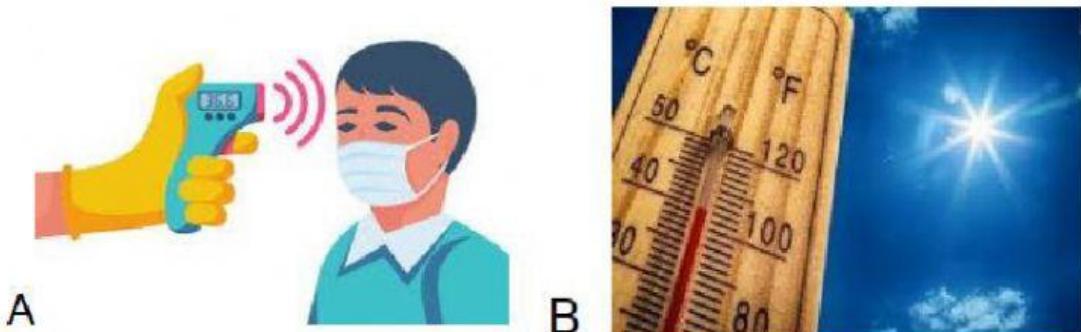


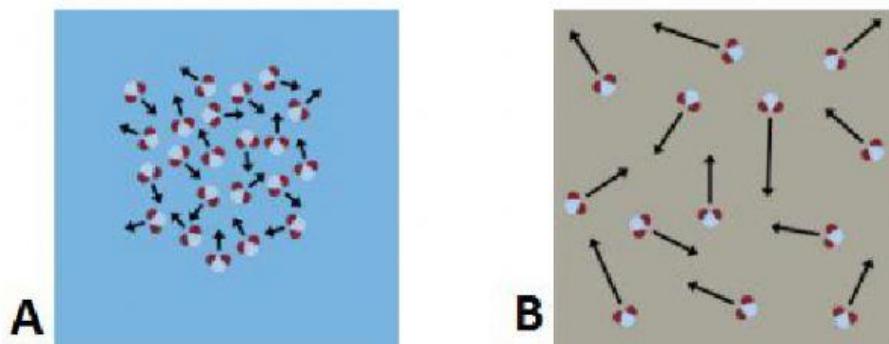
# Calor e temperatura

Nome: \_\_\_\_\_ Ano: \_\_\_\_\_

1) Observe as imagens e diga qual termômetro é de dilatação e qual é de resistência.



2) Na imagem abaixo as flechas indicam a agitação das partículas, sendo que a flecha pequena possui menor agitação e a flecha grande maior agitação. Assinale a alternativa em que a imagem está representando maior temperatura.



3) Em relação ao fenômeno do equilíbrio térmico, assinale a alternativa incorreta:

- a) O calor flui dos corpos mais quentes em direção aos corpos de menor temperatura.
- b) O equilíbrio térmico é atingido quando dois ou mais corpos encontram-se a mesma temperatura.
- c) O calor flui espontaneamente entre corpos com diferentes temperaturas.
- d) O equilíbrio térmico é atingido quando dois ou mais corpos recebem a mesma quantidade de calor.