

2º CURSO - Ciencias Naturais

EXPERIMENTO AUGA

Imos a facer un pequeno experimento, precisades:

- Cubos de xeo
- Prato ou recipiente

Instrucións:

1º) Pór os cubos de xeo nun recipiente (se é posible ao sol).

2º) Observar o que sucede e os cambios que se dan.

1. Tendo en conta o experimento anterior, relaciona segundo corresponda.

- | | |
|-----|---|
| 1º) | O xeo transfórmase en auga. |
| 2º) | Desaparece a auga e o prato queda seco. |
| 3º) | O xeo comeza a fundirse pouco a pouco. |

Isto ten unha explicación: o xeo é auga en estado sólido. Cando quece, transfórmase en auga en estado líquido. Esta evapórase en vapor de auga, que é auga en estado gasoso.

2. Une.



estado líquido



estado gasoso



estado sólido

3. Observa as imaxes e completa.



A auga no conxelador, pasa do estado
ao estado

Cando seca a roupa a auga paso do estado
ao estado



Cando se funde a neve, pasa do estado
ao estado

Polo tanto, os **estados da auga** son estado sólido, estado líquido e

4. Indica en que estado se atopa a auga nas seguintes imaxes.



Estado sólido



estado líquido



estado gasoso

