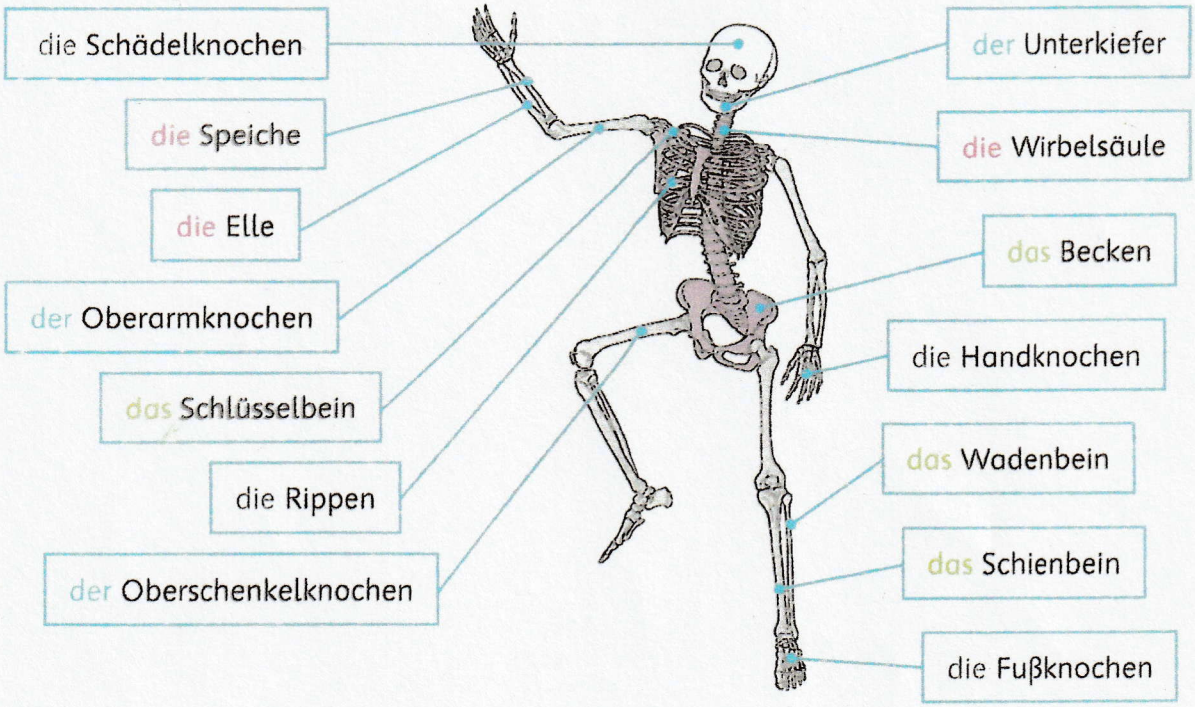
# Knochen bilden das Skelett

Lies den Text. Vergleiche dazu auch die Bilder.

Bei dem Läufer kannst du das Skelett gut erkennen. Alle Knochen bilden zusammen das Skelett. Knochen bestehen aus hartem Knochenkalk und elastischem Knorpel. Dadurch sind die Knochen hart und etwas elastisch. Das Skelett besteht aus langen Röhrenknochen und flachen Plattenknochen. Es stützt den Körper und schützt die inneren Organe. Man kann das Skelett in das Schädelskelett, in das Rumpfskelett und in das Gliedmaßenskelett unterteilen. Das Schädelskelett schützt das Gehirn. Die Wirbelsäule stützt den Körper. Sie gehört zum Rumpfskelett. Auch der Brustkorb gehört zum Rumpfskelett. Der Brustkorb schützt die inneren Organe wie das Herz und die Lunge. Arme und Beine gehören zum Gliedmaßenskelett. Das Gliedmaßenskelett dient der Bewegung.




**2** **Wie kann man das Skelett des Menschen unterteilen? Schreibe die Antwort in dein Heft.**

Man kann das Skelett in das _____ unterteilen.

**3** **Welche Aufgaben haben die Knochen? Verbinde und schreibe die Sätze in dein Heft.**

| | | |
|---|---|---|
| Das Schädelskelett | dient | das Gehirn. |
| Die Wirbelsäule | schützt | den Körper. |
| Das Gliedmaßenskelett | stützt | der Bewegung. |