

PH I IPA

Pilihlah A, B, C dan D untuk jawaban yang paling tepat!

- Alat perkembangbiakan generatif pada tumbuhan adalah
A. Buah C. bunga
B. Bunga D. biji
- Serbuk sari jatuh di kepala putik pada bunga yang masih satu tumbuhan disebut penyerbukan
A. Sendiri C. silang
B. Bastar D. tetangga
- Tumbuhan yang penyerbukannya dibantu manusia adalah
A. Jagung C. mawar
B. Hidrila D. Vanila
- Berikut adalah tumbuhan yang berkembang biak secara generatif adalah
A. Mangga, jahe, dan pisang
B. Cocor bebek, pisang, dan jambu
C. Mangga, jeruk, dan jambu
D. Stroberi, cocor bebek, dan pisang
- Berikut perkembangbiakan secara vegetatif alami adalah
A. Umbi batang C. okulasi
B. Cangkok D. stek
- Berikut tumbuhan yang dapat dikembangkan secara vegetatif buatan adalah
A. bawang merah dan bawang putih
B. kentang dan ubi jalar
C. kunyit, jahe dan lengkuas
D. rambutan dan durian
- Berikut adalah kenuntungan dari perkembangbiakan dengan cara mencangkok *kecuali*
A. Menghasilkan tumbuhan baru yang persis dengan tumbuhan induk
B. Dapat mengendalikan kualitas tumbuhan asli yang dihasilkan
C. Cepat mendapatkan hasil buah yang diharapkan

D. Tanaman kurang kokoh karena tidak mempunyai akar tunggang.

8. Perhatikan tabel berikut !

No	Nama Hewan
1	Burung elang
2	Domba
3	Ikan lele
4	Katak sawah
5	Tokek

Hewan yang berkembang biak secara ovipar adalah nomor

- A. 1,2, dan 3 C. 2, 3, dan 5
B. 1, 3, dan 4 D. 2, 4, dan 5

9. Perhatikan tabel berikut !

Nama hewan	Cara berkembang biak
1. sapi	A. Ovipar
2. kura- kura	B. Vivipar
3. kelelawar	C. Ovovivipar
4. ikan hiu macan	
5. ikan mas	

Pasangan hewan dengan cara perkembangbiakannya yang benar adalah

- A. 1- C, 2 – A, dan 3 – B
B. 2 – A, 3 – B dan 5 – C
C. 2 – B, 4 – C, dan 5 – A
D. 3 – B, 4 – C, dan 5 – A

10. Dari hewan – hewan berikut, yaitu kura – kura, bunglon, kuda laut, katak dan ikan pari, yang berkembang biak secara ovovivipar adalah

- A. Kura – kura dan ikan pari
B. Katak dan bunglon
C. Ikan pari dan kuda laut
D. Kura – kura dan bunglon

