

Praktis Formatif 6.4



Tengok video ni sekejap ye...

1. Selepas persenyawaan berlaku antara gamet jantan dengan sel telur, zigot yang terhasil akan melakukan mitosis membentuk dua sel. Terangkan.

Satu sel akan berkembang membentuk _____, dan satu sel lagi berkembang membentuk _____.

2. Nyatakan struktur pada biji benih yang menjadikannya dapat disimpan dalam jangka masa lama sebelum dicambahkan.

3. Apakah fungsi penggantung dalam perkembangan biji benih?

_____ embrio pada dinding _____

4. Apakah perbezaan antara plumul dan radikel yang merupakan struktur yang membentuk embrio dalam biji benih?

_____ tumbuh ke atas untuk membentuk pucuk, manakala
_____ tumbuh ke bawah untuk membentuk akar.

5. Lapisan eksokarpa dikatakan melindungi buah daripada rosak. Wajarkan.

Eksokarpa merupakan _____ yang kuat dan kalis air.
Eksokarpa melindungi buah daripada kehilangan _____ dan serangan _____.

*gunakan perkataan di bawah sebagai jawapan:

air	embrio
kulit buah	testa
melekatkan	Plumul
penggantung	pundi embrio
radikel	Kulat