1. Co należy do mikroorganizmów?
2. Podaj inną nazwę biologii człowieka.
3. Zakreśl w kółko nazwy działów biologii:

biotechnologia, antropologia fizyczna, biochemia, botanika,

ewolucja biologiczna, genetyka, inżynieria genetyczna,

mikrobiologia, mikologia, zoologia

1. Co zapewnia komórce przemiana energii i materii?
2. Co jest rezultatem ewolucji biologicznej?
3. Określ prawdziwość poniższych zdań:

* Biotechnologia to dyscyplina nauk technicznych wykorzystująca procesy fizyczne na skalę przemysłową.-
* Biochemia to nauka zajmująca się przemianami substancji chemicznych w organizmach.-
* Genetyka to zespół genów zawartych w komórce rozrodczej.-
* Inżynieria genetyczna to dział biologii zajmujący się zmiennością organizmów i dziedziczeniem ich cech.-

1. Kto podlega ewolucji biologicznej oraz na czym polega ten proces?
2. Podaj dwie definicje genomu:



1. Uzupełnij zdania:

* Zoologia bada………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………zwierząt.

* Roślinami zajmuje się……………………………………………………………………………….
* Mikologia bada…………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………

* Przemiana materii i energii to procesy……………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………………………………………………………..

…………………………………………………………………………………………………………………………..

* Mikrobiologia zajmuje się…………………………………………………………………………

1. Czym zajmuje się antropologia fizyczna?
2. Podaj definicję biologii.