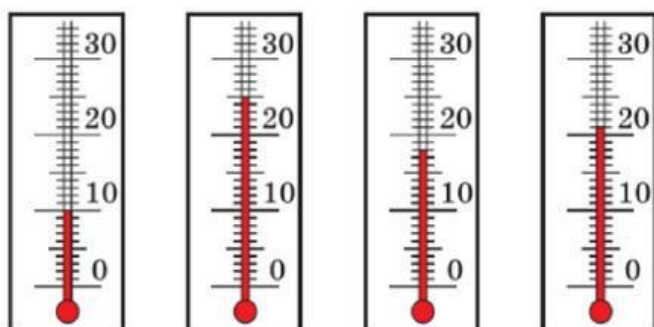


Тепловий стан тіл. Температура та її вимірювання

1. Встав слова:

Коли більш нагріте тіло контактує з менш нагрітим, то більш _____, а менш нагріте _____.

2. Запиши значення температур, які вони показують, за шкалами Цельсія та Кельвіна



$t = \text{ } ^\circ\text{C}$ $T = \text{ } \text{K}$ $t = \text{ } ^\circ\text{C}$ $T = \text{ } \text{K}$ $t = \text{ } ^\circ\text{C}$ $T = \text{ } \text{K}$ $t = \text{ } ^\circ\text{C}$ $T = \text{ } \text{K}$

3. Переведи одиниці вимірювання:

$$15^\circ\text{C} = \text{ } \text{K}$$

$$32^\circ\text{C} = \text{ } \text{K}$$

$$100^\circ\text{C} = \text{ } \text{K}$$

$$-25^\circ\text{C} = \text{ } \text{K}$$

$$285 \text{ K} = \text{ } ^\circ\text{C}$$

4. Будова термометра. Знайди в хмарі слів будову і підпиши:

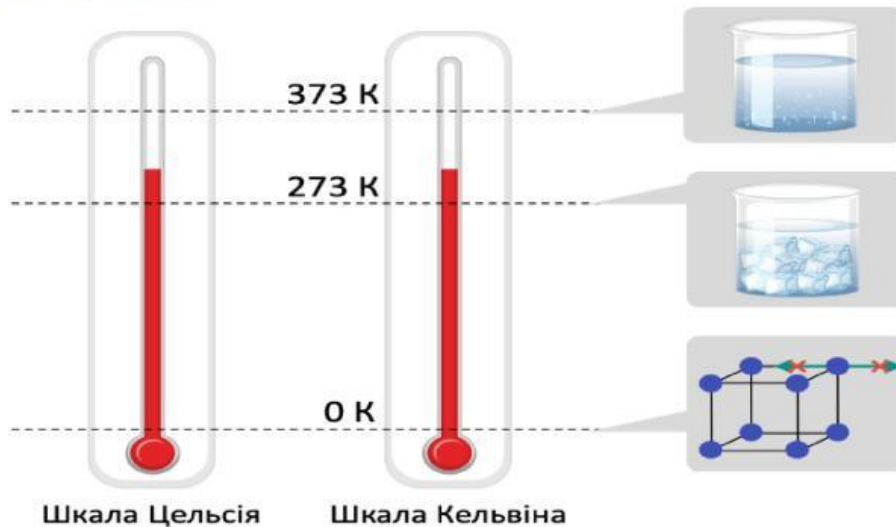


1	
2	
3	
4	

5. Назви відомі види термометрів:



6. Подивися на малюнок та запиши температуру за шкалою Цельсія:



7. Установіть відповідність між фізичним тілом і його температурою:



180°C



9°C



1100°C

5500 K



273 K

393 K

