

## PRÀCTICA SISTEMA LOCOMOTOR

### **Omple els espais de les següents.**

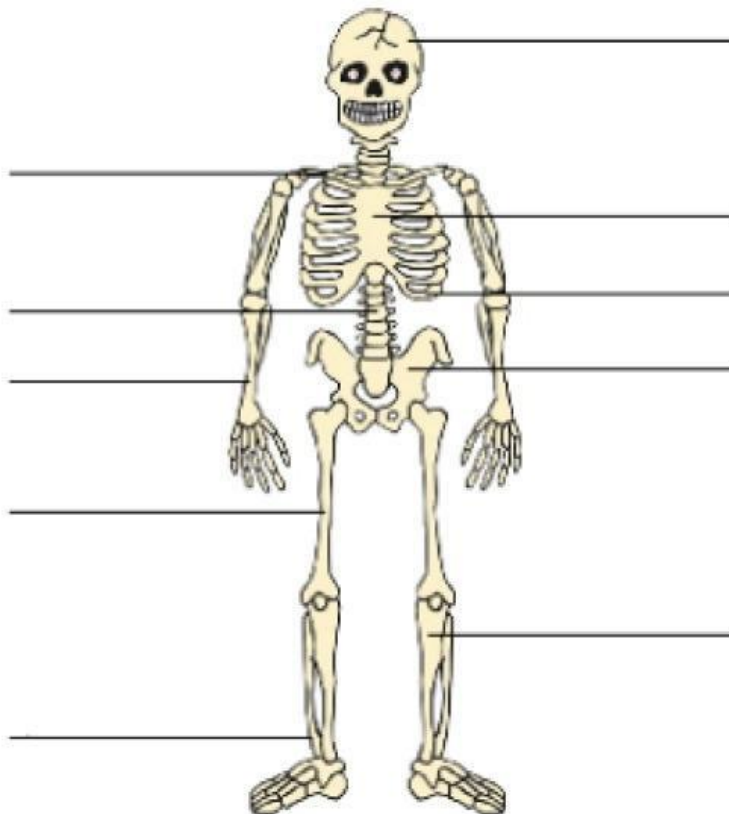
El sistema locomotor és el conjunt d'estructures del cos humà que permeten el \_\_\_\_\_ i el desplaçament d'una regió a una altra.

Està format per tres components principals:

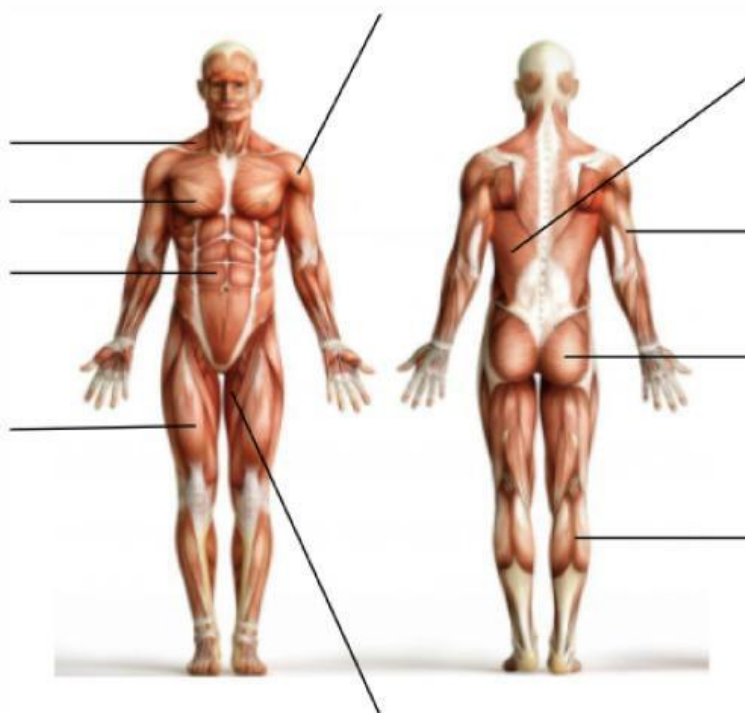
- \_\_\_\_\_: conjunt d'ossos que formen el nostre cos.
- \_\_\_\_\_: ens permeten moure'ns i mantenir la posició del cos
- \_\_\_\_\_: són els encarregats d'unir els músculs amb els ossos

També tenim altres elements del sistema locomotor com el sistema articular. Està format per \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_. Aquests permeten la connexió entre ossos i facilita el moviment suau i flexible.

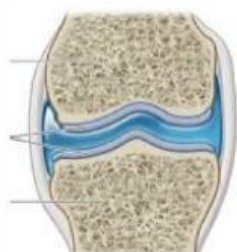
### **Indica el nom de cada os de l'esquelet.**



**Indica el nom de cada múscul.**



**Indica el nom d'aquests elements del sistema locomotor. Després, uneix-lo a la seva definició.**



És un teixit connectiu flexible, resistent i crucial per al bon funcionament de les articulacions i altres parts del cos. Ajuda a reduir la fricció, frenar els impactes i mantenir la forma d'algunes estructures corporals.

Són elements constituïts per components de teixit connectiu dens responsables de connectar dos ossos en una articulació i preservar el seu equilibri el seu caràcter.

Són els encarregats d'unir els músculs als ossos. Estan formats de teixits connectius fibrosos anomenats col·lagen, de manera que permet la resistència, elasticitat i moviment.

Són les connexions entre dos o més ossos del cos humà i permeten el moviment i proporcionen flexibilitat. Podem distingir entre sinartrosis, amfiartrosis i diartrosis.