

cage thoracique généralement composée de 12 paires de côtes qui protègent les organes internes, comme le cœur et les poumons, contre les blessures.

humérus (os supérieur du bras) os long du bras situé entre l'épaule et l'avant-bras.

colonne vertébrale contient la moelle épinière. Composée de 33 vertèbres flexibles qui permettent de bouger le dos et le cou.

radius l'un des deux os de l'avant-bras qui relie l'avant-bras au poignet.

cubitus l'un des deux os de l'avant-bras qui relie l'avant-bras à l'humérus et crée la pointe du coude.

main généralement composée de 27 os qui permettent de bouger les doigts et les pouces.

bassin (hanches) supporte le poids de la partie supérieure du corps.

fémur (os supérieur de la jambe) l'os le plus long et le plus gros du squelette.

tibia le plus grand des deux os inférieurs de la jambe. Contrairement au tibia de l'homme, le tibia de la femme n'est pas parallèle au péroné.

péroné le plus petit des deux os inférieurs de la jambe qui aide à contrôler le mouvement de la cheville.

ped généralement composé de 26 os qui régissent l'équilibre et la mobilité.

DE

Schädel (Kopf): besteht im Normalfall aus 22 Knochen, die das Gehirn vor Verletzungen schützen und die Form des Gesichts definieren

Brustkorb: besteht im Normalfall aus 12 Rippenpaaren, die die inneren Organe wie Herz und Lunge vor Verletzungen schützen

Oberarmknochen: einzelner, langer Armknochen, der zwischen Schulter und Unterarm verläuft

Wirbelsäule: enthält das Rückenmark; besteht aus 33 beweglich gelagerten Rückenwirbeln, die Bewegungen im Rücken- und Halsbereich ermöglichen

Unterarmknochen (Speiche): einer der beiden Unterarmknochen; verbindet den Unterarm mit dem Handgelenk

Unterarmknochen (Elle): einer der beiden Unterarmknochen; verbindet den Unterarm mit dem Oberarmknochen und bildet das spitze Ende des Ellenbogens

Hand: besteht im Normalfall aus 27 Knochen, die die Beweglichkeit von Daumen und Fingern ermöglichen

Becken (Hüfte): trägt das Gewicht des Oberkörpers

Oberschenkelknochen: der längste und größte Knochen des Skelettsystems

Schienbein: der größere der beiden Unterschenkelknochen; beim Mann verläuft der Schienbeinknochen parallel zum Wadenbeinknochen (bei der Frau nicht)

Wadenbein: der kleinere der beiden Unterschenkelknochen; hilft bei der Koordination der Fußknöchelbewegungen

Fuß: besteht im Normalfall aus 26 Knochen und koordiniert Gleichgewicht und Mobilität

ADVERTENCIA: PELIGRO DE ATRAGANTAMIENTO.

Partes pequeñas. No conviene para niños menores de tres años.

ATTENTION: DANGER D'ÉTOUFFEMENT.

Petites éléments. Ne convient pas aux enfants de moins de trois ans.

ACHTUNG: ERSTICKUNGSGEFAHR.

Kleine Teile. Nicht für Kinder unter drei Jahren geeignet.



Learn more about our products
at LearningResources.com

© Learning Resources, Inc., Vernon Hills, IL, US

Learning Resources Ltd., Bergen Way,

King's Lynn, Norfolk, PE30 2JG, UK

Please retain the package for future reference.

Made in China.

LRM5337-GUD

Hecho en China.

Conserva el envase para futuras consultas.

Fabriqué en Chine.

Veillez conserver l'emballage.

Hergestellt in China.

Bitte Verpackung gut aufbewahren.

Human Anatomy Model Skeleton

Modelo anatómico humano: esqueleto • Modèle anatomique humain : le squelette • Menschliches Anatomiemodell – Skelett

Activity Guide

Guía de actividades • Guide d'activités • Spielvorschläge

The human skeleton consists of over 200 connecting bones that work together to give the body its shape and support. Without a skeleton, the human body would be a soft, shapeless blob of muscle and organs. The skeleton not only provides the body structure, but also protects internal organs, stores essential minerals such as calcium, produces red blood cells, and connects with muscles to allow the body to move.

This set of 41 pieces connects to form a human skeleton that displays the structure's major parts. The model features the following skeletal parts: skull, rib cage, humerus, spinal column, radius, ulna, hand, pelvis, femur, tibia, fibula, and foot.



