

REFUERZO ACADÉMICO

LAS ROCAS SEDIMENTARIAS Y METAMÓRFICAS.

Destreza. Explorar y demostrar las propiedades específicas de la materia.

Observar el video y responder las preguntas.

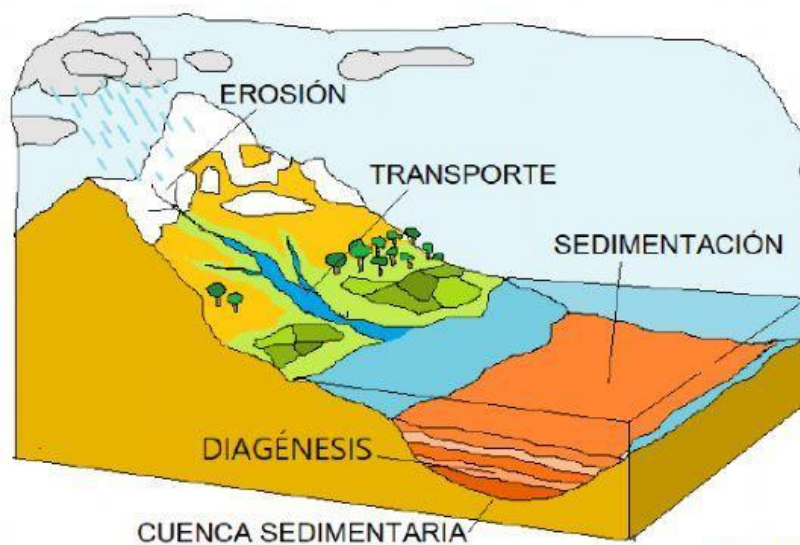
<https://www.youtube.com/watch?v=iwrFNG7v17g>

https://www.youtube.com/watch?v=x_fechlnLVw

1. Completa con las respuestas correctas

- Las rocas sedimentarias significan: _____
- Las rocas sedimentarias se forman por la _____ de otras rocas, que son removidas por acción del _____ y la lluvia, estos detritos son arrastrados por _____ del agua y finalmente son depositados en el fondo de _____
- A través del tiempo los sedimentos se acumulan en _____
- La sedimentación se demora _____

2. Observar la imagen, leer las explicaciones y contestar con la respuesta correspondiente.



Contestar Verdadero o Falso.

- Las capas de sedimentos acumulan agua entre los fragmentos: _____
- Las capas de sedimentos se encuentran entre los 40 Km de la corteza terrestre: _____
- La diagénesis es la compactación y fijación de los fragmentos de roca _____
- La diagénesis se da gracias a la presión, temperatura y minerales presentes en el agua de los poros, que actúan como cemento. _____

ROCAS METAFÓRICAS

<https://www.youtube.com/watch?v=DhYht7OSF4A>

Contestar verdadero o falso

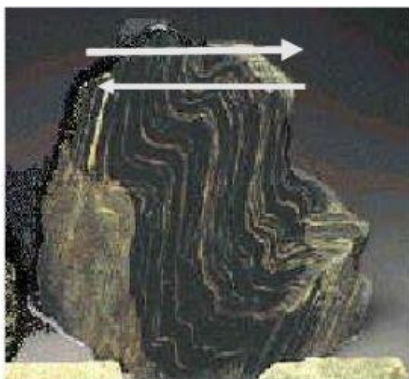
Las rocas metamórficas se forman únicamente de las rocas sedimentarias _____

Durante la formación de las rocas metamórficas influye la presión y la temperatura.

Observa la imagen y responder. Las piedras de pizarra al golpearlas se rompen en láminas. _____



Observa las siguientes rocas metamórficas y señala la dirección del aplastamiento.



De la siguiente roca determinar si es una roca ígnea, metamórfica o sedimentaria

