



Soal Formatif

Nama :

Kelas:

Jawablah pertanyaan berikut dengan memilih satu jawaban yang tepat!

1

"Akar, batang, dan daun adalah bagian utama tumbuhan. Akar berada di dalam tanah dan menyerap air, batang menyalurkan air ke daun, dan daun membuat makanan dari cahaya matahari."

Bagian tumbuhan yang berfungsi menyerap air dari tanah adalah...



2

"Tanaman bayam di kebun ibu terlihat layu. Daunnya menguning dan tampak kering. Setelah diperiksa, ternyata batangnya patah karena tertimpa benda berat."

Apa kemungkinan penyebab daun tanaman bayam menjadi layu?

- A. Akar rusak
- B. Daun kekurangan cahaya
- C. Batang rusak tidak mengalirkan air
- D. Buah tidak terbentuk



3

"Semua bagian tumbuhan bekerja sama. Akar menyerap air, batang mengalirkannya, dan daun membuat makanan. Jika satu bagian tidak berfungsi, tumbuhan bisa mati."

Apa kesimpulan dari bacaan tersebut?

- A. Daun adalah bagian paling penting
- B. Semua bagian tumbuhan saling mendukung
- C. Tumbuhan tidak butuh akar jika disiram
- D. Air hanya diperlukan oleh daun

4

"Pohon mangga di depan rumah sedang berbunga. Namun karena batangnya terkena jamur, air tidak sampai ke bunga. Lama-lama bunganya gugur sebelum menjadi buah."

Apa hubungan antara batang dan bunga dalam cerita tersebut?

- A. Bunga memberi makan batang
- B. Batang melindungi bunga dari jamur
- C. Batang mengalirkan air untuk menjaga bunga tetap hidup
- D. Batang membuat bunga mekar

5

"Daun adalah tempat fotosintesis. Dengan bantuan cahaya matahari dan air, daun membuat makanan bagi tumbuhan."

Mengapa daun sangat penting bagi tumbuhan?

- A. Karena tempat buah tumbuh
- B. Karena tempat menyimpan makanan
- C. Karena tempat membuat makanan
- D. Karena tempat menyerap air

