ZAJĘCIA INDYWIDUALNE - BIOLOGIA

**04.05. - 08.05.20**

GRAZYNA SZCZEPANOWSKA

**ADRES DO KONTAKTU : n.zdalna.gsz@gmail.com**

**MESSENGER, TELEFON**

**4.05.(poniedziałek)**

**kl.5abc**

**Temat: Mchy**

Zapamiętam budowę i rolę mchów w przyrodzie oraz w gospodarce człowieka.

1.Dopisz 2 temat w zeszycie.

2. Otwórz podręcznik str. 115-120.

Analizujemy doświadczenie:

Badamy , czy mchy mają zdolność wchłaniania wody, str. 118

3.Przeczytaj informacje z podręcznika TO NAJWAŻNIEJSZE - str. 120

4. Wykonaj zadania z zeszytu ćwiczeń (te, które potrafisz)

Sciąga:

<http://biologiasp6ostroda.blogspot.com/p/tytu-doswiadczenia-badanie-czy-mchy.html>

POZDRAWIAM

**7.05.(środa)**

**8b**

**Temat: Zależności pokarmowe**

Zwrócę uwagę na poziomy pokarmowe w ekosystemie. Dowiem się ,czym są łańcuchy pokarmowe. Określę wpływ zależności pokarmowych na funkcjonowanie ekosystemów.

1.Zapisz temat w zeszycie.

2.Przeczytaj ze zrozumieniem tekst z podręcznika – str. 121-124.

Analizujemy( może to być notatka , tylko w punktach):

- poziomy troficzne– schemat ,

- łańcuch pokarmowy(schemat),

- siec pokarmowa w lesie- ilustracje,

- równowaga ekosystemu oraz jej zakłócenie

3.Przeczytaj TO NAJWAŻNIEJSZE

4. Otwórz stronę www.gov.pl/zdalnelekcje

- przeczytaj tekst, obejrzyj ilustracje, zrób ćwiczenie interaktywne:

<https://epodreczniki.pl/a/lancuch-pokarmowy-i-siec-pokarmowa/DFL5KTAIb>

<https://epodreczniki.pl/a/zaleznosci-pokarmowe-w-ekosystemie/D8y1yJaSy>

Pozdrawiam

**8.05.(piątek)**

**6bc**

**Temat: Ptaki- kręgowce zdolne do lotu**

Poznam miejsca jakie zamieszkują ptaki, ich cechy charakterystyczne, przystosowania do lotu oraz w jaki sposób się rozmnażają?

1.Zapisz temat w zeszycie.

2.Przeczytaj ze zrozumieniem tekst z podręcznika – str. 119-124.

Analizujemy:

- gdzie żyją ptaki?,

- budowa i przystosowanie ptaków do lotu,

- budowa i rodzaje piór,

- jak oddychają ptaki?.

- rozmnażanie i rozwój ptaków,

- opieka nad potomstwem,

- budowa jaj ptaków .

3. Przeczytaj TO NAJWAŻNIEJSZE.

4. Wykonaj zadania w zeszycie ćwiczeń, ( które będziesz umiał)

5.Praca domowa

- zad. 1 str.97 (zeszyt ćwiczeń)- prześlij do sprawdzenia do 13.05.20

**n.zdalna.gsz@gmail.com**

. Przeczytaj ciekawostki, obejrzyj ilustracje

<https://epodreczniki.pl/a/tajemnice-ptasiego-lotu/D17hvj7J4>

<https://epodreczniki.pl/a/ptaki/Dm2nUR4Uo>

POZDRAWIAM

**7b**

**Temat: Narządy zmysłów- lekcja utrwalająca. Układ rozrodczy męski.**

Utrwalisz wiadomości o działaniu narządu wzroku i słuchu ich higienie oraz zmysłach

Poznasz budowę i funkcję męskiego układu rozrodczego. Scharakteryzujesz funkcje męskich narządów płciowych .

1.Zapisz temat w zeszycie.

2.Wykonaj w zeszycie test WIESZ CZY NIE WIESZ?( sprawdź odpowiedzi)

3.Przeczytaj ze zrozumieniem tekst z podręcznika – str. 215-217

Analizujemy( robimy też notatkę wg niżej podanego schematu):

- funkcje narządów męskich,

- wyjaśniamy pojęcia: gamety, gonady,

-męskie cechy płciowe ( schemat),

- budowa męskiego układu rozrodczego( ilustracja),

- budowa plemników,

- hormony płciowe.

3. Narysuj plemnik ( podręcznik str.216), prześlij do sprawdzenia do 13.05.20 na adres:

**n.zdalna.gsz@gmail.com**

4. Obejrzyj ilustracje, przeczytaj ciekawostki na stronie:

<https://epodreczniki.pl/a/zenski-i-meski-uklad-rozrodczy/D13CyPZ3o>

Pozdrawiam