

NOMBRE: _____ FECHA: ____/____/____

MAESTRO(A): _____ GRADO: _____ GRUPO: _____

ESCUELA: _____



Karl Von Frisch

Karl Von Frisch (1886-1982), fue un científico Austriaco que dedico gran parte de su vida a observar el comportamiento de los animales.

Su trabajo más notable lo obtuvo de la observación de las abejas. Descubrió que estos insectos ocupaban parte del cuerpo para indicar la localización de flores ricas en néctar.

Frisch observo en las abejas dos tipos de danzas: cuando lo hacían en círculo, agitando sus alas, indicaban que las flores estaban cerca de la colmena; una danza en forma de ocho significaba que estaban más lejos.

Frisch descubrió también que cuando la abeja se cruzaba en el círculo de su danza, y movía rápida y reiteradamente el abdomen, formaba un angulo que indicaba la dirección de las flores en relación con el sol, por sus trabajos, Frinch fue galardonado con el Premio Nobel.

Preguntas

1) ¿Quién fue Karl Von Frisch?

R:

2) ¿Cuál fue su más notable trabajo?

R:

3) ¿Qué observo Frisch que hacían las abejas?

R:

4) ¿Qué también descubrió de las abejas?

R:

5) ¿Cuál premio gano Frisch?

R: