

## Przyroda 4

20.04 poniedziałek

Temat lekcji: Warstwy lasu - przedstawiciele.

Czytamy dokładnie ze zrozumieniem tekst str 160 do 164 wydaje się dużo ale tam jest dużo ilustracji, które pomogą Wam zrozumieć ten temat

Następnie w zeszytcie pod tematem zapisujemy :

zieloną tabelkę, która jest pod samym tematem oraz

**W lesie można wyróżnić cztery poziome warstwy :**

- 1 Korony drzew** (najwyższa warstwa) - należą tu wszystkie drzewa wysokie -brzozy, buki, dęby, sosny, jesiony, świerki, graby,klony....
- 2.Podszyt** ( niższa warstwa )- należą tu leszczyna, kalina, młode drzewa, wysokie krzewy- maliny, jałowiec, czarny bez.....
- 3. Runo leśne** należą tu grzyby, poziomki, trawy, paprocie, borówki oraz mchy dzięki którym w lesie jest wilgotno gdyż mech zatrzymuje wodę.
- 4. Ściółka leśna** - warstwa najniższa to jest to po czym chodzimy należą tu: zeschnięte liście obumarłe szczątki owadów, zwierząt.

Następnie przepisujemy z tabeli zapamiętaj drugą trzecią i czwartą kropkę.

Praca domowa

Proszę na nowej stronie w zeszytcie (aby była cała kartka do dyspozycji) namalować las coś podobnego jak w podręczniku na str 161 ale może być własna interpretacja i podpisać **dużymi literami** warstwy lasu i podać po kilka przykładów już normalnym pismem. Wysyłamy tylko ilustracje.

23.04 czwartek

Temat lekcji: Sposoby odżywiania się organizmów

Temat dość łatwy gdyż my ludzie też jesteśmy organizmami i żeby żyć musimy się odżywiać. A odżywianie to nic innego jak dostarczanie pokarmu organizmowi. Ale przeczytacie to w podręczniku str165do 167. A w zeszytcie zapisujemy tabelkę zieloną pod samym tematem oraz

**Wszystkie organizmy dzielimy na :**

**Cudzożywne** - tu należą ludzie i zwierzęta -organizmy te muszą pobierać składniki pokarmowe z otoczenia ( czyli ktoś musi wyprodukować zasadzić, zasiać )

**Samożywne** tu należą wszystkie rośliny - organizmy te same wytwarzają pokarm czyli składniki odżywcze pobierane z otoczenia ( deszcz, słońce) Rośliny  
przeprowadzają proces zwany FOTOSYNTEZĄ.

Fotosynteza to proces pobierania składników pokarmowych przy udziale światła, wody z solami mineralnymi , dwutlenku węgla oraz zielonego barwnika w liściach.

Praca domowa

Podaj po trzy przykłady organizmów samożywnych i cudzożywnych.

praca w rameczce żółtej przesłana do pani