Actividades diagnósticas de 5to grado del Nivel Primario

www.academypop.com

Nombre: _____, Curso:_____ Fecha: _____

Ciencias de la naturaleza

1. **Coloca el tipo de energía asociado a cada imagen**



2. **Selecciona** las respuestas correctas:

a. El movimiento de la Tierra sobre su propio eje se denomina:

Rotación | Traslación | Oscilatorio

b. El movimiento de la Tierra alrededor del Sol se denomina:

Rectilíneo | Traslación | Rotación

c. Para el planeta Tierra, el Sol es la principal fuente de:

Luz | Alimento | Calor

3. **Relaciono** el término con su definición. **Escribo** el número correspondiente.

1 Masa	☐ Fuerza que ejerce la gravedad sobre una masa.
2 Peso	☐ Cantidad de materia que tiene un objeto.
3 Volumen	☐ Espacio que ocupa un cuerpo.

LIVEWORKSHEETS

4. Escribo una V si el enunciado es verdadero y una F si es falso.

a) _____El agua de ríos, lagunas, mares, suelo, etc., se evapora por el aumento de la temperatura a causa de la acción solar.
b) _____La precipitación es el fenómeno por el cual el vapor de agua asciende a la atmósfera.
c) _____ En la naturaleza, las nubes se forman por la condensación del vapor de agua.
d) _____ Casi toda el agua que cae del cielo se infiltra a través de los poros y las grietas al interior de la tierra.

5. Analizo estos objetos y **respondo** las preguntas:

		¿Cuál es el volumen de la caja de cartón?	
		¿Cuál es el volumen de la caja de madera?	
		¿Cuál es la masa de la caja de cartón?	
57 cm^3	57 cm^3	¿Cuál de estos objetos tiene más masa?	
1 kg	6 kg	¿Cuál de estos objetos tiene más volumen?	

4. Completo las oraciones usando las siguientes palabras clave:

huesos
tendón
cartílago
contrae
articulación
ligamentos
músculos

a. La zona de unión entre dos huesos se llama _____.
b. Para producir movimiento, el músculo se _____ y hala el hueso al cual está conectado.
c. Al final de los huesos hay _____ que absorbe los impactos.
d. La función de los _____ es producir movimiento.
e. El músculo se une al hueso mediante el _____.
f. Los _____ son órganos que soportan y protegen al cuerpo.
g. Los huesos de las articulaciones se unen por medio de los _____.

LIVEWORKSHEETS

6. Uno con líneas según corresponda.

Carbohidratos	Fortalecen los huesos	Pescado
Proteínas	Dan calor y energía	Naranja
Verduras y frutas	Forman los músculos	Yogur
Lácteos	Aumentan las defensas del cuerpo	Tallarín

LIVEWORKSHEETS