

TYDZIEŃ 23.03 – 27.03.2020

Klasa VII 27.03.2020

Drodzy uczniowie!

Proszę o zapisanie do zeszytu daty, tematu i celów lekcji.

Zdalne nauczanie

Lekcja 2

T: Ośrodkowy układ nerwowy.

Cel:

- poznasz budowę i funkcje mózgowia oraz rdzenia kręgowego;

Zapoznaj się z materiałem w podręczniku strony: 177 – 180, aby móc uzupełnić notatkę. Przepisz ją do zeszytu.

1. Poniżej wymieniono funkcje mózgowia.

- A. Zawiera ośrodek regulujący pracę serca.
- B. Odpowiada za intelekt i pamięć.
- C. Odbiera i interpretuje informacje pochodzące z wnętrza organizmu.
- D. Kontroluje pracę mięśni szkieletowych.
- E. Odpowiada za świadome podejmowanie decyzji.
- F. Zawiera ośrodek oddychania.
- G. Zawiera ośrodek regulujący ciśnienie tętnicze.
- H. Odpowiada za koordynację ruchową.
- I. Zawiera ośrodek regulujący temperaturę organizmu.
- J. Odpowiada za utrzymanie stałego napięcia mięśniowego.

Przyporządkuj funkcje do poszczególnych części mózgowia. Wpisz litery A – J w odpowiednie komórki tabeli.

Części mózgowia		
Mózg	Mózdzek	Pień mózgu

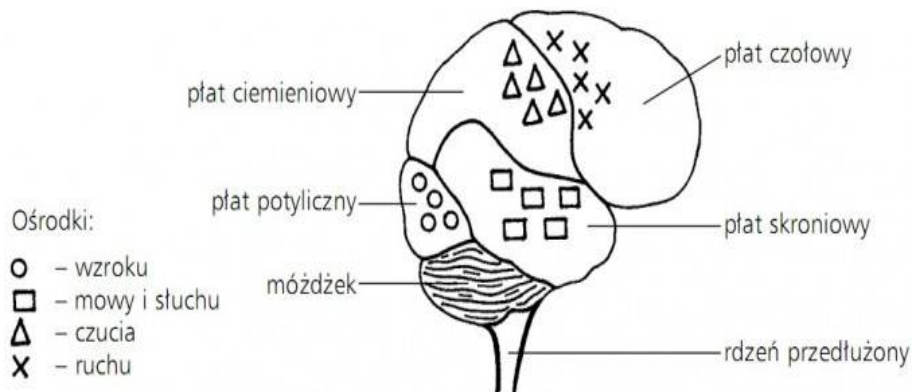
2. Dokończ zdania.

a) w budowie mózgu wyróżnia istotę szarą, która tworzy..... oraz istotę białą

b) mózg dzieli się na 2 półkule i

b) kora mózgu każdej półkuli dzieli się na

Przerysuj poniższy schemat do zeszytu!



Schemat mózgowia z zaznaczonymi płacami i ośrodkami

3. Rdzeń kręgowy:

a) przewodzi nerwowe z różnych części ciała do mózgowia i z powrotem

b) kieruje procesami zachodzącymi od naszej woli

c) znajduje się w kanale i ma kształt

d) składa się z istoty białej, która jest warstwą oraz istoty szarej, która jest warstwą

e) otaczają go 3 błony zwane

Chętne osoby mogą odwiedzić stronę

Epodreczniki.pl

skopiować poniższy link i zapoznać się z tematem „Czynności ośrodkowego układu nerwowego”

<https://epodreczniki.pl/a/czynnosci-osrodkowego-ukladu-nerwowego/DyIidwFvA>

Można rozwiązać zadania interaktywne w celu sprawdzenia swoich wiadomości.

W razie jakichkolwiek pytań proszę kontaktować się ze mną mailowo – mój prywatny adres: kinga.pawlicka@op.pl albo przez aplikację Messenger.

Na bieżąco będę Was informować w jaki sposób będzie sprawdzana Wasza wiedza i systematyczność wykonywania notatek w zeszytach.

I to wszystko w tym tygodniu. Do usłyszenia w następnym.

Miłej pracy. Pozdrawiam.