Klasa 5g

#### Temat: Rośliny nagonasienne - budowa i cechy charakterystyczne.

Nauczę się: opisywać miejsca występowania roślin nagonasiennych na Ziemi i ich przystosowania do warunków życia; opisywać charakterystyczne cechy roślin nagonasiennych; wymieniać elementy budowy zewnętrznej roślin nagonasiennych na przykładzie sosny.

Zapoznaj się z pierwszą częścią tematu w podręczniku **str. 129 - 131.**

Otwórz podręcznik na **stronie 129** i przeczytaj tekst pod tytułem ***" Rośliny nasienne".*** Przy czytaniu zwróć uwagę na podział roślin nasiennych oraz na terminy zaznaczone czerwonym kolorem np. kwiat. Zastanów się nad pytaniem: ***Czym różnią sie rośliny nasienne od mchów i paprotników?*** - zwróć uwagę na budowę i sposób rozprzestrzeniania się tych roślin(praca ustna).

Po przeczytaniu i odpowiedzeniu na pytanie otwórz zeszyt.

**Zapisz w zeszycie punkt 1 notatki:**

ROŚLINY NASIENNE

rośliny nagonasienne rośliny okrytonasienne

np. sosna zwyczajna np. czereśnia

Wykonaj ***zadanie 1 z kart pracy*** ( która jest dołączona do materiałów na stronie szkoły).

Po wykonaniu zadania przeczytaj z ***podręcznika - "Cechy roślin nagonasiennych" - str. 130*** i wykonaj zadanie 2 z karty pracy.

Przeanalizuj z podręcznika **ze str. 131** budowę rośliny nagonasiennej np. sosny zwyczajnej. Po przeczytaniu wykonaj zadanie 3 z karty pracy.

Na podsumowanie lekcji odpowiedz na 3 pytania typu prawda/fałsz:

1. Rośliny nagonasienne to najczęściej krzewy, rzadziej drzewa. - P/F

2. Liście roślin nasiennych mają najczęściej postać długich sztywnych igieł. - P/F

3. Wszystkie rośliny iglaste zrzucają liście na zimę. - P/F

**Dla chętnych uczniów:**

Wykonaj zadania 4,5 i 6 z dołączonego materiału.

**W celu utrwalenia lekcji skorzystaj z poniższego linku** (jeżeli masz taką możliwość).

[Lekcja z e-podręcznika](https://epodreczniki.pl/a/nagonasienne/DEi6p4Sl1):

<https://epodreczniki.pl/a/nagonasienne/DEi6p4Sl1>

Proszę o kontakt przez dziennik w razie trudności.