



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

PEWARISAN SIFAT

KELAS IX

SMP N 2 MENDEN

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK HUKUM PEWARISAN SIFAT

NAMA :.....

KELAS:.....

KD: : 3.3 Menerapkan konsep pewarisan sifat dalam pemuliaan dan kelangsungan makhluk hidup
4.3 Menyajikan hasil penelusuran informasi dari berbagai sumber terkait tentang tanaman dan hasil hewan pemuliaa



TUJUAN PEMBELAJARAN:

Setelah mengamati dan menyimak video , peserta didik dapat menyelesaikan permasalahan tentang persilangan monohybrid

Mari Anak-anak kita menonton video berikut ya!!!!!!!



PERSILANGAN MONOHIBRIDDOMINAN

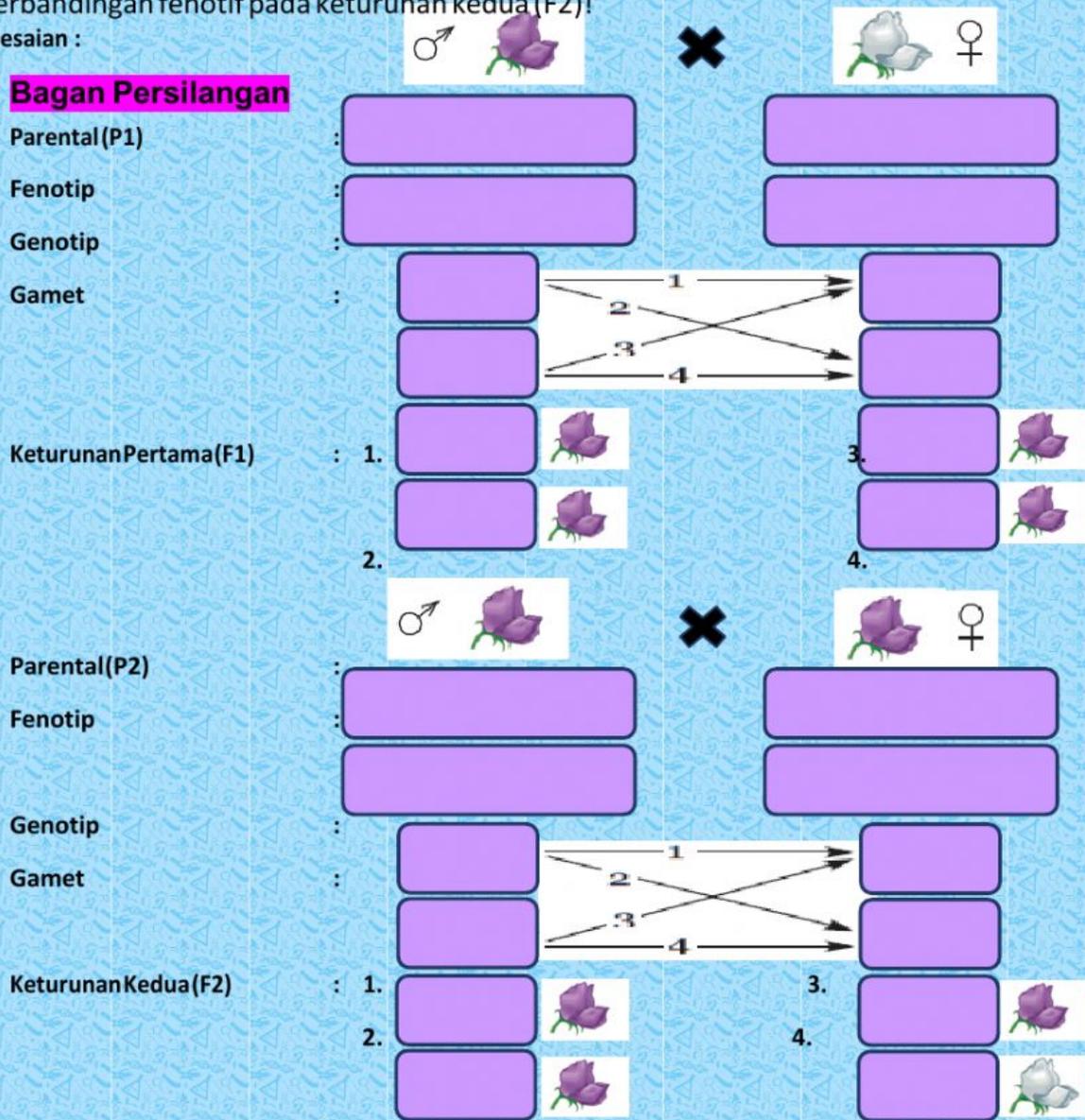
Permasalahan :

Kacangercisberbunga ungu (**UU**) disilangkan dengan kacangercisberbunga putih (**uu**). Tentukanlah :

- a. Bagan persilangan sampai dengan keturunan kedua (F2)!
- b. Perbandingan genotif pada keturunan kedua (F2)!
- c. Perbandingan fenotif pada keturunan kedua (F2)!

Penyelesaian :

a. Bagan Persilangan



b. Perbandingan genotif pada F2 =

: : = : :

c. Perbandingan fenotif pada F2 =

: = :