

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
PERKEMBANGBIAKAN GENERATIF PADA TUMBUHAN BIJI TERTUTUP

NAMA :

KELAS :

Petunjuk Pengerjaan LKPD

1. Jawablah pertanyaan pada link liveworksheets yang disediakan dengan teliti
2. Periksa kembali jawabanmu sebelum menekan tombol FINISH
3. Setelah menekan tombol FINISH, lalu klik "Email My Answer To My Teacher"

kemudian isi data diri kalian dan mengisi Email Teacher dengan Email :

sulistyarini311@guru.smp.belajar.id lalu klik Send, seperti contoh berikut :

What do you want to do?


Check my answers


Email my answers to my teacher

Enter your full name:

Group/level:

School subject:

Enter your teacher's email or key code:

[Cancel](#)

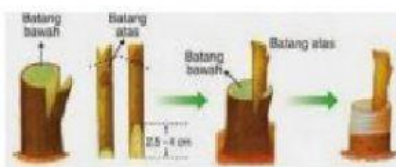
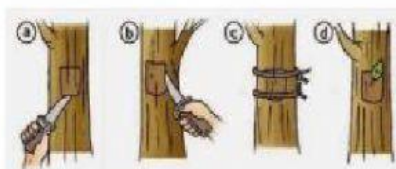
A. Perkembangbiakan Vegetatif Alami

Tentukanlah alat perkembangbiakan vegetatif alami yang dimiliki oleh tanaman pada gambar berikut!



B. Perkembangbiakan Vegetatif Buatan

Tentukan cara perkembangbiakan vegetatif buatan dari tumbuhan pada gambar berikut!



C. Tahapan dalam Mencangkok

Urutkan tahapan mencangkok dengan cara memasukkan gambar ke dalam kotak sesuai dengan urutan yang tepat!

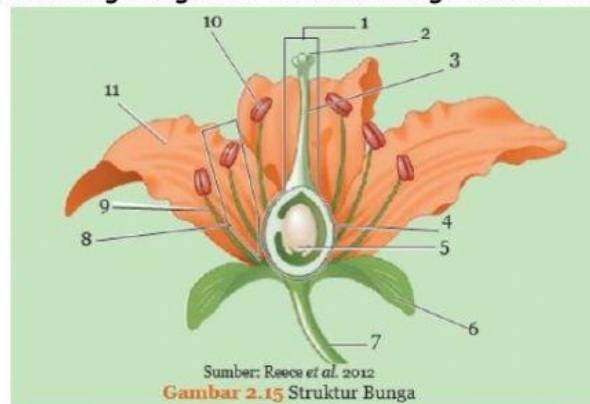


1
2
3
4
5

D. Perkembangbiakan Generatif pada tumbuhan.

Pasangkan dengan menarik garis gambar struktur bunga berikut dengan nama istilah yang benar

- BENANG SARI**
- KEPALA SARI**
- KEPALA PUTIK**
- TANGKAI PUTIK**
- TANGKAI SARI**



- PUTIK**
- MAHKOTA**
- BAKAL BIJI**
- TANGKAI BUNGA**
- KELOPAK**

E. Pasangkan dengan menarik garis gambar penyerbukan berikut dengan nama istilah yang benar



- Entomogami

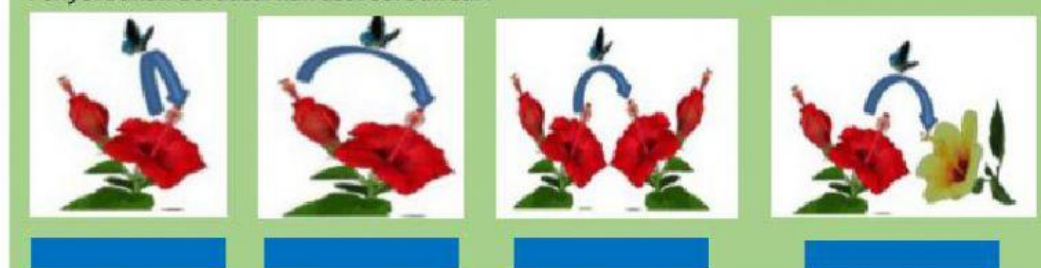
Kiropterogami

Anemogami

Ornitogami

F. Pilihlah nama penyerbukan dengan cara mengklik salah satu jawaban

Penyerbukan berdasarkan asal serbuk sari



G. Lengkapi bagan fertilisasi tersebut dengan menggeser keterangan yang benar ke bagian yang kosong

H. Fertilisasi pada tumbuhan

- a. Pada pembuahan ganda tumbuhan angiospermae terjadi fertilisasi antara inti generatif ke satu dengan sel telur yang menghasilkan..
- b. Pada pembuahan ganda tumbuhan angiospermae terjadi fertilisasi antara inti generatif ke dua dengan inti kandung lembaga sekunder yang menghasilkan

I. Pasangkan dengan menarik garis gambar penyerbukan berikut dengan nama istilah yang benar

 Biji kopi dimakan luwak.	 Biji bunga Dandelion tertiup angin.	 Buah kelapa jatuh dan terbawa arus laut.	 Petani menanam biji jagung.
Manusia (Antropokori)	Angin (Anemokori)	Hewan (Zookori)	Air (Hidrokori)

J. Perkecambahan

Berilah tanda ceklis pada jawaban yang benar

Peristiwa pada saat biji mengalami masa istirahat disebut....	a. Dormansi b. Afirmasi c. Hibernasi
Masa Ketika biji mulai tumbuh menjadi tumbuhan baru disebut tahapan....	d. Pertumbuhan e. Perkecambahan f. Bangun dari istirahat
Faktor yang mempengaruhi perkecambahan adalah	g. Kelembaban h. oksigen i. banyaknya biji