

Unidad 10 Diversidad y utilidad de las rocas

- ¿Cuáles de las siguientes son características propias de las rocas?
 - Dureza
 - Tamaño
 - Foliación
 - Textura vacuolar
 - Tamaño de grano
 - Textura vítrea

- Sustituye en la siguiente lista los términos incorrectos por los que sean adecuados, de manera que las afirmaciones sean ciertas.
 - Granito, basalto y sienita son rocas plutónicas.
 - Las rocas formadas por fragmentos de otras rocas son el conglomerado, la caliza y la arenisca.
 - Son rocas volcánicas la arcilla, el basalto y la pumita.
 - La pizarra, el esquisto y el gabro son rocas metamórficas.

- Encuentra los nombres de diez rocas en las palabras cruzadas siguientes.

A	N	A	I	D	I	S	B	O	P
O	C	R	A	S	I	E	N	G	M
T	B	C	E	Z	D	A	Y	J	A
S	T	I	T	W	I	N	H	H	C
I	Q	L	P	I	Y	L	N	B	S
U	R	L	M	O	R	B	A	G	I
Q	M	A	S	A	O	V	P	C	N
S	P	I	Z	A	R	R	A	A	E
E	A	T	I	M	U	P	K	X	R
Q	G	R	A	N	I	T	O	Z	A

4. Sitúa en la columna apropiada estas rocas.

Caliza, pizarra, granito, mármol, arcilla, hulla, arenisca, petróleo.

CONSTRUCCIÓN	ORNAMENTALES	OBTENCIÓN DE ENERGÍA

5. ¿Qué usos se pueden dar al petróleo y sus derivados?

6. Observa los materiales de que está hecha el aula y relaciónalos con las rocas o minerales de los que proceden.

7. Observa un bolígrafo e indica de dónde procede los materiales de los que está fabricado.