BIOLOGIA • NAUKA O ŻYCIU • KLASA 5

Czym zajmują się różne dziedziny biologii?

1 Zoologia

Bada zwierzęta.

- Przykład: obserwowanie życia jeża.



2 Botanika

Bada rośliny.

- Przykład: poznawanie budowy tulipana.



3 Mikrobiologia

Bada mikroorganizmy.

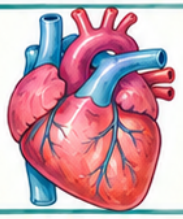
- Przykład: oglądanie bakterii pod mikroskopem.



4 Anatomia

Bada budowę wewnętrzną organizmów.

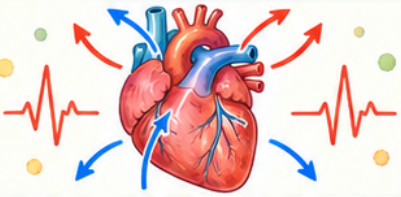
- Przykład: poznawanie budowy serca.



5 Fizjologia

Bada czynności życiowe organizmów.

- Przykład: badanie, jak serce pompuje krew.



6 Ekologia

Bada zależności między organizmami oraz między organizmami a środowiskiem.

- Przykład: badanie roli pszczół w zapylaniu kwiatów.



Zapamiętaj!

Anatomia: jak jest zbudowane?
Fizjologia: jak działa?