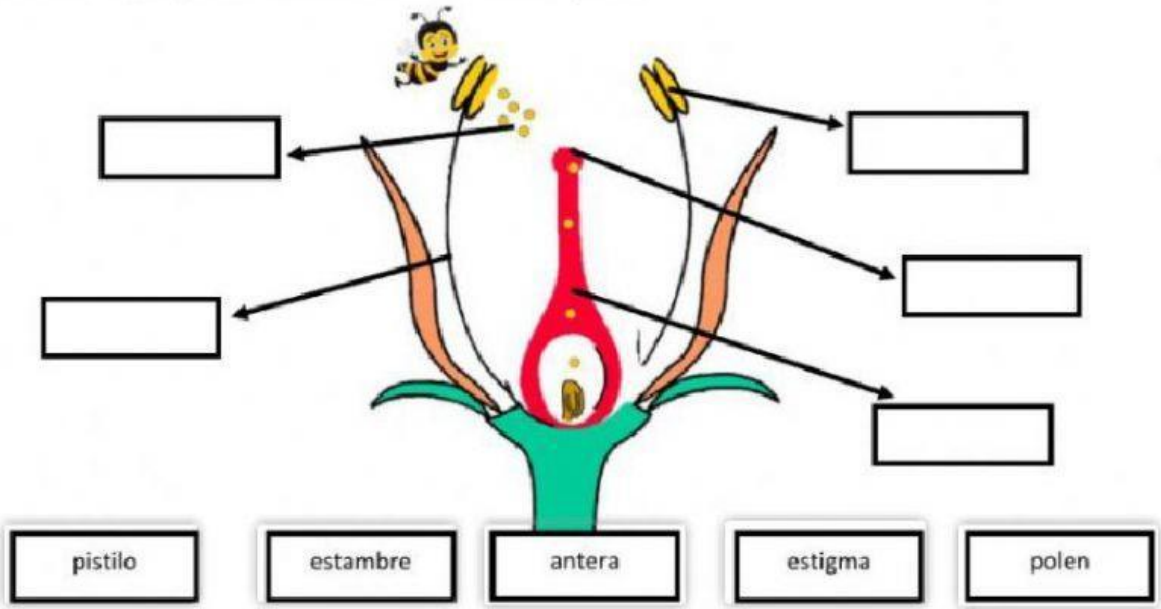
Biología

1.- Observa la imagen y arrastra los nombres donde corresponde.



2.- Escoge la respuesta correcta.

a.- A la caída del polen desde la antera hacia el pistilo se conoce con el nombre de:

crecimiento | polinización | reproducción

b.- El órgano masculino de la flor es:

estambre | pistilo | pétalos

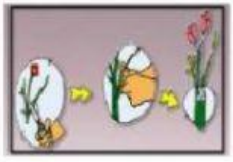
3.- Contesta Verdadero o Falso.

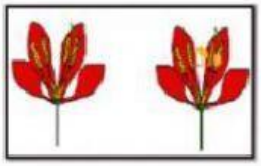
a) Las flores se componen de una parte masculina llamada estambre y parte femenina llamada pistilo. ☐

b) Las anteras contienen el polen. ☐

c) Se conoce como pétalos a la parte que sostiene la plata. ☐

4.- Une con una línea según corresponde:





P. artificial | **P. cruzada** | **P. directa**

LIVEWORKSHEETS

Viaje del polen

3. Ordena del 1 al 4

- [ ] LA ABEJA TRANSPORTA EL POLEN DE UNA FLOR A OTRA.
- [ ] EL COLOR Y EL OLOR, ATRAEN A LA ABEJA.
- [ ] EL POLEN SE PEGA AL CUERPO Y LAS PATAS DE LA ABEJA.
- [ ] LA ABEJA SE ALIMENTA DEL NÉCTAR DE LA FLOR.

4. Arrastra correctamente

¿QUÉ ES?	¿CÓMO SE PRODUCE?	¿POR QUÉ ES IMPORTANTE?

ES EL PROCESO DE TRANSOIRTE DEL POLEN DE UNA FLOR HACIA OTRA

DIRECTA: OCURRE SI EL POLEN ES TRANSFERIDO DESDE LAS ANTERAS AL ESTIGMA DE LA MISMA FLOR HEMAFRODITA.

INDIRECTA: OCURRE SI EL POLEN ES TRANSPORTADO POR AGENTES POLINIZADORES

*PORQUE ES LA FORMA MÁS COMÚN DE REPRODUCCIÓN DE LAS PLANTAS.

*LOS ANIMALES POLINIZADORES CONSIGUEN ALIMENTARSE.

*FAVORECE EL EQUILIBRIO DEL ECOSISTEMA Y UN BUEN ESTADOD EL MEDIO AMBIENTE.

5. **Une con flechas**

ANGIOSPERMAS

GIMNOSPERMAS

NO TIENEN FLORES

TIENEN FLORES COMPLETAS

LA SEMILLA ESTA PROTEGIDA POR CONOS O PIÑAS

LA SEMILLA ESTA DENTRO DEL FRUTO

SON PLANTAS COMPLETAS

SON HOJAS ALARGADAS

EJEMPLO: SON PINOS, CEDRO, CIPRÉS

EJEMPLO: NARANJA, MANZANA.

LIVEWORKSHEETS

6. completa con A si es angiosperma o G si es gimnosperma

LIVEWORKSHEETS