PRZYRODA • KLASA 4
POZNAJEMY ŚWIAT ORGANIZMÓW

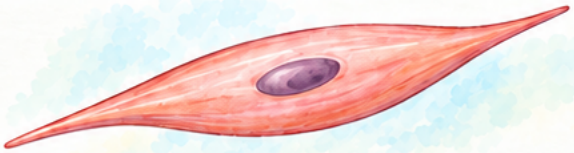
Poziomy budowy organizmu

Od małej „cegiełki” do całego ciała

Ciało człowieka przypomina budowlę z klocków.
Małe części tworzą większe i wspólnie pracują.

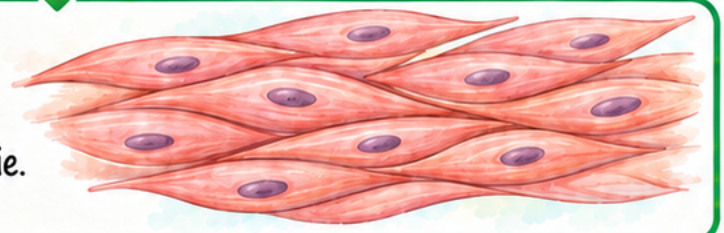
1 Komórka

Najmniejsza żywa część organizmu.
Np. komórka mięśniowa.



2 Tkanka

Grupa podobnych komórek,
które wykonują wspólne zadanie.
Np. tkanka mięśniowa.



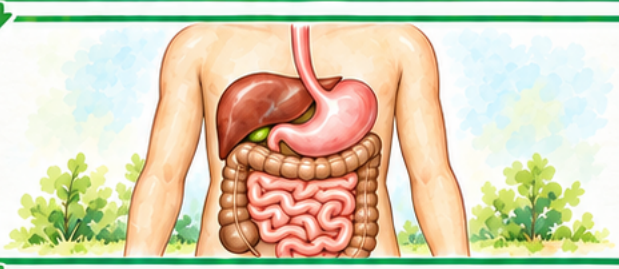
3 Narząd

Jest zbudowany z różnych tkanek.
Ma określone zadanie.
Np. żołądek pomaga trawić pokarm.



4 Układ narządów

To narządy, które współpracują.
Np. układ pokarmowy trawi pokarm.



5 Organizm

To cała żywa istota, np. człowiek.
W jego ciele współpracują różne układy.



Warto wiedzieć!

Serce i żołądek to narządy człowieka.
Liść to organ rośliny.

