

TEMA 8: LES PLANTES.

• Les parts de les plantes:

1. **L'ARREL** → Manté la planta subjecta a terra i absorbeix les substàncies.
2. **LA TIJA** → Uneix l'arrel amb les fulles i sosté la planta.
3. **LES FULLES** → Són verdes i transformen les substàncies del sòl en aliment per la planta.
4. **LES FLORS** → Són de colors molt variats i es transformen en fruits.
5. **ELS FRUITS** → Contenen les llavors.
6. **LES LLAVORS** → En neixen les noves plantes.

• Tipus d'arrels:

Les arrels de les plantes poden tenir formes molt diferents:

1. Totes les arrels són semblants, cap és principal.
2. Una arrel principal gruixuda i surten altres de petites.

• Tipus de tiges:

1. **Rígid**es → Són dures, gruixudes i de color marró.
Les tenen els arbres i els arbustos.
2. **Flexibles** → Són primes, es poden doblegar i són de color verd.
Les tenen les herbes.

• Tipus de fulles:

Les fulles poden ser molt diferents i es poden classificar segons:

1. La seva **forma**: d'agulla, palmell de la mà, allargada, de cor i d'ou.
2. La seva **vora**: llisa, dentada i amb grans entrants i sortints .

• El cicle de la vida de les plantes:

- 1.- A dins dels fruits hi ha la llavor que plantem i en creix una nova planta.
- 2.- La planta va creixent fins que és gran.
- 3.- Quan ja és gran li surten les flors que es convertiran en fruits.
- 4.- Els fruits maduren i si no els collim cauen a terra i es convertiran en una nova planta.