

DIE ERSTE MENDELSCHER REGEL (_____)

Definition:

Beispiel 1: dominant – rezessiver Erbgang

Es werden gelbe (GG) und grüne (gg) Erbsen miteinander gekreuzt.

Elterngeneration (P):

Phänotyp:

Genotyp:

Keimzellen:

Erklärung:

G = gelb, dominant

g = grün, rezessiv

1. Tochtergeneration (F1):

Kreuzungsdiagramm:

Genotyp:

Phänotyp:

Was fällt dir auf, wenn du den Phänotyp aller Nachkommen betrachtest?