El sistema esquelètic

TIPUS D'OSSOS

ARTICULACIONS

ESQUELET

El sistema esquelètic està format pels **ossos**, que componen l'esquelet.

Els ossos

Els **ossos** són òrgans [redacted] resistents que contenen substàncies minerals com el calci. A pesar del seu aspecte rígid, els ossos són **òrgans** [redacted] que creixen i, per tant, les seues cèl·lules necessiten nutrients.

Tenim tres tipus d'ossos.

Ossos [redacted] com les vèrtebres.

Ossos [redacted] com els que formen el crani.

Ossos [redacted] com els de les extremitats.

Les articulacions

Els ossos de l'esquelet s'uneixen entre si mitjançant les **articulacions**, que poden ser de dos tipus: mòbils o fixes.

Articulacions [redacted] com el colze o el [redacted]. En aquestes, els ossos es poden moure.

Articulacions [redacted] com les dels ossos del crani. En aquestes, els ossos no es mouen.

En les articulacions mòbils, els extrems dels ossos estan coberts de **cartílag**, un teixit molt més flexible que l'ossi que en redueix el fregament. A més, els [redacted] mantenen units els ossos que formen l'articulació.

LIVEWORKSHEETS