Partes Básicas de Plantas y flores

Partes Básicas de una Planta

Capullo – Flor aun no desarrollada de una planta

Flor – La estructura reproductiva en plantas que florece, en la flor las semillas son producidas

Fruto – El ovario maduro de una planta que contiene las semillas; llega a ser duro y seco después de la fertilización para proteger las semillas

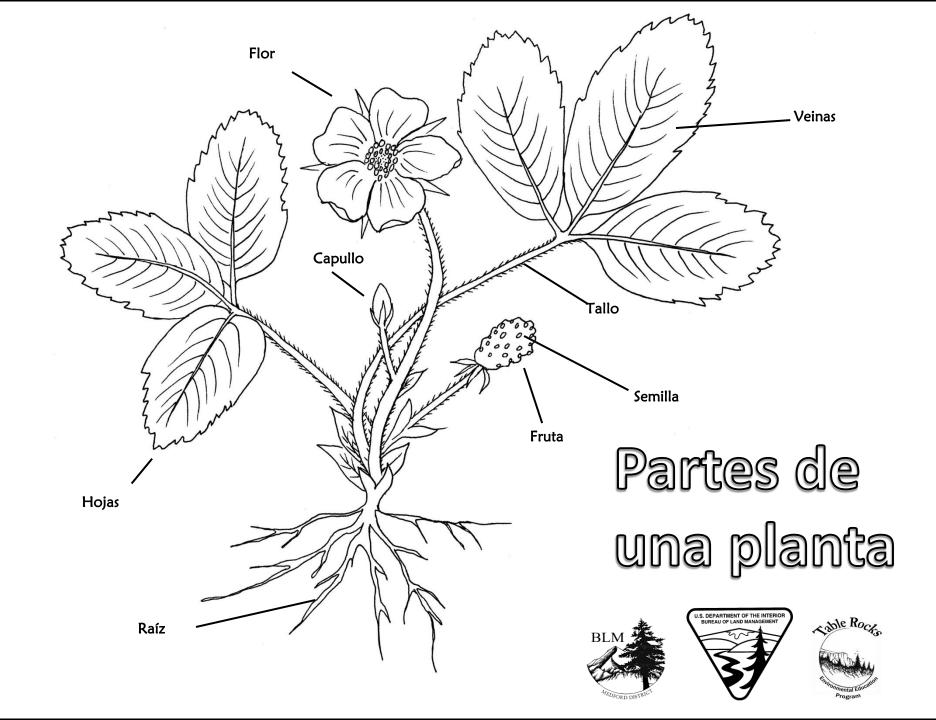
Hoja – La estructura que absorbe la luz y funciona como la fábrica de alimentos de la planta; lugar de la fotosíntesis

Raíz – Soporta la planta, absorbe el agua y los nutrientes del suelo

Semilla – El ovario maduro de una planta, contiene el embrión de la planta

Tallo – La estructura que soporta las flores y hojas; incluye el sistema vascular (xilema y floema) que transportan los alimentos y el agua.

Venas – Sistema vascular en la hoja



Partes Básicas de una Flor

Antera – La porción fértiles del estambre

Filamento – El tallo de un estambre

Ovario – La estructura que cubre la semilla no desarrollada de la planta

Óvulos – Célula reproductiva femenina de una planta

Pétalo – Una de las hojas modificadas que rodean los órganos reproductivos de una planta; usualmente son de colores brillantes

Pistilo – Parte femenina de una flor, compuesta del ovario, el estigma y el estilo

Polen – Parte masculina de una planta

Sépalo – Una de las hojas externas modificadas que rodea los órganos reproductivos de una planta; usualmente verde

Estigma – la extremidad del órgano femenino en la planta donde recae el polen **Estilo** – El tallo, o parte intermedia, del órgano femenino de una planta (Conectada al estigma y el ovario)

Estambre – Parte masculina de una flor, compuesta de la antera y el filamento; la antera produce el polen

