

Nama:

Pelajaran:

Kelas:

Tanggal:

Penyimpangan Semu Hukum Mendel

Untuk memudahkan menjawab pertanyaan, silakan buka buku paketnya halaman 187-193!

lingkarilah pilihan jawaban “benar” atau “salah” setiap pernyataan berikut.

Benar

Salah

1. Penyimpangan semu terjadi karena adanya dua pasang gen atau lebih saling mempengaruhi dalam memberikan fenotipe pada suatu individu.

☐☐

2. Terdapat 4 macam peristiwa yang dikategorikan sebagai penyimpangan semu hukum mendel.

☐☐

3. Jika Pial mawar ($ppRR$) disilangkan dengan Pial ercis, keturunan pertama (F_1) akan menghasilkan Pial mawar 100%.

☐☐

4. Persilangan antara Bunga merah dan bunga putih homozigot akan menghasilkan keturunan F_2 yang semuanya berbunga ungu.

☐☐

5. Ada dua macam epistatis, yaitu epistatis dominan dan resesif.

☐☐

Jelaskanlah pengertian dari :

Penyimpangan semu hukum mendel

Atavisme

Kriptometri

Epistasis dan hipostatis

Gen-gen komplementer

Polimeri