****

 **EL CICLO DE LAS ROCAS**

Colorea las flechas de los procesos del ciclo de las rocas según el siguiente código:

Erosión **Verde**

Calor y presión **Amarillo**

Fusión **Rojo**

Solidificación **Azul**

Compactación y sedimentación **Morado**



**¡Ahora apliquemos lo aprendido!**

1. En cuanto a su formación, ¿en qué se diferencia la roca ígnea de las rocas metamórficas y sedimentarias?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. ¿Cómo se relaciona el sedimento con la formación de roca sedimentaria?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Explique cómo se forma el sedimento

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Explique cómo se forma el magma.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. ¿En qué proceso de formación de rocas se requiere un cambio de estado de líquido a sólido? ¿Cómo se llama este cambio físico?

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. ¿Qué tipos de roca (s) se forman con la fusión? ¿cómo se llaman?

………………………………………………………………………………………………………………

Elaborado por Carmen Salazar