Karta pracy – ośrodkowy układ nerwowy

1. Mózgowie składa się z trzech części:

a) …

b) …

c) …

2. Uzupełnij tabelkę:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Funkcje | | |
| mózg | móżdżek | pień mózgu |
| 1.  2. | 1.  2. | 1.  2. |

3. Elementy ochrony mózgowia przed urazami:

a) …

b) …

c) …

4. Podkreśl odpowiednie zakończenia zdań:

W mózgowiu wyróżniamy dwie warstwy. Zewnętrzna to tzw. kora mózgu zbudowana z ***istoty szarej / białej.*** Składa się ona z ***ciał komórek nerwowych/ włókien nerwowych***. Pod nią znajduje się ***istota szara / biała.*** Jest ona zbudowana z ***ciał komórek nerwowych/ włókien nerwowych.***

5. Mózg dzieli się na dwie półkule. Podaj funkcje każdej z nich.

a) lewa półkula …

b) prawa półkula …

6. Uzupełnij zdania dotyczące rdzenia kręgowego

Rdzeń kręgowy przebiega w ..................................................................

Chroniony jest przez: ............................................................................................

Rozmieszczenie istoty szarej i białej jest .......................................................niż w mózgu.

Funkcje rdzenia kręgowego to: ..........................................................................................