

Arbeitsblatt zum Thema "Sehne"

Aufgaben:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Die Sehne verbindet den Muskel mit dem _____ . Die Sehnen übertragen die Kraft. So können die Muskeln das Skelett bewegen und dadurch den _____ .

Sehnen liegen an manchen Stellen so nahe unter der _____ , dass sie sich deutlich abzeichnen. Dazu muss man allerdings die _____ anspannen und das Gelenk darf nicht gestreckt sein. So kann man die Sehnen am _____ , beim Ellbogen und in der Kniekehle erkennen. Am Hals sieht man zwar die _____ schlecht, aber man kann sie gut ertasten.

Die stärkste Sehne beim _____ ist die Achillessehne. Sie verbindet den Wadenmuskel mit dem Fersenbein. Es ist unsere stärkste _____ : Man könnte sogar ein kleines Auto daran aufhängen. Trotzdem kann man sie bei einem _____ zerreißen. Man kann sie zwar operieren, aber Sehnen heilen schlecht, weil sie schlecht _____ sind.

Sehnen gibt es aber nicht nur bei Lebewesen. Die „Schnur“ bei einem _____ oder einer Armbrust nennt man ebenfalls Sehne. Diese bestehen aber nicht aus _____ , sondern aus eingedrehten Därmen, aus Lederstreifen, aus modernen _____ oder anderen Materialien.

Auch in der _____ spricht man von einer Sehne. Es ist eine Strecke, die von einem _____ zu einem anderen führt. Das sieht ähnlich aus wie bei einem _____ .

Handgelenk

Muskeln

Körper

Sehnen

Sportunfall

Geometrie

Pfeilbogen

Knochen

Kunststoffen

durchblutet

Kreispunkt

Haut

Pfeilbogen

Tiersehnen

Menschen

Sehne