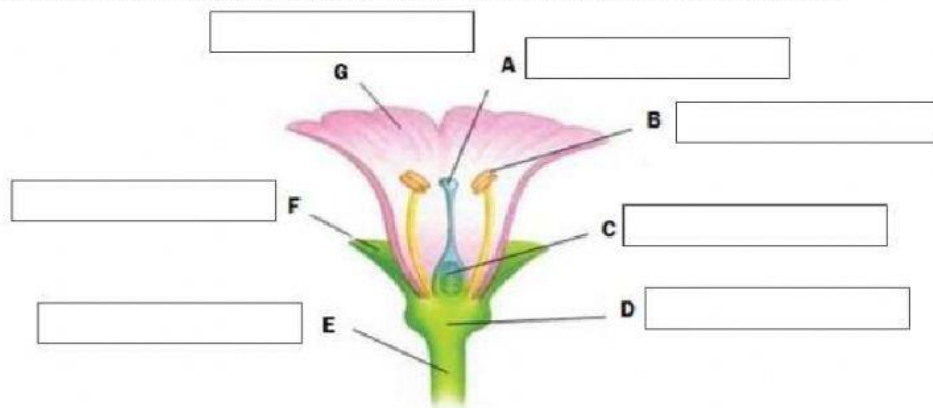


REPRODUKSI GENERATIF PADA TUMBUHAN

- 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

KEPALA SARI

KEPALA PUTIK

MAHKOTA BUNGA

BAKAL BIJI

KELOPAK BUNGA

DASAR BUNGA

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