

Unidad 9 Los minerales y la vida cotidiana

1. ¿Qué propiedades de las siguientes no son características de los minerales?

- a) Dureza.
- b) Tamaño.
- c) Color.
- d) Forma cuando no están cristalizados. e) Brillo.
- f) Densidad.
- g) Forma cuando están cristalizados.

2. Localiza el nombre de diez minerales en este crucigrama.

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

3. Busca los errores de estas afirmaciones y sustituye los términos incorrectos por los adecuados.

- a) Cuarzo, ortosa y calcita son silicatos.
- b) La biotita es la mica de color oscuro. c) El yeso tiene sabor salado.
- d) La siderita es atraída por el imán.



Unidad 9 Los minerales y la vida cotidiana

4. Haz tres listas con los siguientes minerales: una de menas de hierro, otra de menas de cobre y otra con silicatos.

Cuarzo, hematites, ortosa, malaquita, pirita, moscovita, calcopirita, magnetita, siderita, olivino, plagioclasas, azurita.

5. Observa este dibujo del corte de un suelo. A continuación, razona qué tipo de extracción realizarías de los materiales de las zonas A, B y C.

C
A
B



Página fotocopiable

