

## Výukový materiál v rámci projektu OPVK 1.5 Peníze středním školám

Číslo projektu: CZ.1.07/1.5.00/34.0883  
Název projektu: Rozvoj vzdělanosti  
Číslo šablony: III/2  
Datum vytvoření: 7.2.2013  
Autor: Mgr. Lenka Figurová  
Určeno pro předmět: Zdravověda  
Tematická oblast: Nervový systém  
Obor vzdělání: Kosmetické služby(69-41-L/01) 3.ročník  
Název výukového materiálu: Nervový systém - tištěné pracovní listy č.3  
Popis využití: Výukový materiál na procvičení probíraného učiva  
Čas: 15 - 20min

# PRACOVNÍ LISTY 3

## NERVOVÝ SYSTÉM

# Doplňte chybějící pojmy:

1. Mozkové obaly se nazývají 1. ...., 2. ...., 3. ....
2. Mozkomíšní mok se tvoří v .....
3. Podle místa odstupu obvodových nervů z CNS je dělíme na ..... a .....
4. Mozeček se skládá ze..... a mozečkového červa.
5. Střední mozek tvoří.....a mozkové stonky.
6. Ze středního mozku vystupují.....nervů.
7. 4.mozkovou komoru spojuje.....s 3. mozkovou komorou.
8. Retikulární formace se vyskytuje v .....

# Doplňte chybějící pojmy:

9. Mozek se skládá z předního mozku, .....,  
a .....
10. Mozeček zabezpečuje napětí ve ....., vzpřímenou polohu, ..... těla a koordinaci pohybů.
11. Z prodloužené míchy vychází 7. párů ..... nervů.
12. Zdrojem informací jsou pro mozeček dráhy vedoucí z .....a z vestibulárního aparátu.
13. Mozek spotřebuje.....% celkového příjmu kyslíku.
14. Retikulární formace .....mozkovou kůru.
15. Mozkové nervy obsahují vlákna odstředivá i .....

# Propojte související dvojice:

prodloužená mícha	31 párů
mozkové komory	„ strom života“
střední mozek	centra základních životních funkcí
retikulární formace	nejmenší část mozku
nervové stonky	4
most Varolův	shora je kryta mozečkem
zadní hrboly	12 párů
mozeček	konec části sluchového nervu
míšní nervy	motorické dráhy
mozkové nervy	obkružuje prodlouženou míchu

# Které části mozku tvoří

- zadní mozek?
- střední mozek?
- přední mozek?