SISTEMATIKA

 VRSTE SISTEMOV:

Umetni Naravni

(Linne) (sodobni)

* razvršča po podobnosti - razvršča po sorodnosti
* upošteva samo nekaj znakov - večje število znakov - prikazuje evolucijo

Sistematske kategorije:

* KRALJESTVO
* DEBLO
* PODDEBLO
* RAZRED
* RED
* DRUŽINA
* ROD
* VRSTA(osnovna sistematska enota)

KRALJESTVA:

* CEPLJIVKE
* GLIVE
* RASTLINE
* ŽIVALI

Vrsta je osnovna sistematska enota v katere prištevamo organizme, ki so si podobni v osnovnih značilnostih in se med seboj uspešno plodijo oz. razmnožujejo ter imajo plodne potomce.

Kraljestvo združuje veliko število organizmov, ki imajo malo skupnih lastnosti.

Za določanje organizmov uporabljamo posebne pisne ali slikovne pripomočke, določevalne ključe. S pomočjo le-teh lahko ugotovimo, kateri vrsti organizem pripada.

Določevalni ključi so najpogosteje zgrajeni po DVOVEJNATEM načelu.

Dvojno poimenovanje je uvedel Linne, vsak organizem ima rodovno in vrstno ime.