Los cambios de estado en casa

En nuestras casas ocurren cambios de estado todo el tiempo, aunque muchas veces no prestamos atención a estos hechos. Te invitamos a curiosear en las habitaciones de una casa imaginaria y descubrir algunos cambios de estado que en ella ocurren.

Dormitorio

Las partículas de la naftalina se volatilizan en el aire y producen un olor característico.

El perfume libera su aroma en el aire cuando se evapora.

© Santillana S.A. Prohibida su uso o copia. Ley 11.723

Baño

El vapor de agua se condensa en pequeñas gotitas de agua sobre la superficie fría del espejo.

Agua caliente

Cocina

El agua de la olla entra en ebullición y se transforma en vapor de agua.

El hielo seco se volatiliza a temperatura ambiente y pasa al estado gaseoso.

Parque

El plomero funde el estaño (un metal) con el soplete y lo coloca entre los dos tramos de caño. Cuando se enfría, el estaño se solidifica y los caños quedan unidos.

Cuando tendemos la ropa húmeda al Sol, el agua que contiene se evapora.

Sala de estar

Por el calor de la llama la parafina de la vela se funde y luego, al enfriarse a temperatura ambiente, se solidifica nuevamente.

© Santillana S.A. Prohibida su fotocopia. Ley 11.723