



Ciencia

Grado 2

2a Nueve Semanas



Esta visión académica se puede utilizar para monitorear y apoyar el progreso de aprendizaje en el hogar de su hijo.

Unidad 3: Fuerza y movimiento

Objetivos de aprendizaje estudiantil

- Puedo identificar los usos de los imanes en la vida diaria.
- Puedo observar y trazar el cambio de movimiento y la posición de un objeto basado en el deslizamiento, el balanceo y el giro.

Preguntas para comprobar la comprensión de la unidad

- ¿Cuál es la propiedad física que permite que un objeto se sienta atraído por un imán?
- ¿Qué es una fuerza magnética?
- ¿Cómo se utilizan los imanes en la vida diaria?

Vocabulario académico clave

- Atraer - para hacer que un objeto se acerque a otro objeto
- Rechazar - para hacer que un objeto se aleje de otro objeto
- Fuerza - un empuje o tirón que hace que los objetos se muevan u objetos dejen de moverse
- Imán - una pieza de metal que atrae objetos de hierro

Unidad 4: Los materiales de la Tierra

Objetivos de aprendizaje estudiantil

- Puedo comparar y ordenar rocas por tamaño, textura y color.
- Puedo observar que las rocas pueden ser de diferentes tamaños y colores y pueden tener diferentes texturas.
- Puedo comparar las propiedades de las fuentes naturales de agua dulce y agua salada.
- Puedo identificar fuentes naturales de agua dulce y agua salada.
- Puedo identificar recursos naturales en la Tierra.
- Puedo identificar recursos artificiales en la Tierra.

Preguntas para comprobar la comprensión de la unidad

- ¿Cómo podemos usar nuestros sentidos para observar o clasificar rocas?
- ¿Qué propiedades físicas tienen las rocas?
- ¿Cuáles son algunas fuentes naturales de agua dulce y por qué es importante?
- ¿Qué es una fuente natural de agua salada?
- ¿Qué son los recursos naturales?
- ¿Qué son los recursos hechos por el hombre?
- ¿Cómo podemos distinguir entre recursos naturales y artificiales?

Vocabulario académico clave

- Roca - una pieza sólida de la superficie de la Tierra
- Suelo - el material que cubre la tierra y es en lo que crecen las plantas
- Textura - lo áspero o liso que es algo
- Natural - algo que proviene de la naturaleza en lugar de ser hecho por el hombre
- Lago - agua rodeada de tierra
- Océano - un gran cuerpo de agua que es salada
- Río - un cuerpo de agua dulce que fluye continuamente