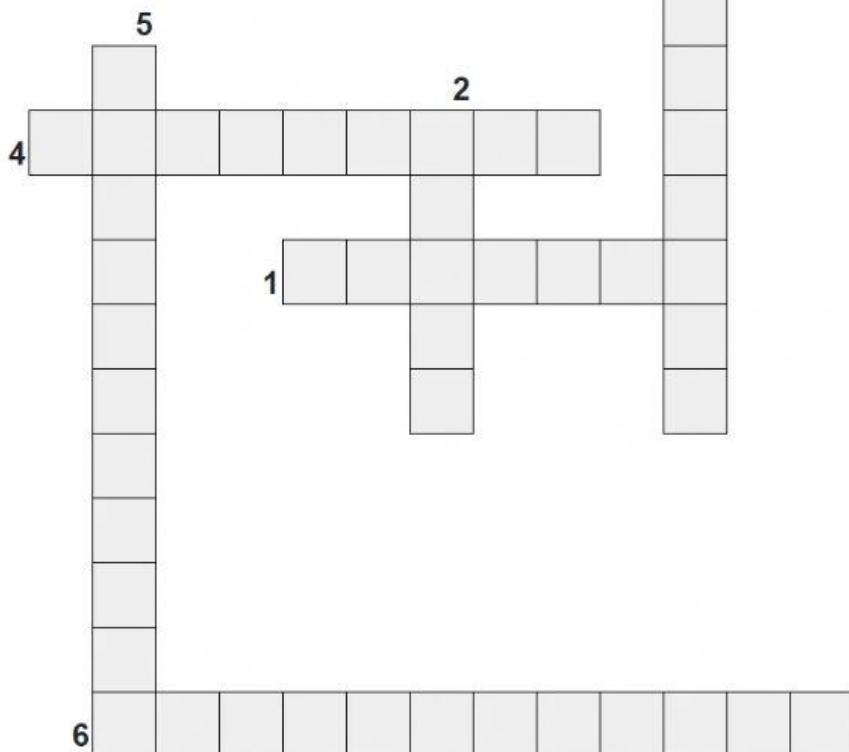


1.- Resuelve el siguiente crucigrama

3

7								
---	--	--	--	--	--	--	--	--



**HORIZONTALES**

- 1.- Libera la presión del gas refrigerante y lo hace pasar de estado líquido a gaseoso.
- 4.- Presuriza el gas refrigerante como parte del proceso de volverlo a convertir en líquido.
- 6.- Cambia su estado de líquido a gaseoso y absorbe el calor de las estancias refrigeradas.
- 7.- tecnología que regula la frecuencia del ciclo eléctrico y con ello la velocidad del compresor evitando arranques y paradas y ahorrando cerca del 40% del consumo.

**VERTICALES**

- 2.- Es un conjunto de bobinas o panal sobre el cual se sopla el aire que se necesita enfriar. La disminución de la presión en esta sección convierte el líquido en gas nuevamente.
- 3.- Regula el funcionamiento del equipo apagándolo al alcanzar la Tº deseada.
- 5.- Elimina gran parte del calor latente en el refrigerante cuando regresa desde el interior de la casa y, por lo tanto, hace que el trabajo del compresor sea mucho más fácil.



Alumno/a:

Estándar de aprendizaje. TEB2.1.1/2.1.2

Curso:

4ºESO



TECNOLOGÍA

EL AIRE ACONDICIONADO

Fecha R.:

Ev.: Lámina

Nota:

Fecha E.:

BL2-06