



Nombre: _____

Sección: _____

Fecha: _____

Taxonomía / Inteligencias múltiples
recordar / cinestesia

Detectives de olores



Experiencia científica

Esta actividad le permitirá demostrar la velocidad con que viajan los aromas, su relación con el viento y las diferencias de sensibilidad olfativa entre sus estudiantes.

1. Antes de iniciar la actividad pregunte a sus estudiantes:
 - a. ¿Pueden adivinar lo que cocinan en un lugar sin haberlo visto?
 - b. ¿Saben cómo viajan los olores?
 - c. ¿Creen que es importante el sentido del olfato para un cocinero?
2. Siga las instrucciones para identificar a los mejores detectives de olores en el aula.

Materiales:

- 6 aromas fuertes por ejemplo: perfume, café, melón, huevo duro, etc.
- 1 reloj con cronómetro

Instrucciones:

- a. Divida el aula en dos grupos. Ubique un grupo al fondo del aula a doble filas con los ojos cerrados. El otro grupo deberá observar y hacer silencio. (La idea es agudizar los sentidos).
- b. Colóquese al frente del salón y rocíe un poco de perfume. Active el cronómetro. Pida a los estudiantes levantar su mano cuando perciban la fragancia.
- c. Mida el tiempo que tarda el aroma en ser percibido. Pida al grupo que observa, registrar el tiempo entre el primero y el último estudiante que percibe el aroma. Repita la operación tres veces. Haga el mismo el procedimiento con el grupo que observa.

	tiempo inicio		tiempo final	
	grupo 1	grupo 2	grupo 1	grupo 2
aroma 1:				
aroma 2:				
aroma 3:				

- f. Discutir en clase la experiencia y extraer conclusiones.