SMP NEGERI 86
JAKARTA

LKPD
REPRODUKSI TUMBUHAN

TUJUAN PEMBELAJARAN

- Memahami reproduksi pada tumbuhan
- Memahami reproduksi generatif pada tumbuhan
- Menjelaskan reproduksi tumbuhan secara vegetatif baik alami maupun buatan
- Memahami teknik vegetatif alami dan buatan pada tumbuhan

KELAS IX

Fasilitator Guru
Endang Retnaningsih, M.Pd

LIVEWORKSHEETS

LEMBAR KERJA SISWA

IDENTITAS

Materi	:	**Reproduksi Generatif dan Vegertatif Pada Tumbuhan**
Nama	:	
Kelas	:	
Hari/Tanggal	:	

Petunjuk :

1. **Berdoalah sebelum memulai pekerjaan kalian**
2. **Tuliskan nama kalian pada bagian Identitas sebelum menjawab pertanyaan-pertanyaan dalam lembar kerja**
3. **Bacalah soal dengan cermat dan teliti untuk dapat memahami setiap pertanyaan**

PELAJARI VIDEO BERIKUT

youtube.com/watch?v=32GmGS3RaXk

1. Tumbuhan adalah organisme hidup yang termasuk dalam kerajaan _____ Mereka merupakan organisme eukariotik, yang berarti mereka memiliki sel-sel dengan membran inti yang mengandung materi genetik. Tumbuhan memiliki beberapa karakteristik umum, termasuk adanya _____ yang memberi warna hijau pada daun, dinding sel yang terdiri dari selulosa, dan kemampuan untuk membentuk akar, batang, dan daun. Dalam Susunan takson tumbuhan dibagi atas tumbuhan berpembuluh dan tumbuhan tidak berpembuluh. Tumbuhan memiliki ciri adanya : _____ , _____ dan _____

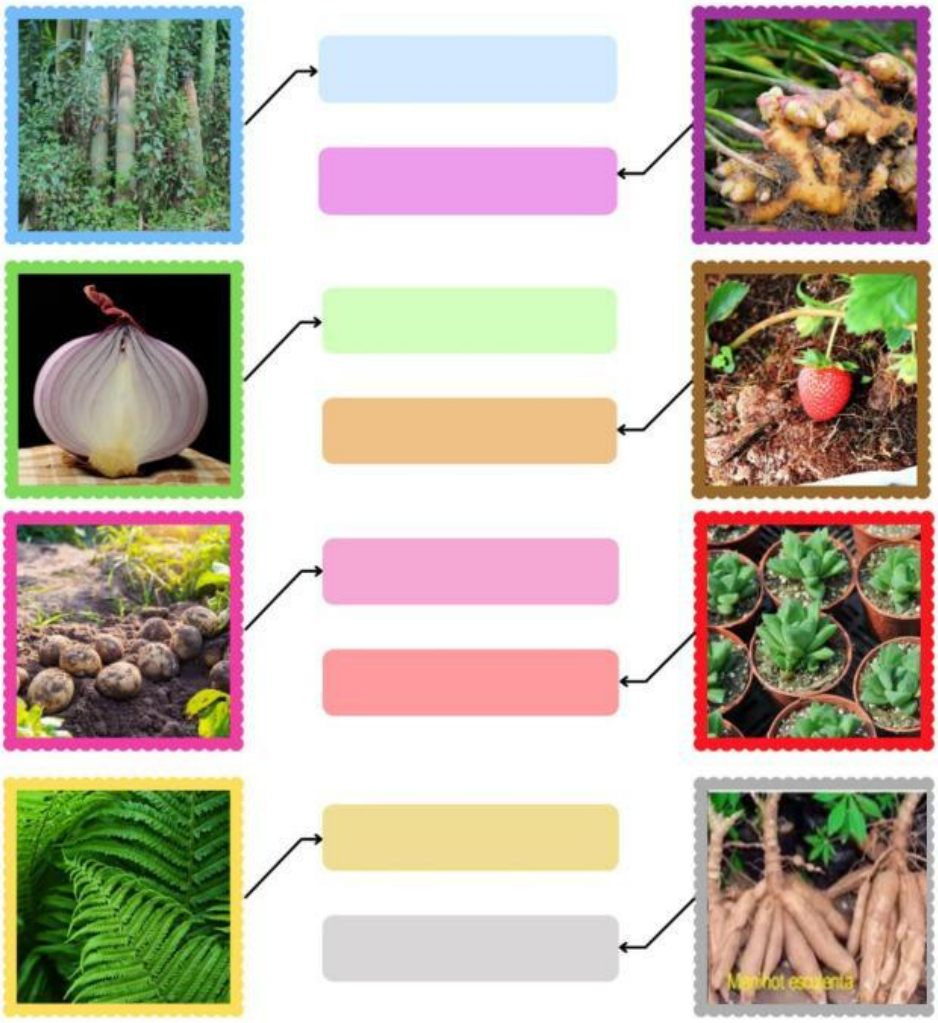
   Pernyataan berikut merupakan ciri-ciri dari tumbuhan

Pernyataan	Benar	Salah
1. Termasuk ke dalam tumbuhan dengan ciri memiliki akar, batang dan daun	Benar	

LIVEWORKSHEETS

2. Jamur termasuk dalam kerajaan Tumbuhan (Plantae)		salah
3. Pada sel tumbuhan terdapat dinding sel	Benar	
4. Tumbuhan merupakan organisme prokariotik yaitu kelompok organisme yang di dalam tidak memiliki membran inti sel		Salah
5. Tumbuhan merupakan organisme eukariotik yaitu kelompok organisme di dalam sel-selnya terdapat membran inti sel	Benar	

2. Perhatikan gambar perkembangbiakan vegetatif alami pada tumbuhan berikut !



Tunjukkan cara perkembangbiakan tumbuhan-tumbuhan tersebut sesuai Gambar

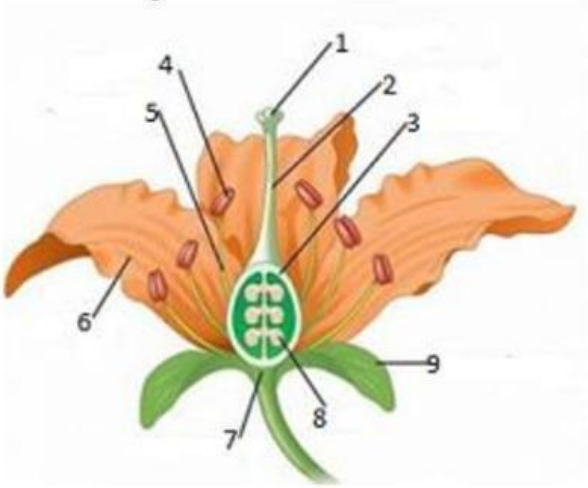
Umbi Lapis | Rhizoma | Umbi Akar | Tunas

Spora | Tunas Adventif | Geragih | Umbi Batang

okulasi | Stek

LIVEWORKSHEETS

3. Perhatikan gambar berikut !



Pasangkan dengan tepat nama bagian -bagian bunga berdasarkan gambar ….

Nomor	Nama bagian
1	Kepala sari
2	Tangkai putik
3	Kepala putik
4	Mahkota bunga
5	Kelopak bunga
6	Tangkai sari
7	Bakal biji
8	Bakal buah
9	Dasar bunga

SELAMAT MENGERJAKAN

LIVEWORKSHEETS