

Resumen de plantas

Todos los seres vivos están formados por **células** y llevan a cabo **las tres funciones vitales**: N....., R y R.....

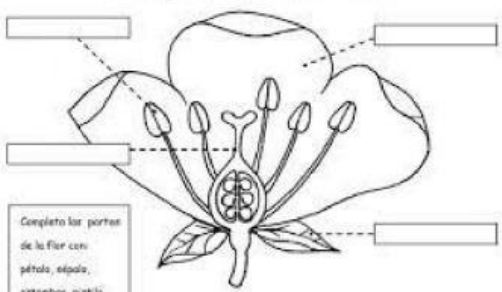
Las plantas son seres vivos **au**..... esto quiere decir que pueden fabricar su propio alimento a través del proceso de la **foto**.....

Fotosíntesis las plantas absorben y a través de las raíces, esto se llama savia que sube por la planta hasta llegar a las hojas, gracias a la clo..... capta la luz del sol, la mezcla con el di..... de c..... y este lo transforma en **o**..... transformando la savia b..... en sabia que se distribuye por toda la planta para alimentarla.

Partes de las plantas:

- **R**..... absorber agua y nutrientes del suelo.
- **T**..... sostienen y transportan los nutrientes de la planta.
- **H**..... son de color verde y es donde ocurre la **f**....., se genera el oxígeno y el alimento de la planta.
- **F**..... de muchos colores, producen el fruto y la semilla que servirá para reproducir la planta.

Partes de la flor.

• Co..... • Pé..... • Pi..... • Es..... • Cá..... • Sé	Las partes de una flor  Completa las partes de la flor con: pétalo, sépalo, estambre, pistilo
--	--

Tipos de plantas según tronco y tamaño:

- **Á**..... pueden ser muy grandes de tronco leñoso.
- **A**..... tamaño medio de tronco leñoso.
- **H**.....de tamaño pequeño con tronco flexible.

Ecosistemas, las plantas necesitan unas condiciones específicas para vivir, (clima, terreno, agua, luz...) pueden vivir en:

- **D**..... requiere poca agua como los cactus, las palmeras...
- **M**..... pueden soportar mucho frío como el pino.
- **S**..... plantas que requieren mucha agua, tienen grandes hojas.

Reproducción de las plantas

Puede ser **asexual o sexual**, estos son los pasos de la Reproducción sexual:

- El **polen** de las flores tiene que llegar hasta el **pistilo**, esto puede ser a través del viento o gracias a la ayuda de los insectos.
- El polen baja por el **pistilo** hasta alcanzar el **óvulo**,
- La flor pierde las hojas y el **pistilo** se convierte en **fruto**.
- Dentro del **fruto** están las **semillas**.
- Cuando la **semilla** cae en un suelo fértil puede surgir una nueva planta.

Las plantas son fundamentales para que se de la vida en nuestro planeta

Las plantas nos aportan:

- **Oxígeno**, gracias a la **fo**..... nos aportan el **oxígeno** que luego necesitamos para respirar todos los seres vivos.
- **Limpian la at**..... de contaminantes como el CO2
- **Alimentos** como: arroz, trigo,
- **Refugio** muchos animales viven y ponen sus nidos en plantas.
- **Ma**..... para la construcción o muebles.
- **P**..... que usamos todos los días en cuadernos o libros.