

Ciencias Naturales 8° básico / Unidad 3 / OA11 / Actividad 1

1. Percepción de la temperatura ambiental

- › Las y los estudiantes anotan en su cuaderno, como si se tratase de un secreto, la estimación que ellos hacen de la temperatura ambiente.
- › Luego registran en la pizarra los valores que aprecia cada uno.
- › Miden la temperatura en la sala de clases con un termómetro ambiental.
- › Explican por qué hay diferencias entre los valores de temperatura que percibieron con el señalado por el termómetro.
- › Identifican y explican otras circunstancias cotidianas en que la sensación térmica se aleja de la temperatura medida con un termómetro.
- › Explican por qué después de hacer algún ejercicio físico, como correr, se siente el ambiente como si la temperatura fuera mayor a cuando hemos estado mucho tiempo en reposo.

Habilidades de investigación

OA a

Observar y describir objetos, procesos y fenómenos.

OA c

Formular y fundamentar predicciones.

Actitudes

OA A

Mostrar interés por conocer y comprender fenómenos científicos.

OA D

Manifestar pensamiento crítico y argumentar en base a evidencias válidas y confiables.