

La erosión biológica. Transporte y Sedimentación

1. Señala la respuesta correcta

El conjunto compuesto por la forma de la superficie terrestre (relieve), más los elementos que existen sobre ella, básicamente la vegetación y las huellas de la actividad humana, se le denomina.....

- ecosistema
- paisaje.
- ecología

Los paisajes pueden ser.....

- humanizados
- naturales.
- Ambas son correctas

Nuestra especie modifica el paisaje.....

- modificando la acción de los agentes externos, como el calentamiento de la Tierra o el efecto de la lluvia ácida.
- actuando directamente sobre él.
- Ambas son correctas

El desplazamiento que sufren las partículas producto de la meteorización es.....

- La sedimentación
- El transporte
- La erosión

El transporte eólico es muy importante en el desplazamiento de pequeñas partículas, como.....

- las riadas
- las morrenas
- las tormentas de arena

El agua de los ríos, al tener mayor viscosidad que el aire es capaz de transportar partículas mayores que el viento, como.....

- las riadas
- las morrenas
- las tormentas de arena

El hielo, al ser sólido, transporta partículas de todo tamaño, como.....

- las riadas
- las morrenas
- las tormentas de arena

El depósito de los materiales cuando el agente de transporte pierde su energía, se le denomina.....

- transporte
- sedimentación
- erosión

Esos materiales transportados y depositados en una cuenca sedimentaria se llaman sedimentos, y a partir de ellos se forman las rocas.....

- metamórficas
- sedimentarias
- magmáticas

El proceso por el cual los sedimentos pasan a ser rocas sedimentarias, se le denomina.....

- diagénesis
- sedimentación
- compactación

Los sedimentos experimentan una disminución de volumen como consecuencia de la pérdida de agua y los granos se reorganizan debido al peso de los materiales depositados encima, a este proceso se le denomina.....

- diagénesis
- sedimentación
- compactación

Las sales procedentes de las aguas subterráneas precipitan entre los granos del sedimento, formando una especie de cemento que los une, a este proceso se le denomina.....

- diagénesis
- sedimentación
- compactación

Los sedimentos transportados en estado sólido, como el conglomerado, la brecha, la arenisca, forman rocas.....

- sedimentarias
- detríticas
- metamórficas

El resultado de la precipitación de sustancias disueltas en agua, como es el caso de las calizas, el yeso y la sal, es debido a.....

- una precipitación química
- una precipitación física
- Ambas son correctas

Las que se generan por la acumulación de las partes blandas de seres vivos, como el carbón y el petróleo, se le denomina.....

- carboníferas
- organógenas
- petrolíferas

El acúmulo de arenas en zonas bajas, propicia.....

- terrazas o vegas
- desiertos arenosos y dunas
- bloques erráticos

Al perder velocidad el agua de los ríos, depositándose materiales por orden de peso y tamaño, producen.....

- terrazas o vegas
- delta y estuario
- bloques erráticos

Al perder velocidad el agua de los ríos, depositándose materiales por orden de peso y tamaño en la desembocadura, producen.....

- terrazas o vegas
- delta y estuario
- bloques erráticos

El hielo al fundirse se produce.....

- playas y tómbolos
- delta y estuario
- bloques erráticos y morrenas

Las corrientes marinas transporta arena hasta las ensenadas, se produce.....

- playas y tómbolos
- delta y estuario
- bloques erráticos y morrenas

Unidades de Capacidad. Resolución de problemas

- **Completa:**

84,67 dl = kl = dal

6546,87 kl = l = ml

4900 cl = hl = l

564,89 ml = dal = cl

- **Expresa en forma incompleja:**

7 hl, 8 dal, 6 cl, 9 ml = litros

6 kl, 8 dal, 99 l = litros

36 hl, 76cl, 48 ml = litros

- **Expresa en forma compleja:**

556,78 dl =

67, 0098 kl =

8906, 78 l =

3209,89 hl =

- **Resuelve**

En una sidrería hay dos toneles de sidra. En el primero hay 23 hl. Y 7 dal; en el segundo 9 kilolitros y 24 litros.

¿Cuántos litros de sidra hay en total?

Una piscina contiene 46 kl, y 8 hl, de agua. Para terminar de llenarla se le agregan 12 kl, y 2.500 litros.

¿Cuántos litros de agua caben en la piscina?

En la estantería de un supermercado hay 24 botellas de zumo de naranja, si cada botella tiene una capacidad de 2,5 litros, ¿cuántos litros de zumo hay?

El 5% de los litros de zumo, han caducado y se retiran de la estantería
¿Cuántos litros quedan en la estantería?

Un frasco contiene 25 centilitros de jarabe. El médico le ha recetado a un enfermo que tome 3 cucharadas diarias de 5 mililitros cada una.

¿Tiene suficiente jarabe para los 12 días de tratamiento?