

IDENTIFICACIÓN DE ROCAS:

EL PROBLEMA: ¿QUÉ ROCAS HAY EN LA PENÍNSULA IBÉRICA?

Gervasio es un aficionado al ciclismo y a la Geología. Durante la última vuelta ciclista a España se ha traído varias muestras de diferentes localidades. Ahora, en su instituto, quiere identificarlas y de esta forma saber a cómo se formaron las rocas que constituyen los paisajes de las diferentes localidades visitadas. Ayúdale a hacerlo.

ROCA	LOCALIDAD	TIPO	PROCESO DE FORMACIÓN

ANEXO: TIPOS DE ROCAS Y EJEMPLOS

SEDIMENTARIAS: Arenisca, pudinga, brecha, marga, argilita (arcilla) y carbón (hulla).
 MAGMÁTICAS VOLCÁNICAS: Pumita, escoria volcánica, basalto y andesita.
 MAGMÁTICAS PLUTÓNICAS: Granito, diorita y gabro.
 METAMÓRFICAS: Pizarra, esquisto, gneis, cuarcita y mármol.