WARNING:

CHOKING HAZARD - Small parts.
Not for children under 3 years.

ES

El esqueleto humano está formado por más de doscientos huesos conectados entre sí que actúan a modo de soporte y dan forma al cuerpo. Sin el esqueleto, el cuerpo humano sería una masa blanda de músculo y órganos carente de forma. El esqueleto se encarga de proporcionar estructura al cuerpo, pero también protege los órganos internos, almacena minerales esenciales, como el calcio, produce glóbulos rojos y está unido a los músculos para facilitar el movimiento.

Este set contiene cuarenta y una piezas que conectan entre sí para formar un esqueleto humano que contiene las partes principales de este órgano. El modelo cuenta con las siguientes partes del esqueleto: cráneo, caja torácica, húmero, columna vertebral, radio, cúbito, mano, pelvis, fémur, tibia, peroné y pie.

FR

Le squelette humain est composé de plus de 200 os reliés entre eux qui donnent au corps sa forme et son maintien. Sans squelette, le corps humain serait une masse de muscles et d'organes molle et sans forme. Le squelette fournit non seulement la structure au corps humain, mais il protège également les organes internes, stocke les minéraux essentiels, comme le calcium, produit des globules rouges et permet au corps de bouger avec l'aide des muscles.

Cet ensemble de 41 pièces s'assemble pour former un corps humain indiquant les principales parties de cette structure. Le modèle comporte les parties suivantes du squelette : le crâne, la cage thoracique, l'humerus, la colonne vertébrale, le radius, le cubitus, la main, le bassin, le fémur, le tibia, le péroné et le pied.

