigos"?

- a En cajas.
- b En costales.
- c En bolsas diferentes.

- En el texto ¿Qué hacen con los restos de alimentos?

- a Los botan al río Amazonas.
- b Los echan en huecos.
- c Los botan al tacho de basura.

- ¿Qué es "abono"?

- a Papeles y desechos para hacer la tierra más fértil.
- b Vidrios y plásticos para hacer la tierra más fértil.
- c Fertilizante para hacer la tierra más fértil.

