

6

Evaluasi

Perkembangbiakan Tumbuhan

Nama :

Kelas/no :



*Kerjakan soal-soal di bawah ini dengan membaca petunjuknya dengan teliti!
Selamat mengerjakan! ^_^*

A. Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar!

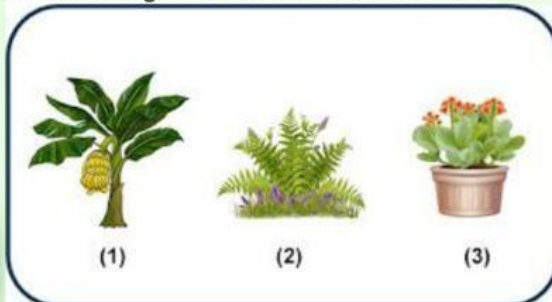
1. Tanaman berikut ini yang dapat untuk dikembangkan dengan cara merunduk adalah
- a. bunga sepatu
 - b. bunga matahari
 - c. bunga mawar
 - d. bunga melati

2. Tanaman yang dapat dikembangkan dengan cara setek batang adalah
- a. begonia
 - b. alamanda
 - c. sirih
 - d. jambu

3. Perhatikan gambar berikut!
Kelompok tumbuhan yang melakukan perkembangbiakan dengan cara sama seperti pada gambar tersebut adalah
- a. rumput teki, arbei, dan stroberi
 - b. bawang merah, bawang putih, dan bakung
 - c. kentang, wortel, dan singkong
 - d. kencur, jahe, dan ginseng

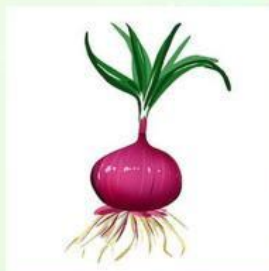


4. Perhatikan gambar tumbuhan berikut ini!



Secara berturut-turut tumbuhan seperti yang ditunjukkan pada gambar berkembang biak secara vegetatif alami menggunakan

- a. tunas, geragih, dan akar tinggal
 - b. akar tinggal, geragih, dan spora
 - c. tunas, spora, dan tunas adventif
 - d. umbi lapis, geragih, dan umbi batang
5. Perhatikan gambar berikut!
Tumbuhan tersebut berkembang biak menggunakan
- a. akar tinggal
 - b. umbi lapis
 - c. geragih
 - d. tunas



6. Perhatikan gambar tanaman di bawah ini !



Tanaman yang memiliki cara berkembangbiak sama seperti pada gambar adalah

- a. rumput teki dan cocor bebek
- b. semanggi dan kentang
- c. kesemek dan bengkuang
- d. talas dan ubi jalar

7. Perhatikan gambar tanaman berikut ini!

Tumbuhan tersebut dapat dikembangkan secara vegetatif dengan

- a. stek batang
- b. stek daun
- c. merunduk
- d. cangkok



8. Perhatikan jenis-jenis tumbuhan berikut!

(1) Tebu (2) Lidah mertua (3) Cocor bebek (4) Sirih (5) Ketela pohon.

Jenis tumbuhan yang dapat dikembangkan dengan cara setek batang terdapat pada nomor

- a. (1), (2), dan (3)
- b. (1), (4), dan (5)
- c. (2), (3), dan (4)
- d. (3), (4), dan (5)

9. Perhatikan gambar tumbuhan berikut!

Tumbuhan tersebut dapat dikembangkan dengan cara

- a. menanam bijinya dan menanam tunasnya
- b. menanam bijinya dan mencangkok batangnya
- c. menanam tunasnya dan mencangkok batangnya
- d. mencangkok batangnya dan menanam potongan batangnya



10. Perhatikan gambar-gambar berikut!



A



B



C

Cara perkembangbiakan pada tumbuhan A, B, dan C secara berturut-turut adalah

- a. stek, tunas, dan spora
- b. merunduk, spora, dan geragih
- c. cangkok, rhizoma, dan spora
- d. tunas, stek, dan rhizoma

B. Pasangkan gambar tumbuhan dan cara berkembang biaknya!

No.	Jenis Tumbuhan	Cara Berkembang Biak
1.		A. Stolon
2.		B. Rhizoma
3.		C. Tunas
4.		D. Umbi lapis

C. Carilah jawaban dari soal di bawah ini, pada kotak huruf yang tersedia!

T	G	H	I	L	G	I	O	L	K	G	F	S	V	G
O	S	D	F	U	I	G	H	G	J	Y	U	J	K	U
U	J	W	E	T	R	E	T	U	K	L	O	N	G	N
I	A	A	F	H	F	R	S	I	N	G	K	O	N	G
E	M	S	G	U	G	A	E	D	F	Q	A	K	Y	T
R	U	D	H	I	W	G	W	E	V	B	Y	U	H	H
F	R	M	V	J	S	I	U	O	M	B	D	L	U	Y
G	R	E	B	K	A	H	R	D	C	U	H	A	I	D
B	F	D	Y	I	X	U	E	Z	A	E	D	S	K	V
H	G	R	U	I	A	I	O	Y	N	B	M	I	J	F
U	H	F	I	K	V	K	R	T	U	N	A	I	U	Y
J	J	T	K	O	B	H	A	M	I	T	E	B	O	T
N	K	G	L	F	H	E	L	R	U	I	A	S	L	U
M	T	U	N	A	S	D	A	U	N	W	I	L	O	I
K	T	Y	U	I	O	P	Z	X	C	V	B	N	M	M

1. Contoh tumbuhan yang berkembang biak dengan menggunakan spora.
2. Cara perkembangbiakan wortel.
3. Nama lain perkembangbiakan buatan dengan cara menempel.
4. Contoh tumbuhan yang berkembang biak dengan cara umbi akar dan bisa juga dengan cara stek batang.
5. Perkembangbiakan yang terjadi pada tanaman cocor bebek.
6. Cara perkembangbiakan tanaman stroberi.