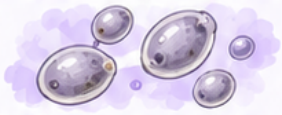


BIOLOGIA • KLASA 5
BAKTERIE, WIRUSY, PROTISTY I GRZYBY

Grzyby i porosty
Budowa i rola w środowisku





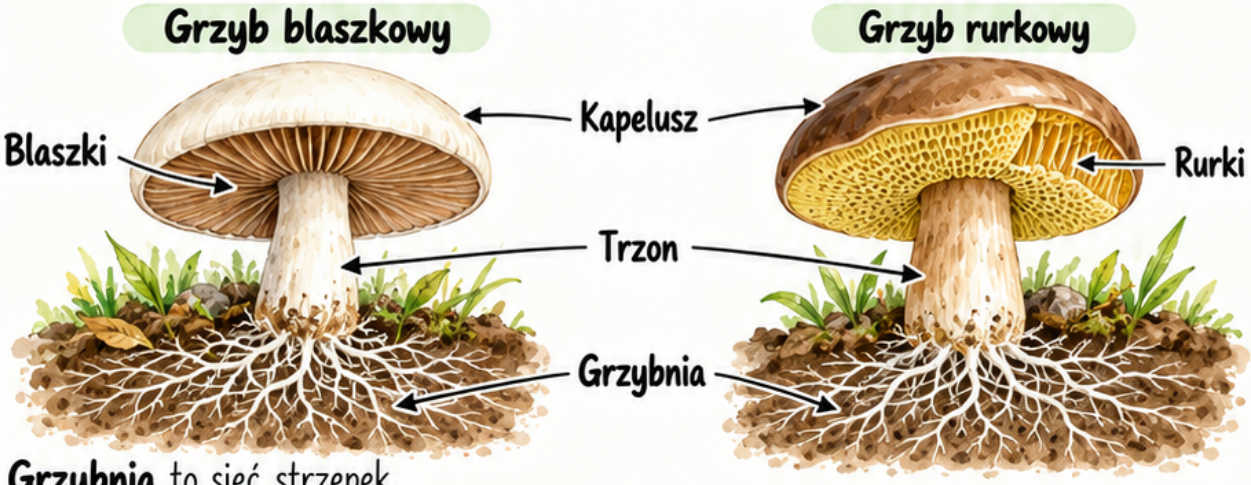
Jednokomórkowe – np. drożdże.



Wielokomórkowe – zbudowane ze strzępek.

Porównaj grzyby kapeluszowe

Owocnik tworzą kapelusz i trzon ze zbitych strzępek.



Grzybnia to sieć strzępek.
Zarodniki powstają na blaszkach lub na ściankach rurek. Służą do rozmnażania.

Wiele grzybów rozkłada martwe szczątki organizmów.

Porost – współpraca grzyba i glonu

Glon wytwarza pokarm podczas fotosyntezy.
Grzyb zapewnia ochronę, wodę i sole mineralne.



Zapamiętaj!

Porosty to organizmy pionierskie.
Jako jedne z pierwszych zasiedlają np. nagie skały.
Wytrzymują trudne warunki i mają małe wymagania.