

Temat: Warstwowa budowa lasu.

Cel lekcji

- poznanie warstwową budowę lasu;
- omówimy charakterystyczne warunki panujące w poszczególnych warstwach lasu

2. Notatka

Las to zbiorowisko, w którym obok siebie występują drzewa i rośliny zielone ułożone warstwowo czyli piętrowo. Poszczególne warstwy różnią się między sobą: roślinami i zwierzętami, które tam mieszkają.

Warstwowa budowa lasu

Warstwa lasu	Rośliny	Zwierzęta	Warunki życia
korony drzew	sosna, świerk, jodła, dąb, buk	zięba, dzięcioł, kornik, wiewiórka, jastrząb, kuna	nasłonecznienie – duże siła wiatru - duża wilgotność - mała
podszyt	bez, jałowiec, kalina, młode drzewa, malina, jeżyna	dzik, sarna, wilk, pająk, zięba, sikora	nasłonecznienie – średnie siła wiatru - średnia wilgotność - średnia
runo leśne	paprocie, mchy, poziomka, konwalia, grzyby	jeż, żaba, ślimak, borsuk, żmija, pająk	nasłonecznienie – małe siła wiatru - bardzo mała wilgotność - duża
ściółka	szczątki roślin i zwierząt, nasiona drzew, grzyby	żuk, mrówka, ślimak, dżdżownica, wij	nasłonecznienie – niewielkie siła wiatru - brak wilgotność - bardzo duża