

§ 11. А11. Растения. Строение, жизнедеятельность, размножение цветковых растений

Вариант № 1

1. Какая зона корня покрыта корневыми волосками?
 - 1) деления
 - 2) роста (растяжения)
 - 3) всасывания
 - 4) проведения
2. Свёкла образует...
 - 1) корнеплоды (видоизменения корня)
 - 2) корневища (видоизменения побега)
 - 3) клубни (видоизменения побега)
 - 4) корневые клубни (видоизменения корня)
3. Какие видоизменения листа встречаются у гороха?
 - 1) колючки
 - 2) усики
 - 3) ловчий аппарат
 - 4) сочные чешуи
4. Какое соцветие имеет пшеница?
 - 1) сложный колос
 - 2) простой колос
 - 3) метёлка (сложная кисть)
 - 4) сложный зонтик
5. Какой плод имеет арбуз?
 - 1) коробочка
 - 2) ягода
 - 3) тыква
 - 4) померанец

Вариант № 2

1. Клетки какой ткани у растений способны к активному делению?
 - 1) покровной
 - 2) основной
 - 3) образовательной
 - 4) механической
2. Какие видоизменения корня встречаются у повилики?
 - 1) корнеплод
 - 2) корневые клубни
 - 3) воздушные корни
 - 4) корни-присоски
3. Картофель образует...
 - 1) корнеплоды (видоизменения корня)
 - 2) корневища (видоизменения побега)
 - 3) клубни (видоизменения побега)
 - 4) корневые клубни (видоизменения корня)
4. Какая зона корня имеет корневой чехлик?
 - 1) деления
 - 2) роста (растяжения)
 - 3) всасывания
 - 4) проведения

5. Какой плод имеет апельсин?

- 1) яблоко 2) ягода 3) тыква 4) померанец

Вариант № 3

1. Какая растительная ткань выполняет функцию фотосинтеза и газообмена?

- 1) механическая 2) ассимиляционная
3) проводящая 4) покровная

2. Какой орган растений НЕ относится к вегетативным?

- 1) корень 2) лист 3) плод 4) стебель

3. Видоизменением какого вегетативного органа является клубень картофеля?

- 1) корня 2) стебля 3) плода 4) побега

4. Какие органы капусты цветной употребляют в пищу?

- 1) корнеплод и плод 2) листья
3) соцветия 4) стебель с листьями

5. Какой цифрой на рисунке 13 обозначены придаточные корни?

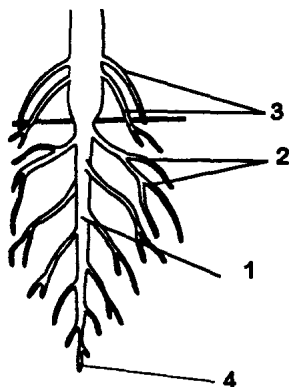


Рис. 13.

- 1) 1 2) 2 3) 3 4) 4

Вариант № 4

1. Какая растительная ткань обеспечивает рост стебля в толщину?

- 1) камбий 2) основная
3) эпидерма 4) ассимиляционная

5. Какой цифрой на рисунке 15 обозначен плод стручок?

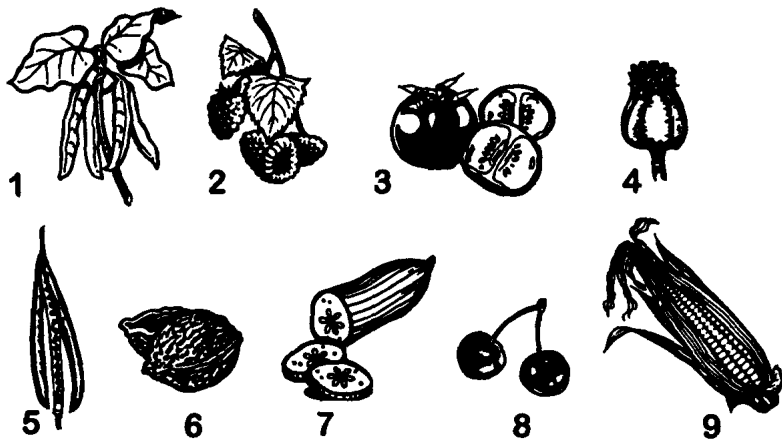


Рис. 15.

1) 1

2) 4

3) 5

4) 6