Lekcja

Klasa: 7b

Data zajęć: 07.05.20r.

Data przesłania zadania:08.05.20r. do godz. 12.30 (zadanie polega na sprawdzeniu swoich wiadomości na platformie Epodręczniki.pl)

Instrukcja dla ucznia:

**Instrukcja dla ucznia:**

Temat: **Bądź ekspertem.**

**Podstawa programowa**

I **Zapisz** w zeszycie temat.

II Powtórz sobie wiadomości z działów ,, Regulacja nerwowo- hormonalna”, ,, Narządy zmysłów” czytając tekst z podręcznika str. 190,211

lub

zapoznając się z poniższymi materiałami (link wklej do wyszukiwarki)

[https://vod.tvp.pl/video/szkola-z-tvp-klasa-7,biologia-31032020-lekcja-1,47332368](https://vod.tvp.pl/video/szkola-z-tvp-klasa-7%2Cbiologia-31032020-lekcja-1%2C47332368)

 (31.03.2020r.), układ hormonalny

[https://vod.tvp.pl/video/szkola-z-tvp-klasa-7,biologia-03042020-lekcja-1,47382713](https://vod.tvp.pl/video/szkola-z-tvp-klasa-7%2Cbiologia-03042020-lekcja-1%2C47382713) – Budowa i funkcje oka 03.04.20r.

<https://www.quizme.pl/q/biologia2/higiena-i-horoby-ukladu-nerwowego>

.

III Przypominam, że na zajęciach on-line na platformie Epodręczniki.pl 08.05.20r. w godz. 12.00-12.30 odbędzie się sprawdzenie na ocenę wiadomości z działów ,, Regulacja nerwowo- hormonalna”, ,, Narządy zmysłów”.

**Wymagania dla ucznia** **z działów: ,,Układ nerwowo- hormonalny”, ,, Narządy zmysłów” :**

* Wskazuje funkcję układu nerwowego/hormonalnego.
* Przyporządkowuje wymienionym gruczołom dokrewnym odpowiednie hormony.
* Wie, na czym polega regulacja poziomu glukozy we krwi.
* Na podstawie opisu rozpoznaje choroby tarczycy.
* Przyporządkowuje typom cukrzycy I i II odpowiednie przyczyny i objawy.
* Na rysunku rozpoznaje elementy budowy synapsy, zna sposób działania synapsy.
* Ocenia, które z poniższych informacji dotyczą części współczulnej , a które – części przywspółczulnej.
* Uszeregowuje podane elementy łuku odruchowego w kolejności zgodnej z kierunkiem przepływu impulsu nerwowego.
* Klasyfikuje podane odruchy na : warunkowe i bezwarunkowe.
* Rozpoznaje choroby układu nerwowego, podaje ich objawy.
* Zna budowę i funkcje narządów zmysłów oraz ich wady/choroby.

Pamiętaj, że jeśli potrzebujesz pomocy jestem dostępna pod tym adresem.

**MMMazurek16.08@gmail.com**

**Praca dla chętnych**

Zachęcam do skorzystania z zajęć biologii prezentowanych w ramach projektu Szkoła z TVP.

Klikając link sprawdzisz plan lekcji.

<https://www.tvp.info/47335893/edukacja-w-czasie-epidemii-szkola-z-tvp-juz-otwarta-sprawdz-plan-lekcji>

Poza materiałami premierowymi, udostępnione są także powtórki lekcji. Całość można obejrzeć później na platformie [VOD.TVP.PL](http://VOD.TVP.PL). (ścieżka dojścia : wybierz z menu Szkoła z TVP, wybierz klasę , poniżej ukażą Ci się wszystkie lekcje z tej klasy, poszukaj odpowiedniej).

Proszę rodziców uczniów, którzy nie mogą podejść do sprawdzenia swoich wiadomości na platformie Epodreczniki.pl w terminie 08.05.20r. w godz. 12.00 – 12.30 o wcześniejszy kontakt ze mną za pomocą dziennika internetowego byśmy mogli ustalić na czym polega problem i wspólnie spróbowali go rozwiązać.

Pozdrawiam

Małgorzata Mazurek