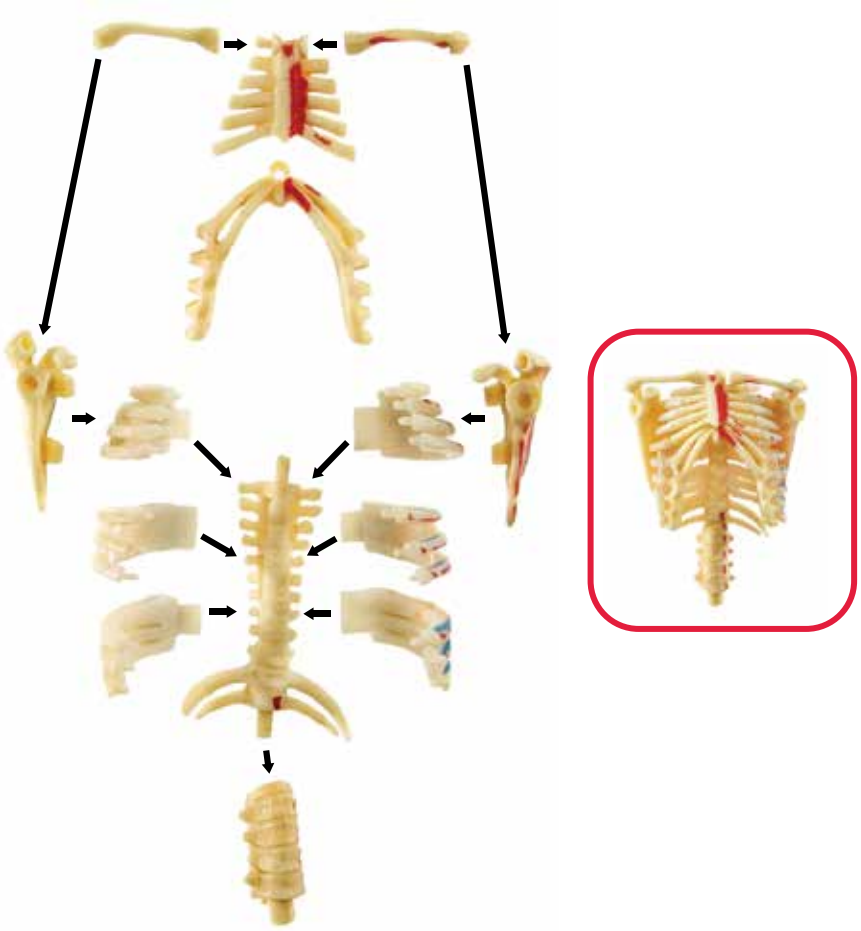
DE

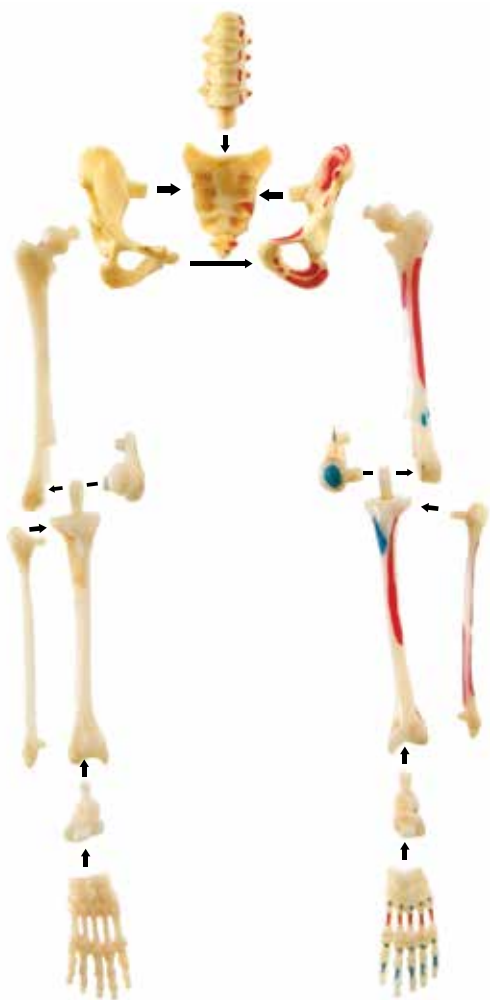
Das menschliche Skelett besteht aus über zweihundert zusammenhängenden Knochen, die dem Körper im Zusammenspiel seine charakteristische Form verleihen und ihn stützen. Ohne das Skelett wäre unser Körper nur eine weiche, formlose Masse aus Muskeln und Organen. Das Skelett gibt dem Körper nicht nur Halt, sondern schützt auch die inneren Organe. Es speichert wichtige Mineralstoffe wie beispielsweise Kalzium, bildet rote Blutkörperchen und ist mit den Muskeln verbunden, wodurch Bewegungen des Körpers überhaupt erst möglich sind.

Das 41-teilige Set bildet zusammengesetzt ein menschliches Skelett mit den wichtigsten Bestandteilen dieser Struktur. Es enthält folgende Teile des Knochenapparats: Schädel, Brustkorb, Oberarmknochen, Wirbelsäule, Unterarmknochen (Speiche), Unterarmknochen (Elle), Hand, Becken, Oberschenkelknochen, Schienbein, Wadenbein, Fuß.

