

## Biologie- Test

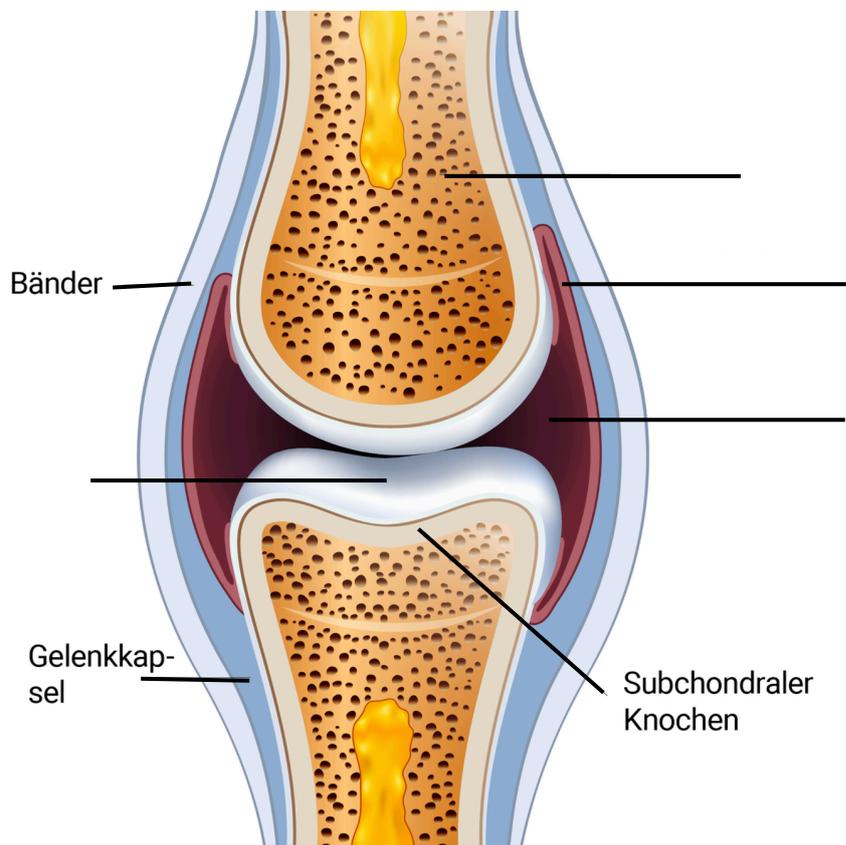
Klasse: 4b

Datum: 07.12.2023

Name:

1. Nenne 3 Beispiele für Organsysteme und jeweils ein beteiligtes Organ:

2. Erkläre, wie ein Gelenk aufgebaut ist und beschrifte die Abbildung:



3. Überlege warum unsere Lungen nur durch Rippen und nicht durch Knochenplatten geschützt sind?

4. Was sind die Myofilamente?

5. Kreuze die **RICHTIGEN** Aussagen zum Thema Muskeln an!

<input type="checkbox"/>	Die willkürliche Muskulatur kannst du nicht steuern.
<input type="checkbox"/>	Ein Gewebe wird durch Zellen mit gleicher Aufgabe gebildet.
<input type="checkbox"/>	Der „Beuger“ ist der Partnermuskel zum „Strecker“
<input type="checkbox"/>	Die Herzmuskulatur gehört zur unwillkürlichen Muskulatur.
<input type="checkbox"/>	Es gibt 4 Arten von Knochenverbindungen.

6. Erkläre in knappen Sätzen, wie ein Knochen aufgebaut ist!

7. Was sind die 3 Arten von Muskeln und wie man sie unterscheiden kann!

Punkte: