

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_ Período: \_\_\_\_\_

## El Comportamiento de las Hormigas

**Pregunta:** ¿Afecta la temperatura el comportamiento de las hormigas?

**Materiales:**

- Cronómetro
- Termómetro

**Mi Hipótesis:** \_\_\_\_\_

---

**Métodos:**

1. Encuentra una colonia de hormigas en el terreno de la escuela. Ten cuidado de no disturbar la colonia.
2. Identifica la especie de las hormigas (o describe las características de las especies) en la Hoja de Datos de Comportamiento de las Hormigas.
3. Has las observaciones de la colonia de las hormigas. Durante cada observación de tres minutos, anota el número de hormigas saliendo de la colonia. Al fin de cada observación, usa el termómetro para determinar la temperatura. Anota este valor en la Hoja de Datos de Comportamiento de las Hormigas.
4. Pon los datos (número de hormigas saliendo de la colonia y la temperatura) en forma gráfica en la Tabla del Comportamiento de las Hormigas.

**Resultos:**

Ve la table.

**Pregunta de Conclusión:**

- ¿La temperatura tiene algún efecto sobre el número de hormigas que salen de la colonia?



Tabla del Comportamiento de las Hormigas


Número de hormigas saliendo de la colonia

Temperatura (°C)