

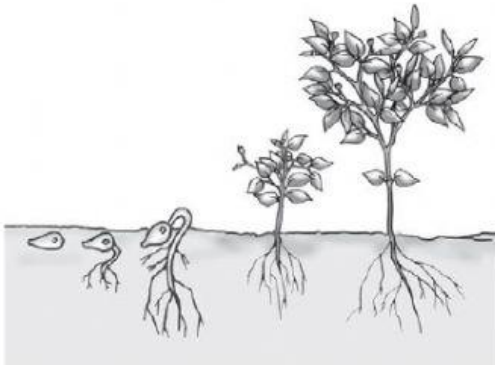
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK 1

Mata Pelajaran : Biologi
Kelas : XII
Materi : Pertumbuhan dan Perkembangan Tumbuhan
Guru : Nurlindawati

Nama Siswa :

Kelas :

1. Gambar berikut merupakan peristiwa



Perkecambahan

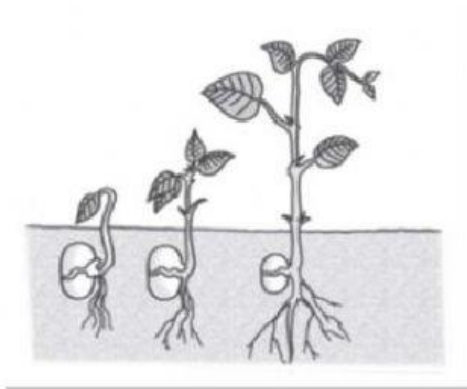
Pertumbuhan

Perkembangan

Pertumbuhan primer

Pertumbuhan sekunder

2. Berikut ini adalah gambar dari type perkecambahan epigeal



Benar

Salah

3. Pasangkan macam hormon dan fungsinya berikut ini !

Pilihan	Macam Hormon	No	Fungsi
A	Rhyzokalin	1	Merangsang pembentukan batang
B	Kaulokalin	2	Merangsang pembentukan bunga
C	Filokalin	3	Merangsang pembentukan akar
D	Antokalin	4	Merangsang pembentukan daun

4. Faktor—faktor eksternal yang mempengaruhi pertumbuhan dan perkembangan tumbuhan adalah (boleh pilih lebih dari satu)

hormon

air

suhu

gen

cahaya

5. Proses bertambah panjang/tingginya tumbuhan akibat aktivitas meristem apikal disebut