

Das Skelettsystem

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!



Das menschliche Skelett, bestehend aus über 200 Knochen, ist ein faszinierendes
_____. Es bietet Stütze und Form für unseren Körper. Die
Knochen sind durch _____ miteinander verbunden, die
Beweglichkeit ermöglichen. Der größte Knochen ist der
_____, der uns beim Gehen unterstützt. Knochen enthalten
auch _____, wo Blutzellen gebildet werden.
Interessanterweise ist das Skelett eines Neugeborenen größtenteils aus
_____ und entwickelt sich erst im Laufe der Zeit zu
Knochen. Ein wichtiger Teil des Skeletts ist die _____, die
aus vielen kleinen Wirbeln besteht und das Rückgrat bildet. Sie schützt das
_____ und unterstützt die Körperhaltung. Die
_____ schützen unser Gehirn vor Verletzungen. Unsere
Hände und Füße haben viele kleine _____, die komplexe
Bewegungen ermöglichen. Die Knochen sind auch Speicher für
_____ wie Kalzium, die für die Knochenstärke wichtig sind.
Knochen können sich im Laufe des _____ anpassen und
verändern, dies nennt man Knochenumbau. Der _____
schützt lebenswichtige Organe wie Herz und Lunge. Ohne das Skelett wäre unser Körper
weich und formlos, ähnlich wie ein _____. Deshalb ist es
wichtig, unsere Knochen durch gesunde Ernährung und
_____ stark zu halten.

Knochen

Schädelknochen

Knochenmark

Wirbelsäule

Knorpel

Tintenfisch

Gelenke

Oberschenkelknochen

Bewegung

Mineralien

Brustkorb

System

Lebens

Rückenmark