

Alumno/a: ..... Curso: .....

# ESCALA DE DUREZA DE MOSH

¿Conoces los nombres de estos minerales?

Por las fotografías es difícil; pero si haces las divisiones, las dos últimas cifras del cociente te darán el nombre del mineral, según la CLAVE. Y el resto de la división te dará su dureza en la escala de Mosh.



182344 | 457



227972 | 765



64225 | 326



95732 | 193

Soy el Mi dureza es:	Soy el Mi dureza es:	Soy la Mi dureza es:	Soy la Mi dureza es:
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------



318230 | 535



163096 | 235



411109 | 414



499752 | 631

Soy el Mi dureza es:	Soy la Mi dureza es:	Soy el Mi dureza es:	Soy el Mi dureza es:
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------



639928 | 809



251693 | 647

### CLAVE:

Si las dos últimas cifras del cociente es:

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| 99, es el TALCO    | 94, es la ORTOSA   |
| 98, es el YESO     | 93, es el CUARZO   |
| 97, es la CALCITA  | 92, es el TOPACIO  |
| 96, es la FLUORITA | 91, es el CORINDÓN |
| 95, es el APATITO  | 89, es el DIAMANTE |

### PARA SABER MÁS

Recorta las fotos y pégalas en tu libreta.  
Haz una ficha de cada mineral, junto a su foto.  
No olvides incluir en la ficha: nombre, composición química, propiedades físicas (color, raya, brillo, densidad, dureza...), yacimientos y empleo de cada mineral.

Puedes obtener información en Wikipedia.

Soy el Mi dureza es:	Soy el Mi dureza es:
-------------------------	-------------------------