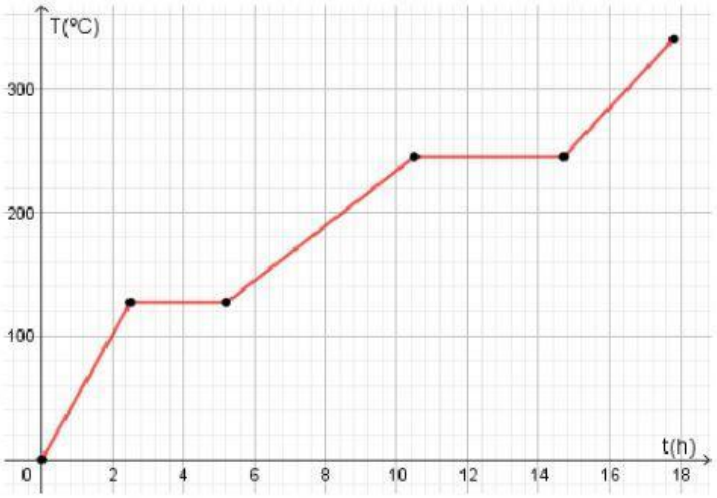
Ficha Unidad 2: Curva de Calentamiento

La siguiente gráfica muestra cómo se comporta una determinada sustancia cuando le agregamos calor. Observa la gráfica y responde las siguientes preguntas:



1. **¿Cuál es el valor del punto de ebullición?**
2. **¿Cuál es el valor del punto de fusión?**
3. **¿En qué estado de agregación se encuentra la sustancia cuando han pasado 10 horas?**
4. **¿En qué estado de agregación se encuentra la sustancia cuando han pasado 6 horas?**
5. **¿Cómo es la temperatura cuando se producen los cambios de estado?**
6. **¿Cuánto tiempo tarda en producirse la fusión de la sustancia?**
7. **¿Qué cambio de estado se produce cuando la temperatura es 242ºC?**
8. **¿En qué estado de agregación se encuentra cuando la temperatura es 300ºC?**
9. **Etiqueta cada imagen con el estado al que corresponde según la Teoría Cinética.**



LIVEWORKSHEETS