

4º ESO E Y C/D EJERCICIOS SEMANA 23-27 (Mercedes)

Lunes 23: ejercicios 26, 27, 28, 29.30 y 31

Martes 24 : ejercicios 32, 33, 34, 35y 36

Jueves 26: Repasad las valencias porque empezamos con formulación. (Os enviaré un resumen)

Viernes 27 : continuamos con formulación.

Para el grupo de SILVIA en la siguiente página:

ACTIVIDADES PARA LA SEMANA DEL 23 AL 27 DE MARZO

Para el lunes 23 los alumnos de E4D de Silvia, tienen que entregar el informe de una práctica vista en clase. Tienen el resto de la información en los apuntes que se adjuntan.

Lo pueden entregar a través de la plataforma TEAMS o al correo electrónico squintero@educa.jcyl.es

Para el resto de la semana, pueden seguir estudiando el tema del calor mediante el libro y los apuntes que adjunto y resolver los problemas propuestos.

Con las respuestas de esas cuestiones elaborarán un documento de Word, que enviarán a la siguiente dirección de correo: squintero@educa.jcyl.es

TODA ESTA INFORMACIÓN LES LLEGARÁ, TAMBIÉN, A TRAVÉS DEL PORTAL DE EDUCACIÓN.

Vamos a intentar seguir las clases de la mejor manera posible. Teniendo como guía el libro de texto y realizando actividades después de una pequeña parte de teoría.

1. EL CALOR

Según la definición, es la energía intercambiada cuando se ponen en contacto dos cuerpos a distinta temperatura. Un cuerpo no tiene calor, absorbe o desprende calor.

Su unidad, en el SI, es el Julio (J), aunque estamos muy acostumbrados a medirlo en calorías (cal).

$$1 \text{ cal} = 4.18 \text{ J}$$

Un cuerpo tiene mayor o menor temperatura, ya que ésta mide la energía cinética de las partículas de ese cuerpo.

Busca información sobre las distintas escalas de temperatura y anota aquí sus equivalencias:

Escala Fahrenheit:

Escala Kelvin:

Escala Reamur:

