

1º vídeo :<https://youtu.be/RCjWgqyNguw>

Cuestiones

- 1.¿Con qué se relaciona la energía térmica?
- 2.¿Por qué hay más energía térmica en un iceberg a temperaturas inferior a cero grados centígrados que en una taza de agua hirviendo?
- 3.Para que exista transferencia de calor entre dos cuerpos ¿cómo debe ser la temperatura de ambos?
- 4.¿En qué sentido se transfiere el calor?
- 5.¿Por qué sentimos “frío” cuando salimos al exterior si la temperatura es muy baja y no vamos vestidos de forma adecuada?
- 6.¿Cuándo alcanzan dos cuerpos el equilibrio térmico?
- 7.¿Cuáles son las tres formas de transferencia de calor que existen?

2º vídeo: <https://youtu.be/mvjr4Djc3Mo>

Cuestiones

- 1.Cuando ponemos en contacto dos cuerpos a diferente temperatura ¿qué sucede con la energía cinética de las partículas del cuerpo que está a mayor temperatura?
- 2.¿Qué es la temperatura?
- 3.¿Qué es el calor?
- 4.¿Por qué es incorrecta la frase “tengo calor”?
- 5.¿Cómo diría un científico “hace mucho calor”?
- 6.En la actividad 1 se usa, en una ocasión, a palabra calor de forma errónea ¿sabrías decir en qué momento?