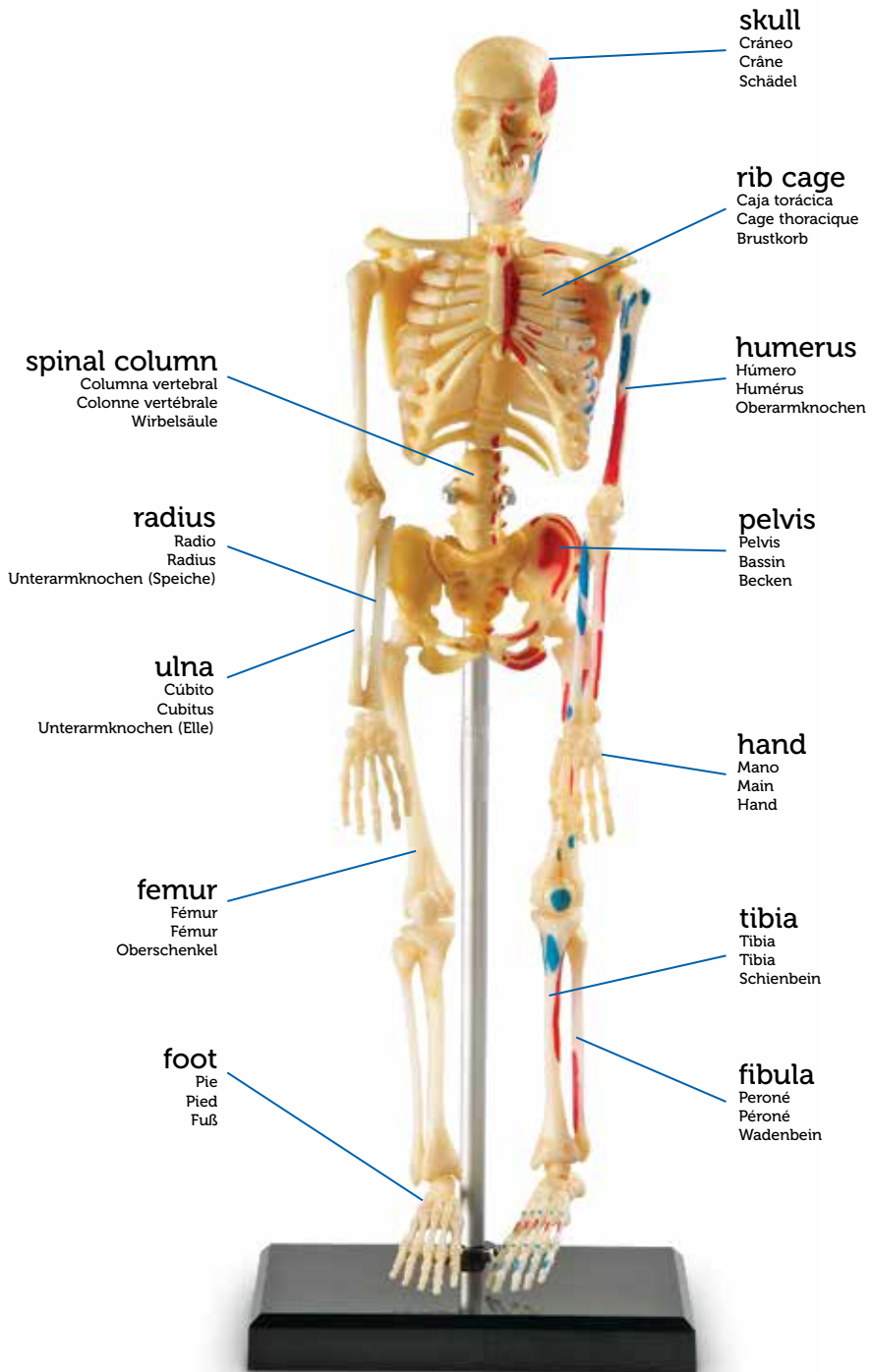
Assembly

Montaje • Montage • Zusammenbau









skull (head) typically consists of 22 bones that protect the brain from injuries and comprise the structure of the face

rib cage typically consists of twelve pairs of ribs that protect the internal organs, such as the heart and lungs, from injury

humerus (upper arm) single long bone in the arm between the shoulder and lower arm

spinal column contains the spinal cord; comprised of 33 flexible vertebrae that allow movement of the back and neck

radius one of two bones in the lower arm; connects the lower arm to the wrist

ulna one of two bones in the lower arm; connects the lower arm to the humerus and creates the point of the elbow

hand typically consists of 27 bones that allow flexibility of the fingers and thumb

pelvis (hips) supports the weight of the upper body

femur (upper leg) longest and largest bone in the skeletal system

tibia larger of the two lower leg bones; unlike the male tibia, the female tibia is not parallel to the fibula

fibula smaller of the two lower leg bones; helps control movement of the ankle

foot typically consists of 26 bones that coordinate balance and mobility

ES

cráneo (cabeza) por lo general formado por veintidós huesos que protegen el encéfalo de lesiones físicas y conforman la estructura de la cara

caja torácica formada normalmente por doce pares de costillas que protegen los órganos internos, como el corazón y los pulmones, de lesiones físicas

húmero (parte superior del brazo) hueso individual alargado situado en el brazo, entre el hombro y el antebrazo

columna vertebral contiene la médula espinal. Se compone de treinta y tres vértebras flexibles que permiten el movimiento de la espalda y el cuello.

radio uno de los dos huesos del antebrazo; conecta el antebrazo con la muñeca

cúbito uno de los dos huesos del antebrazo; conecta el antebrazo con el húmero y forma la prominencia del codo

mano por lo general, está formada por veintisiete huesos que proporcionan flexibilidad a los dedos

pelvis (caderas) soportan el peso de la parte superior del cuerpo

fémur (parte superior de la pierna) es el hueso más grande y de mayor longitud de todo el esqueleto

tibia es el hueso más grande de los dos situados en la parte inferior de la pierna; a diferencia del esqueleto masculino, en el esqueleto femenino la tibia no es paralela al peroné

peroné es el más pequeño de los dos huesos situados en la parte inferior de la pierna; permite controlar el movimiento del tobillo

pie normalmente está formado por veintiséis huesos que coordinan el equilibrio y la movilidad

FR

crâne (tête) généralement composé de 22 os qui protègent le cerveau contre les blessures et constituent la structure du visage.