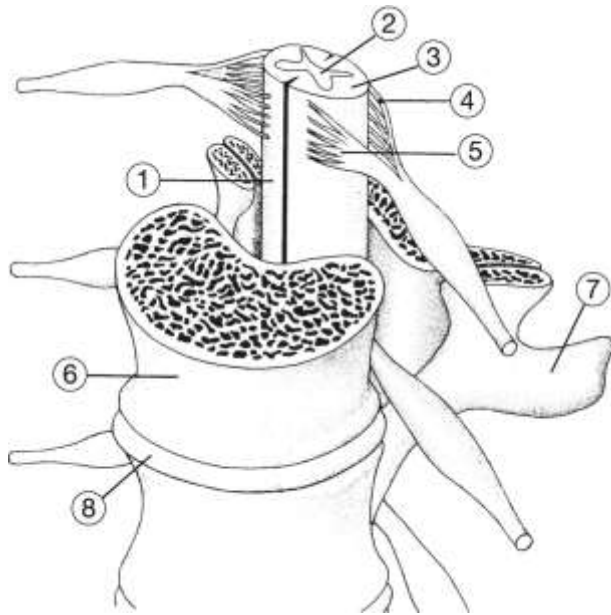


Rückenmark und Wirbelsäule

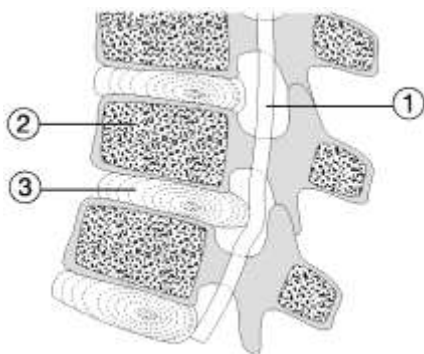
≡ ARBEITSBLATT

1. Beschrifte den Aufbau des Rückenmarks, der Nerven und der Wirbelsäule und gib jeweils die Funktionen (F) der Teile an. Male alle Nerven gelb aus.



- ① _____
F _____
- ② _____
F _____
- ③ _____
F _____
- ④ _____
F _____
- ⑤ _____
F _____
- ⑥ _____
F _____
- ⑦ _____
F _____
- ⑧ _____
F _____

2. Ein Bandscheibenvorfall der Wirbelsäule kann heftige Schmerzen und Nervenprobleme hervorrufen. Beschrifte die unten stehende Skizze, male Nerven gelb aus und erkläre anhand der Skizze, was man unter einem Bandscheibenvorfall versteht und wie er sich auswirkt. Kennzeichne den Vorfall in der Skizze mit einem Pfeil.



- ① _____
- ② _____
- ③ _____
- _____
- _____