

ROCAS

Lee las páginas 33 y 34 del cuadernillo.

1. Relaciona el ciclo geológico con la formación de rocas. Podemos reconocer los procesos internos y externos estudiados?
2. Busca ejemplos de cada tipo de roca en Argentina (tener en cuenta clasificación y subclasificación)
3. Determina usos para las rocas ejemplificadas en el punto anterior.

PLIEGUES Y FALLAS

Lee las páginas 35 a 37 del cuadernillo.

1. Relaciona el ciclo geológico con la deformación de rocas. Podemos reconocer los procesos internos y externos estudiados?
2. Busca ejemplos de cada tipo de pliegue y falla en Argentina (o en su defecto en otros países).

SUELO

Lee las páginas 38 a 40 del cuadernillo.

1. Identifica un suelo orgánico, uno arenoso y uno arcilloso.
 - a. Utiliza tus sentidos para identificar las propiedades mencionadas.
 - b. Esquematiza en tu carpeta lo observado.
 - c. Cuál de estos suelos será más compatible con el crecimiento de la vegetación? Por qué?
2. Experimentemos y evaluemos la permeabilidad del suelo...
 - a. Corta tres botellas de un litro por la mitad y arma tres juegos de embudo (parte superior) y recipiente (parte inferior) con las dos partes de cada botella.
 - b. Ubica cada botella sobre la mesa, de modo de poder recibir el agua que saldrá de ellas en algún recipiente.
 - c. Pega en cada recipiente un trozo de cinta de papel de 10 cm de largo aproximadamente. Con un marcador dibuja rayas en la cinta por cada centímetro, de manera que esta quede graduada. Esto te permitirá medir la cantidad de agua.
 - d. Rellena un embudo con arena, otro con arcilla y el tercero con suelo orgánico.
 - e. Humedece cada uno de los materiales con 30 ml de agua.
 - f. Coloca 70 ml de agua en cada embudo y obtiene en cada recipiente graduado el líquido que se filtre.
 - g. Registra las conclusiones.