Les 4 N4

Opdrachten Microbiologie, relaties tussen soorten

1. Welke 2 soorten relaties zijn er tussen verschillende organismen? Geef van elk 3 voorbeelden.
2. Noem de 3 verschillende voedselrelaties die mogelijk zijn tussen verschillende soorten.
3. Leg uit wat concurrentie is. Geef 2 voorbeelden bij planten en 2 voorbeelden bij dieren.
4. Leg uit wat predatie is. Geef 2 voorbeeld bij planten en geef 2 voorbeeld bij dieren.
5. Leg uit wat symbiose is.
6. Leg uit wat mutualisme is. Geef 3 voorbeelden bij planten en 3 voorbeelden bij dieren.
7. Maak een tekening van Mycorrhiza.
8. Leg uit wat commensalisme is. Geef 3 voorbeelden bij planten en 3 voorbeelden bij dieren.
9. Leg uit wat parasitisme is. Geef 2 voorbeelden bij planten en 2 voorbeelden bij dieren.
10. Voeg bij de vragen 3,4,6,8 en 9 plaatjes die niet in de PowerPoint staan.
11. Vul in het schema in welke voordelen of welke nadelen de gast en de gastheer kunnen onder vinden.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | mutualisme | commensalisme | parasitisme |
| gast |  |  |  |
|  |  |  |
| gastheer |  |  |  |
|  |  |  |