

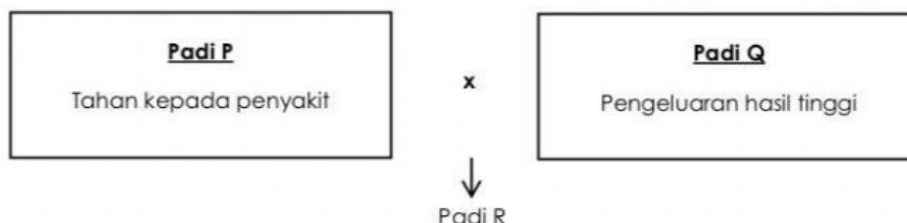
Latihan Prestasi

1. Apakah kaedah yang paling sesuai untuk mengekalkan kesuburan tanah pertanian?
A Menggunakan pestisid
B Mengamalkan tanaman giliran
C Menanam tanaman tutup bumi
D Menanam tanaman mengikut kontur
2. Antara yang berikut, yang manakah boleh memaksimumkan pengeluaran makanan paling banyak?
A Mengamalkan tanaman giliran
B Menggunakan teknologi moden
C Menanam tanaman tutup bumi
D Mengamalkan tanaman berteres
3. Seorang petani mendapati sawah padinya telah diserang tikus. Apakah kaedah yang paling sesuai untuk mengurangkan populasi tikus tanpa mencemarkan persekitaran?
A Guna racun perosak
B Amal tanaman bergilir
C Pelihara burung hantu di kawasan tertentu
D Optimumkan penggunaan tanah dan kawasan pengairan
4. Apakah kaedah yang paling sesuai untuk mengeluarkan hasil tanaman berkualiti tinggi dalam tempoh yang singkat?
A Guna tanaman bergilir
B Guna tanaman teres
C Guna pembiakbakaan terpilih
D Guna peralatan pertanian moden
5. Maklumat berikut menunjukkan ciri-ciri sejenis buah.

- Tahan rintangan terhadap serangan perosak
- Tinggi kandungan nutrisi
- Rasa, warna dan tekstur yang lebih baik

Kaedah manakah yang paling sesuai untuk menghasilkan buah yang mempunyai ciri-ciri ini?

- A** Kejuruteraan genetik
B Penggunaan baja kimia
C Pengurusan tanah yang berkesan
D Pendidikan dan bimbingan kepada petani
6. Seorang petani ingin menambahkan pendapatannya. Seorang pegawai pertanian telah menasihati petani itu supaya menguruskan tanahnya dengan lebih cekap. Apakah tindakan yang paling sesuai dilakukan oleh petani itu?
A Menanam tanaman tutup bumi
B Menggunakan lebih banyak racun perosak
C Menggunakan lebih banyak baja
D Menanam tanaman giliran
7. Rajah 1 menunjukkan pembiakbakaan bagi padi.



Apakah ciri-ciri yang terdapat pada padi R?

- A** Pengeluaran hasil tinggi dan tahan kepada penyakit
B Pengeluaran hasil tinggi tetapi tidak tahan kepada penyakit
C Pengeluaran hasil rendah tetapi tahan kepada penyakit
D Pengeluaran hasil rendah dan tidak tahan kepada penyakit