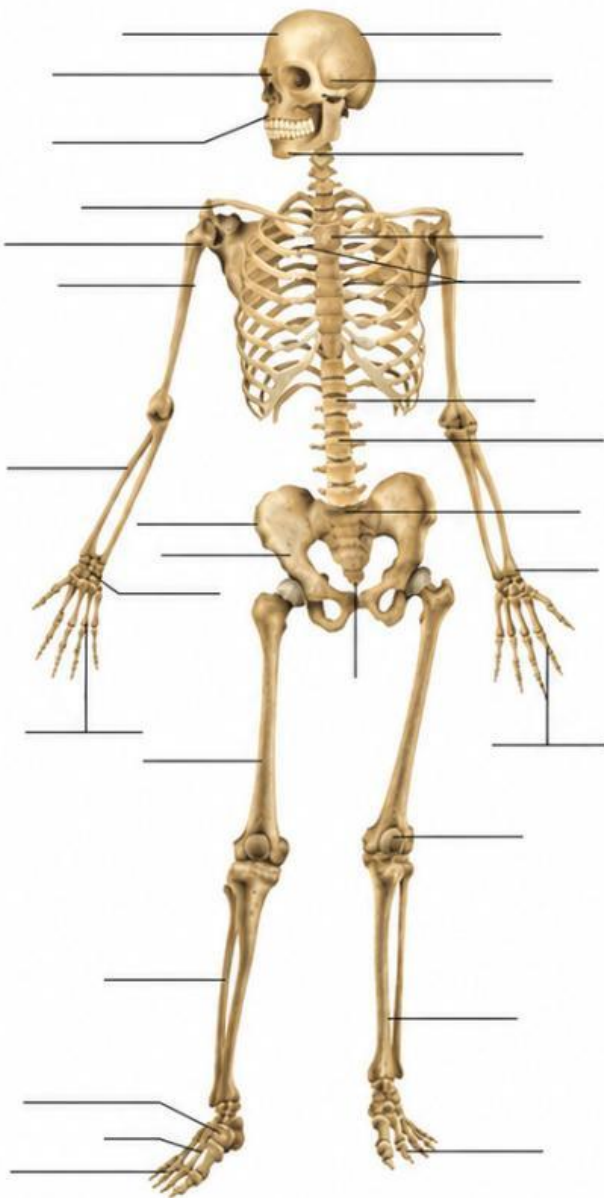
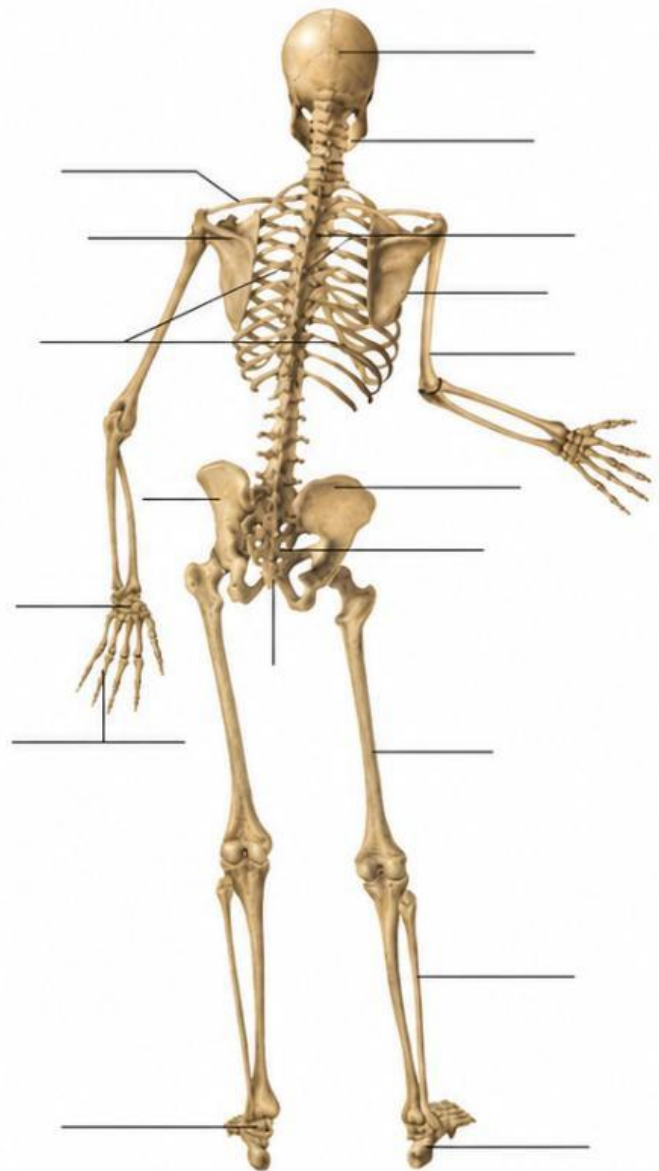


Esqueleto: visión frontal



Esqueleto: visión dorsal



El sistema muscular

El sistema muscular constituye la parte activa del sistema locomotor y está formado por músculos y tendones, que con la colaboración del sistema nervioso y del sistema óseo, produce los movimientos del cuerpo en una forma coordinada.

Los músculos se contraen o se relajan, de acuerdo con las órdenes recibidas del sistema nervioso a través de los nervios motores.

Algunos músculos trabajan por su cuenta (voluntarios), pero otros no son autónomos (involuntarios), porque dependen de las órdenes enviadas por el sistema nervioso. Estos músculos reciben el nombre de efectores.