

Temat do zrealizowania z **biologii w klasie VII** 2 kwietnia 2020r.

Budowa i rola układu nerwowego.

(temat w podręczniku na str. 173 – 176)

Proszę zwrócić uwagę na następujące treści w podręczniku:

1. Porównanie działania układu nerwowego i układu dokrewnego.
2. Funkcje układu nerwowego.
3. Budowa komórki nerwowej.
4. Ośrodkowy i obwodowy układ nerwowy.
5. Podział układu nerwowego ze względu na sposób działania:
 - a) somatyczny układ nerwowy,
 - b) autonomiczny układ nerwowy.
6. Kierunek i sposób przekazywania impulsów nerwowych.

Punkty te przepisz do zeszytu pod tematem lekcji. Nie zapomnij również o dacie na marginesie.

Przeczytaj uważnie tekst w podręczniku na podanych stronach, zwracając szczególną uwagę na punkty zapisane pod tematem.

Moje wskazówki do uczenia się tej lekcji

- Zwróć uwagę na zadania, funkcje układu nerwowego.
- Zapamiętaj, że w układzie nerwowym ze względu na budowę wyróżnia się **ośrodkowy układ nerwowy i obwodowy układ nerwowy**.
- Zapamiętaj, co składa się na ośrodkowy układ nerwowy, a co na obwodowy układ nerwowy (*podręcznik str. 173*).
- Przjrzyj się budowie **komórki nerwowej** (*rysunek w podręczniku str. 175*).
- Zapamiętaj nazwy poszczególnych elementów **neuronu**, czyli **komórki nerwowej**: **ciało neuronu, dendryty i akson**.
- Prześledź kierunek i sposób przekazywania sygnałów.

Praca domowa – **termin wykonania 6 kwietnia 2020r.**

Wykonaj **pisemnie w zeszycie przedmiotowym** zadanie 4 str. 89, które znajduje się w zeszycie ćwiczeń do biologii (*do zeszytu przerysuj lub wklej komórkę nerwową, czyli neuron. Następnie wykonaj polecenia z podpunktu a i b*).

Wykonane zadania prześlij do sprawdzenia i oceny (praca ta będzie zaliczana w postaci plusa) na adres **Katarzyna2szkola@gmail.com**