

Для допитливих

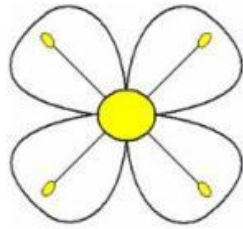
Формула квітки (від лат. formula - образ, вид, правило) - умовне позначення будови квітки знаками, літерами та цифрами. У формулі квітки переважно застосовують перші літери латинських назв частин квітки.

Умовні позначення

Літера	Значення
Ч(Са або К)	Чашечка(Calyx)
П(Со або С)	Пелюстки(Corolla)
Т(А)	Тичинки(Androeceum)
М(Г)	Маточка(Gynoeceum)
О(Р)	Оцвітина проста(Perigonium)

Також вказується стать квітки, правильної вона форми чи ні. Число частин квітки позначається цифрами у вигляді індексу (К 5 – це 5 чашолистків). При великому числі частин квітки використовують знак ^ . У разі зрощення частин між собою цифру, що вказує їх число, укладають в дужки (С(5) – віночок складається з 5 зрощених пелюсток). Якщо однойменні частини квітки розташовані в кілька кіл, то між цифрами, що вказують на їх число в кожному колі, ставлять знак + (А5+5 – 10 тичинок у квітці розташовані по 5 у два кола).

Квітка  правильна

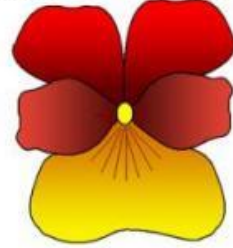


Назва родини

- Розові
- Хрестоцвіті
- Пасльонові
- Бобові
- Айстрові або Складноцвіті
- Лілійні
- Злакові або Тонконогі

Квітка

Квітка  неправильна



Формула квітки

- $C_5 L_5 T \Pi$ $C_5 L_5 T \Pi$ $C_{5+5} L_5 T \Pi$
- $C_4 L_4 T_{2+4} \Pi_1$
- $C_{(5)} L_{(5)} T_5 \Pi_{(2)}$
- $C_5 L_{1+2+2} T_{(9)+1} \Pi_1$
- $C_0 L_{(5)} T_{(5)} \Pi_{(2)}$ -трубчатий
- $O_{(6)} T_6 \Pi_1$
- $O_{(2)+2} T_3 \Pi_1$