

Name: _____

_____ Klasse

Lernkontrolle-1: Nervensystem

Datum: ____/____/____

- 1) Fülle die Lücken mit den Wörtern aus.

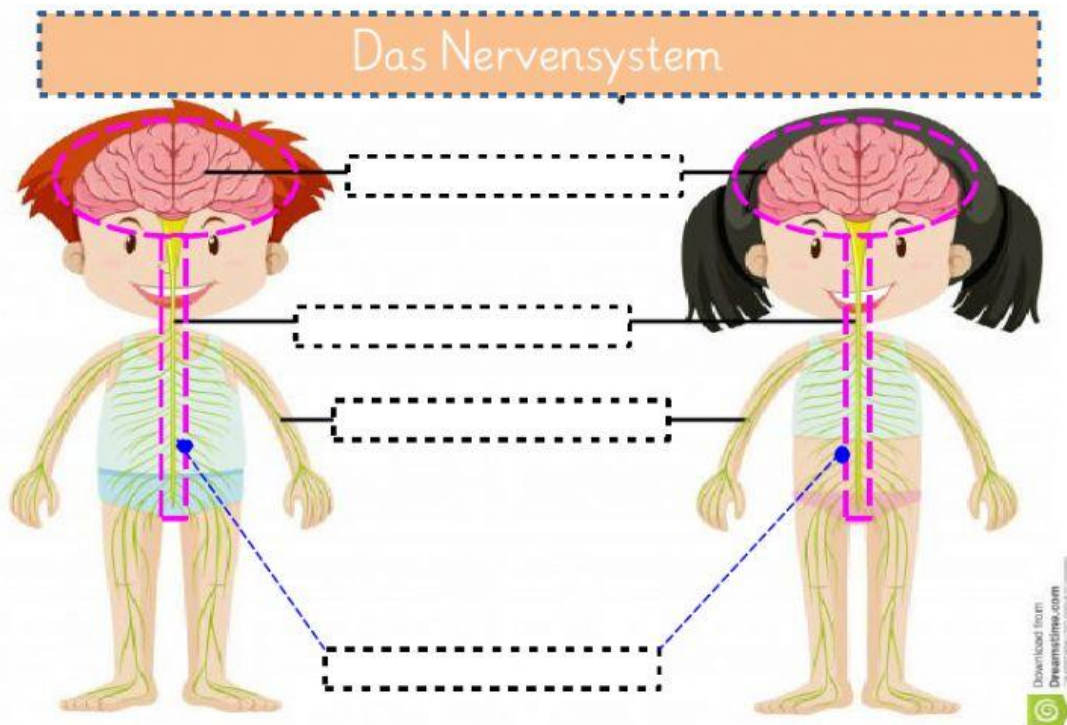
Das Nervensystem des Menschen funktioniert ungefähr so wie eine _____. Die _____ bilden ein Netz, das den ganzen Körper durchzieht. Alles was unser Körper kann, wird von unserem _____ gesteuert. Dieses System ist zum Beispiel dafür verantwortlich, was wir fühlen, wie wir uns _____ oder was wir denken.

Informationen werden von einer Zentrale, dem _____ oder dem _____, über ein großes Netzwerk, im menschlichen Körper verteilt. _____ aus allen Regionen des Körpers werden, über dieses Netzwerk, zum Rückenmark und Gehirn geleitet.

Als _____ (ZNS) bezeichnet man das Gehirn und das Rückenmark. Alle Teile des Nervensystems, die außerhalb des ZNS liegen, bezeichnet man als _____ (PNS).

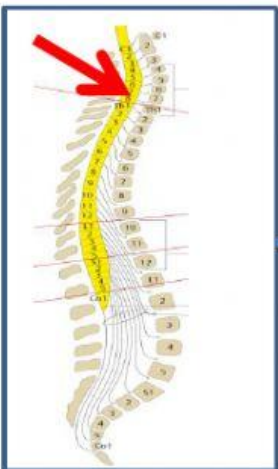
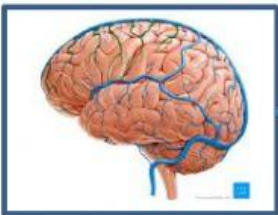
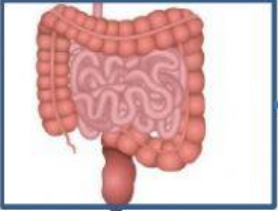
- 2) Fülle, mit Hilfe dem Text, die Lücken unten aus.

Wessluis



Naturwissenschaften - NaWi

3) Verbinde die Bilder mit den entsprechenden Nervensystemen.



peripheres Nervensystem
(PNS)

zentrales Nervensystem
(ZNS)

Wesslui