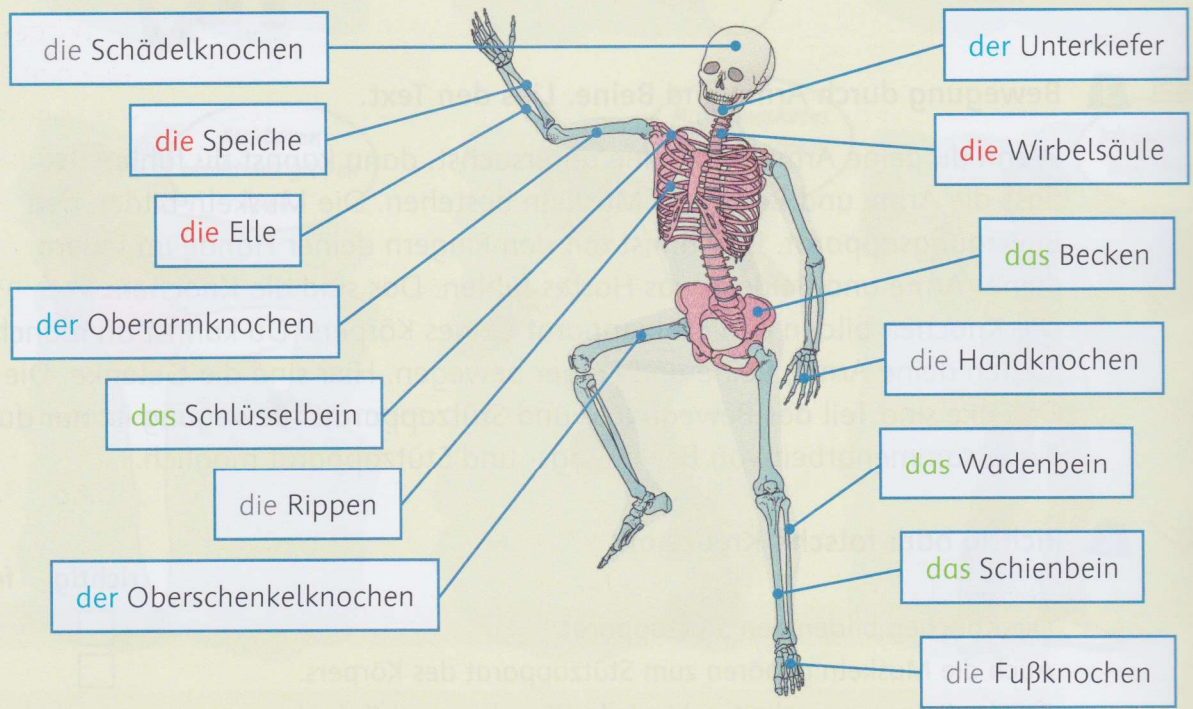


Knochen bilden das Skelett

1 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 Schädelskelett, Rumpfskelett und Gliedmaßenskelett 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.