Sus **patas** tienen estructuras especiales llamadas "canastas de polen" que les permiten recoger y transportar polen de las flores.

Son las **medianas**

Solo pueden picar una vez, ya que su **aguijón** queda atrapado en la piel de la víctima y mueren después de picar.

No poseen **aguijón**, lo que significa que no pueden defenderse.

Es **alimentada** con jalea real durante todo el tiempo que permanece en estado larval

Son **alimentados** por las obreras.

Viven entre 45 días en época de floración, o hasta 3 meses si no hay actividades de pecoreo.

Su **color** varía, pero suelen ser principalmente amarillas y negras.

REINA

Vive entre 3 y 5 **años**.

Proviene de un **huevo** fecundado

Usan para de el **aguijón** para defender la colmena.

Tienen un **cuerpo** robusto, cubierto de vello, lo que les ayuda a transportar polen.

Son los **machos** de la colonia de abejas

OBRERA

En el **otoño** son expulsados de la colmena, ya que representan un gasto innecesario de recursos

Proviene de un **huevo** sin fecundar

Es la **más pequeña**.

Participan en el proceso de transformar el **néctar** en miel y almacenarla en los panales.

Son responsables de salir de la colmena para buscar **néctar** y **polen** para alimentar a la colonia.

Es **alimentada** con jalea real por tres días, y después recibe pan de las abejas, alimento elaborado a base de miel y polen

Su principal propósito es **reproducirse**. Se aparean con una abeja reina durante el vuelo nupcial. Después mueren

ZÁNGANO

Es la **más grande**.

Utilizan la **mandíbula** para masticar cera, construir panales y procesar alimentos.

Cuidan y **alimentan** a las larvas dentro de la colmena.

Se **alimenta** con jalea real solo por tres días, después recibe néctar y polen

Son **bienvenidos** a la colmena, cuando hay disponibilidad de alimento y la reina está en su periodo de reproducción.

Ayudan a regular la **temperatura** dentro de la colmena, especialmente durante los días cálidos, ventilando con sus alas.

Su principal función es **reproducirse**. Puede poner miles de huevos al día, asegurando así la continuidad de la colonia.

Actúan como **guardias**, defendiendo la colmena de posibles amenazas como otros insectos o animales.

Usan su **cera** para construir y reparar los panales, y mantienen la limpieza de la colmena.

Produce **feromonas** que ayudan a mantener unidas a las abejas de la colonia y regulan el comportamiento y desarrollo de otras abejas.

LIVEWORKSHEETS