

Nagonasienne

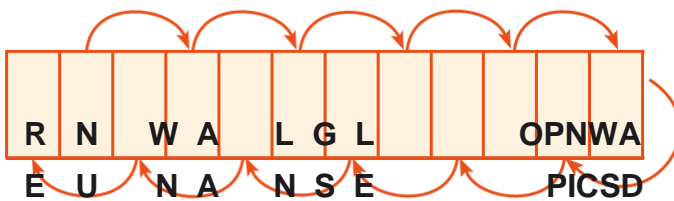
Cele lekcji: Poznasz cechy roślin nagonasiennych na przykładzie sosny.

Nauczysz się rozpoznawać przykładowe gatunki roślin nagonasiennych występujących w kraju. Poznasz znaczenie roślin nagonasiennych w przyrodzie i życiu człowieka.



Na dobry początek

- 1** Zapisz co drugą literę z diagramu, przeskakując zgodnie ze wskazaniami strzałek. Odczytaj hasło – nazwę grupy organizmów – a następnie podaj dwie cechy tej grupy.



Hasło: _____

Cechy: _____

1. _____

2. _____

- 2** Rośliny nasienne różnią się od mchów i paprotników budową oraz sposobem rozprzestrzeniania.

a) Zaznacz okienka przy nazwach organów charakterystycznych wyłącznie dla roślin nasiennych.

łodygi

nasiona

kwiaty

korzenie

liście

b) Wyjaśnij, jaką rolę odgrywają organy zaznaczone w punkcie a.

- 3** 3. Oceń poniższe informacje dotyczące cech roślin nagonasiennych.

Zaznacz P, jeśli informacja jest prawdziwa, lub F, jeśli jest fałszywa.

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

