

Stonka

- Nadzemný vyživovací orgán

Význam:

1. Rozvoz živín
2. Spája nadzemné a podzemné orgány
3. Ťahá kvet k slnku
4. Rozmnožovanie

Stavba:

Bylinná stonka - pokožka, dužina, cieвне zväzky

Drevnatá stonka- kôra, drevo, lyko

Typy stonky

1. Drevnatá

- a. **Stromy**- rozdelená na korunu a kmeň, celá stonka rozkonárená nad zemou a celá drevnatá
- b. **Kry**- celá drevnatá, rozkonárená od zeme

2. Bylinná

- a. **Byľ**- celá olistená
- b. **Steblo**- rozdelená na duté a pevné časti
- c. **Stvol**- listy iba v prízemnej ružici

Podzemok- typ stonky u trvácich rastlín, vyplnená zásobnými látkami

Rozvoz živín stonkou- cievnymi zväzkami

1. **Lyková časť**- organické látky z listov do koreňa
2. **Drevná časť**- anorganické látky z koreňov do listov

Letokruhy- prírastok dreva za jeden rok, možno určiť vek stromu