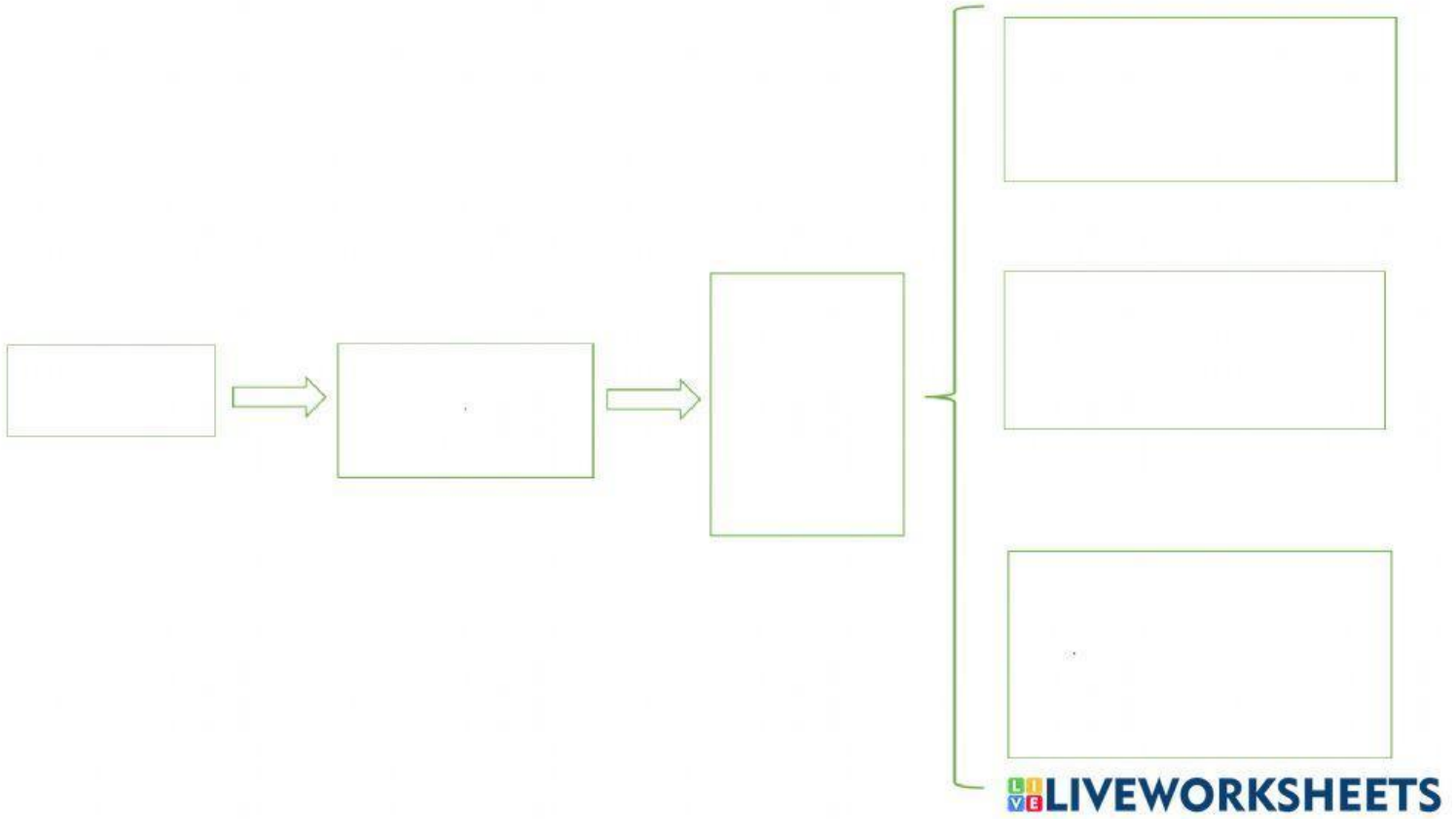




Tejidos vegetales

Tejidos meristemáticos

Su función es originar nuevas células constantemente.

Mantienen la capacidad de dividirse durante **toda su vida**.

Existen diferentes formas de clasificar los meristemos

A. Según el **origen** de las células iniciales se clasifican en:

- Meristemos de **engrosamiento primario**.
- Meristemos de **engrosamiento secundario**, que intervienen en el engrosamiento de las plantas **leñosas**

B. Según los tejidos que producen, los meristemos se clasifican en:

- Dérmicos
- Fundamentales
- Conductores

C. Según la **posición**, los meristemos se clasifican en:

- Meristemos **apicales**, que están en los **ápices** o puntas del tallo y de la raíz.
- Meristemos **apicales**, que están en los **ápices** o puntas del tallo y de la raíz. provocan el engrosamiento o crecimiento en grosor de los **tallos** y las **raíces** de las plantas **leñosas**.