Examen de ciencia y tecnología de 6to grado

1.- Relaciona:

Es la capacidad de un cuerpo o sistema para producir un trabajo o provocar cambios	Energía hidroeléctrica
Es una energía renovable y la más limpia.	Energía eólica
Es energía inagotable y la más barata.	Energía

2.- El sonido es :

a.- Es una forma de energía que se produce al vibrar los cuerpos.

b.- Es la energía que está almacenada en la tierra.

c.- Es la bulla de los carros.

3.- Las cualidades del sonido son :

a.- Volúmen, duración, timbre, altura.

b.- espacio, tiempo, peso y textura.

c.- cantidad, tiempo, sonido, altura.

4.- Relaciona :

a) Aquí se encuentra la materia en descomposición llamada "humus".	Horizonte B
b) Posee trozos de roca, pero es rica en nutrientes.	Horizonte C
c) Aquí se encuentra la roca madre y hay poca agua.	Horizonte A

5.- completa :

La reflexión de la luz

La refracción de la luz

_____: Es el cambio de dirección de los rayos de luz cuando choca contra un objeto opaco y rebotan. Los rayos que rebotan se llaman rayos reflejados .

_____: Es el cambio de dirección de los rayos de luz cuando pasan de un medio como , por ejemplo, del aire, el agua . Los rayos de luz cambian de velocidad y de dirección.