

REPRODUKSI GENERATIF PADA TUMBUHAN

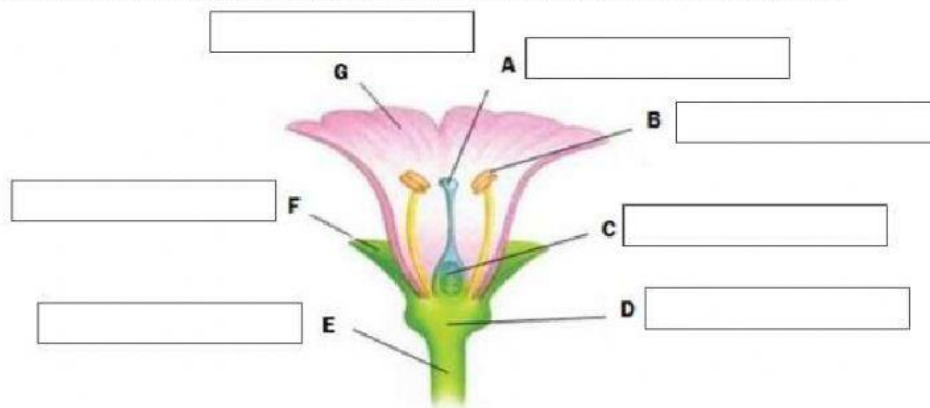
- A. Perhatikan penjelasan pada video di bawah ini!



Nama Siswa :
 Nomor Absen :
 Kelas :
 Sekolah :

- B. Setelah menyimak video tersebut, silahkan kerjakan soal-soal berikut!

1. Pasangkan bagian-bagian bunga dengan cara memindah kotak di bawah gambar berikut!



TANGKAI BUNGA

BAKAL BIJI

KEPALA SARI

KELOPAK BUNGA

KEPALA PUTIK

DASAR BUNGA

MAHKOTA BUNGA

- Setelah penyerbukan maka akan terjadi proses pembuahan (fertilisasi) yang terjadi di dalam
 - mahkota bunga
 - bakal biji
 - dasar bunga
 - kelopak bunga
- Ketika sel sperma membuahi inti kandung lembaga sekunder akan membentuk
 - zigot
 - endosperma
 - inti sel vegetatif
 - pembuluh serbuk sari
- Yang dimaksud dengan penyerbukan adalah
 - bertemunya sel kelamin jantan dan sel kelamin betina
 - masuknya serbuk sari ke bakal buah
 - peristiwa jayuhnya serbuk sari di kepala putik
 - masuknya serbuk sari ke bakal buah
- Perkembangbiakan generatif pada tumbuhan hanya dapat terjadi pada tumbuhan yang memiliki
 - akar
 - daun
 - batang
 - bunga