

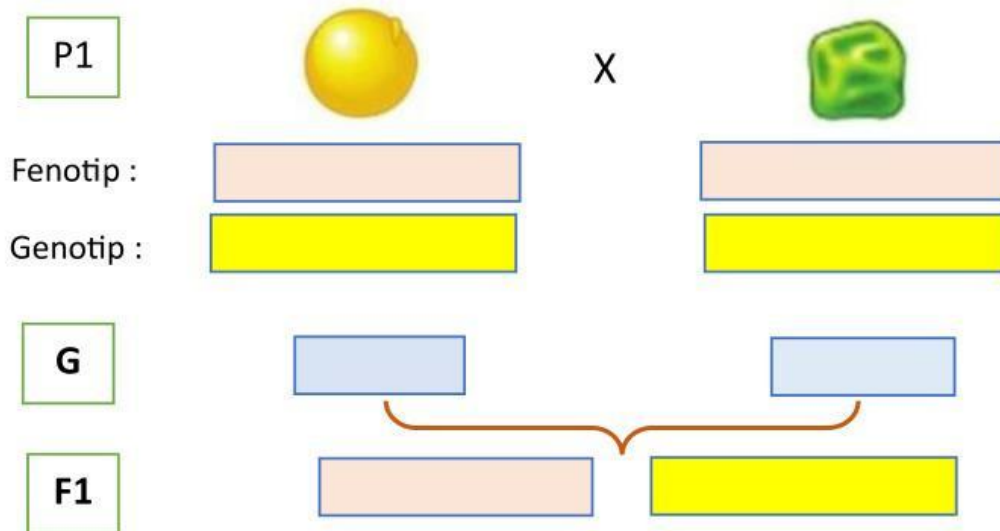
LKPD PERSILANGAN DIHIBRID

KELAS 9

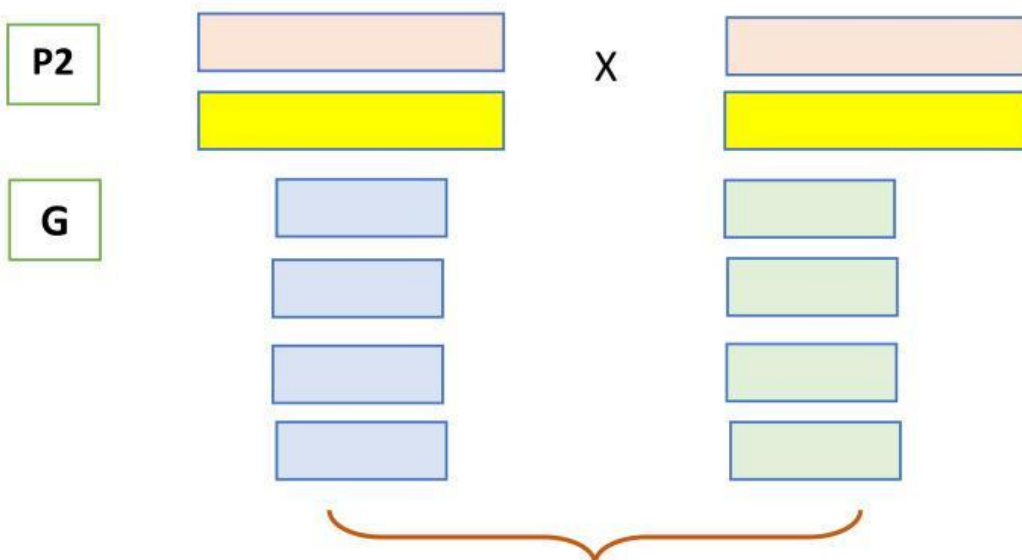
MATERI PEWARISAN SIFAT

Tentukan **perbandingan fenotif dan genotifnya** pada persilangan berikut ini! Persilangan Tanaman ercis (kapri) berbiji bulat dan berwarna kuning bergenotif BBKK dominan disilangkan dengan kacang kapri berbiji keriput dan berwarna hijau bergenotip bbkk resesif

- Tentukan perbandingan fenotif dan genotif pada F₂ -nya!
- Jika pad F₂ dihasilkan keturunan sebanyak 32 buah berapakah jumlah kacang kapri berbiji bulat dan berwarna kuning?



JIKA F₁ DISILANGKAN DENGAN F₁ MAKA DIHASILKAN :



F2

a. Perbandingan Fenotip pd F2 :

 :  :  : 
 : : :

b. jumlah kacang kapri berbiji bulat dan berwarna kuning adalah:

$$= \frac{\text{input}}{\text{input}} \times 64 = \text{input} \text{ buah}$$