

1. Knie-Rätsel

Notiere die gesuchten Begriffe und markiere sie anschließend im „Suchsel“!

1. Der Knochen ist außen durch diese feste Knochenschicht geschützt.
KNOCHENRINDE

2. Sie befinden sich im Knocheninneren und sind eng verzweigt.
.....

3. Das ist in der Markhöhle von sogenannten Röhrenknochen eingelagert.
.....

4. Sind weicher als Knochen und sind gefäß- und fast nervenloses Stützgewebe.
.....

5. Liegen zwischen den Wirbeln und dienen als Stoßdämpfer (Mz.).
.....

6. Liegen zwischen Oberschenkelknochen und Schienbein. Dienen als Stoßdämpfer (Mz.).
.....
7. Ein Gelenk wird durch einen Gelenkshopf und eine ... gebildet.
.....

8. Das Kniegelenk ist ein Beispiel für diese Art von Gelenk.
.....

9. Das Hüftgelenk ist ein Beispiel für diese Art von Gelenk
.....

10. Das Handgelenk ist ein Beispiel für diese Art von Gelenk.
.....

11. Im Kniegelenk bildet dieser Knochen die Gelenkspfanne.
.....

12. Davon gibt es im Kniegelenk ein „vorderes“ und ein „hinteres“(Ez.).
.....

Mögliche Schreibrichtungen:

- ▶ von links nach rechts
- ▶ von oben nach unten
- ▶ von rechts nach links
- ▶ von unten nach oben

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M | C | S | L | E | P | R | O | N | K | Y | C | N | N | O | J |
| G | T | B | S | J | X | L | K | R | E | U | Z | B | A | N | D |
| C | Z | L | B | K | N | E | L | E | G | I | E | K | I | K | M |
| S | M | S | K | U | G | E | L | G | E | L | E | N | K | M | E |
| L | S | H | R | L | X | S | Q | B | D | Y | K | T | T | M | N |
| R | P | T | Y | N | I | E | B | N | E | I | H | C | S | B | I |
| W | K | N | E | L | E | G | R | E | I | N | R | A | H | C | S |
| S | N | E | B | I | E | H | C | S | D | N | A | B | B | V | K |
| K | S | P | A | E | A | O | L | E | E | D | M | P | V | J | E |
| Q | L | K | S | O | M | I | U | C | F | L | I | O | J | I | N |
| K | N | O | C | H | E | N | B | A | E | L | K | C | H | E | N |
| L | B | I | N | Z | D | S | V | O | J | D | F | L | I | S | U |
| D | W | B | M | K | N | O | C | H | E | N | M | A | R | K | W |
| V | E | E | N | N | A | F | P | S | K | N | E | L | E | G | O |
| O | K | N | O | C | H | E | N | R | I | N | D | E | X | Y | Y |
| C | Q | Z | L | K | U | E | K | H | H | I | I | G | J | X | W |

2. Beschrifte die Abbildung des Kniegelenks mit den richtigen Begriffen aus der Wörterbox.

OBERSCHENKELKNOCHEN · SEHNE DES OBERSCHENKELMUSKELS ·
SCHIENBEIN · WADENBEIN · INNENBAND · AUSSENBAND · KNIESCHEIBE
· VORDERES KREUZBAND · HINTERES KREUZBAND · INNENMENISKUS ·
AUSSENMENISKUS

