

Биологический диктант

1. Совокупность всех корней растений - ...
2. У однодольных корневая система - ...
3. У двудольных корневая система - ...
4. Виды корней - ..., ..., ...

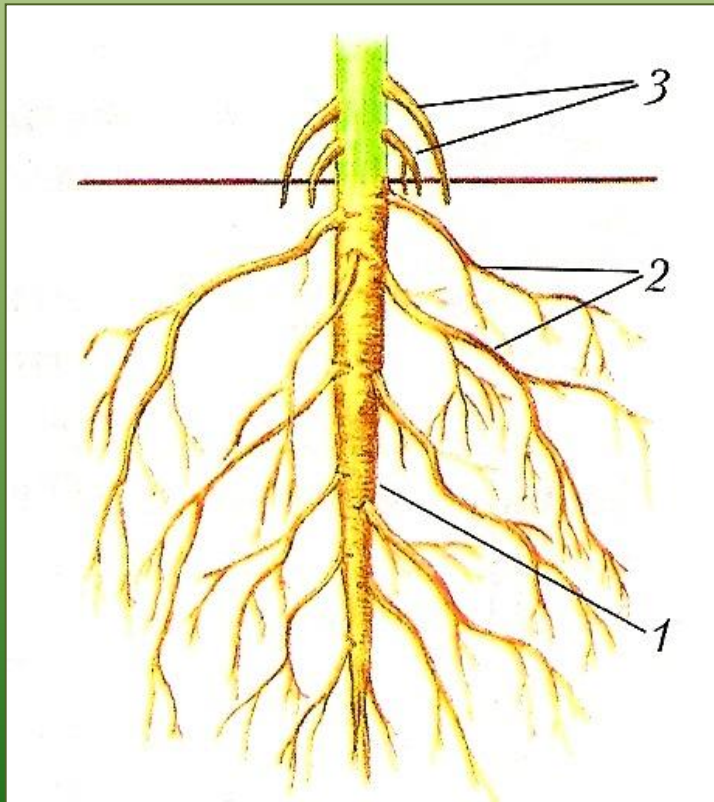
5. Откладывание и накопления запасных питательных веществ-....
6. Закрепление в почве и удерживание в течение всей жизни -
7. Получение из почвы воды и растворенных в ней питательных веществ -....

8. Присыпание землей нижней части стебля - ...

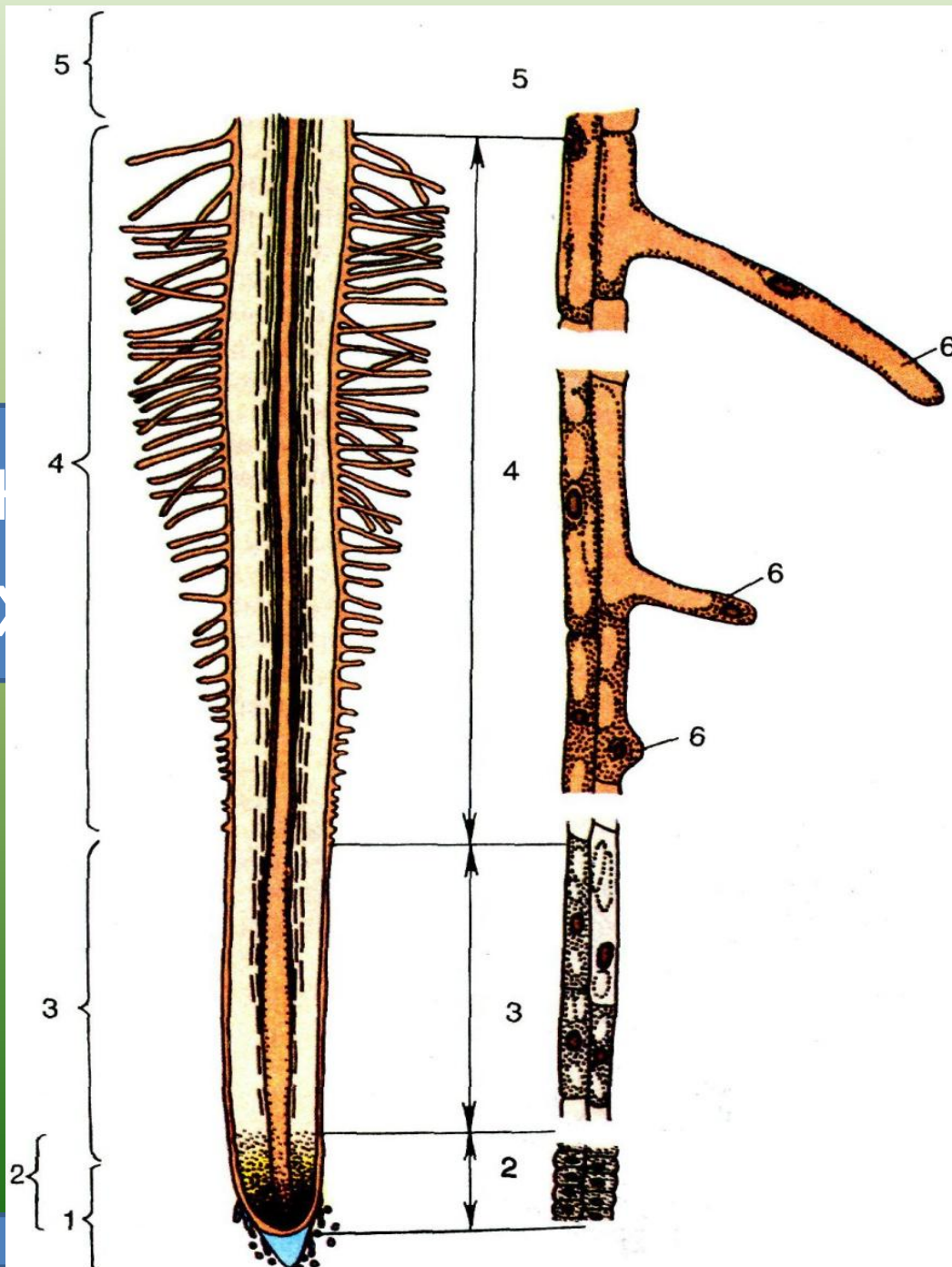
Ответы:

1. Корневая система
2. Мочковатая
3. Стержневая
4. Придаточные, главный, боковые
5. Запасающая
6. Опорная
7. Питательная
8. Окучивание

Зоны (участки) корня



Кор
чех



НЕВЫЕ
ЛОСКИ

а. Зона

всасывания

1. Корневой чехлик

- a) Покровная
- b) Защитная

Покровная
ткань

Зона деления –
клетки делятся
число
увеличивается.
Образован
образовательной
тканью.

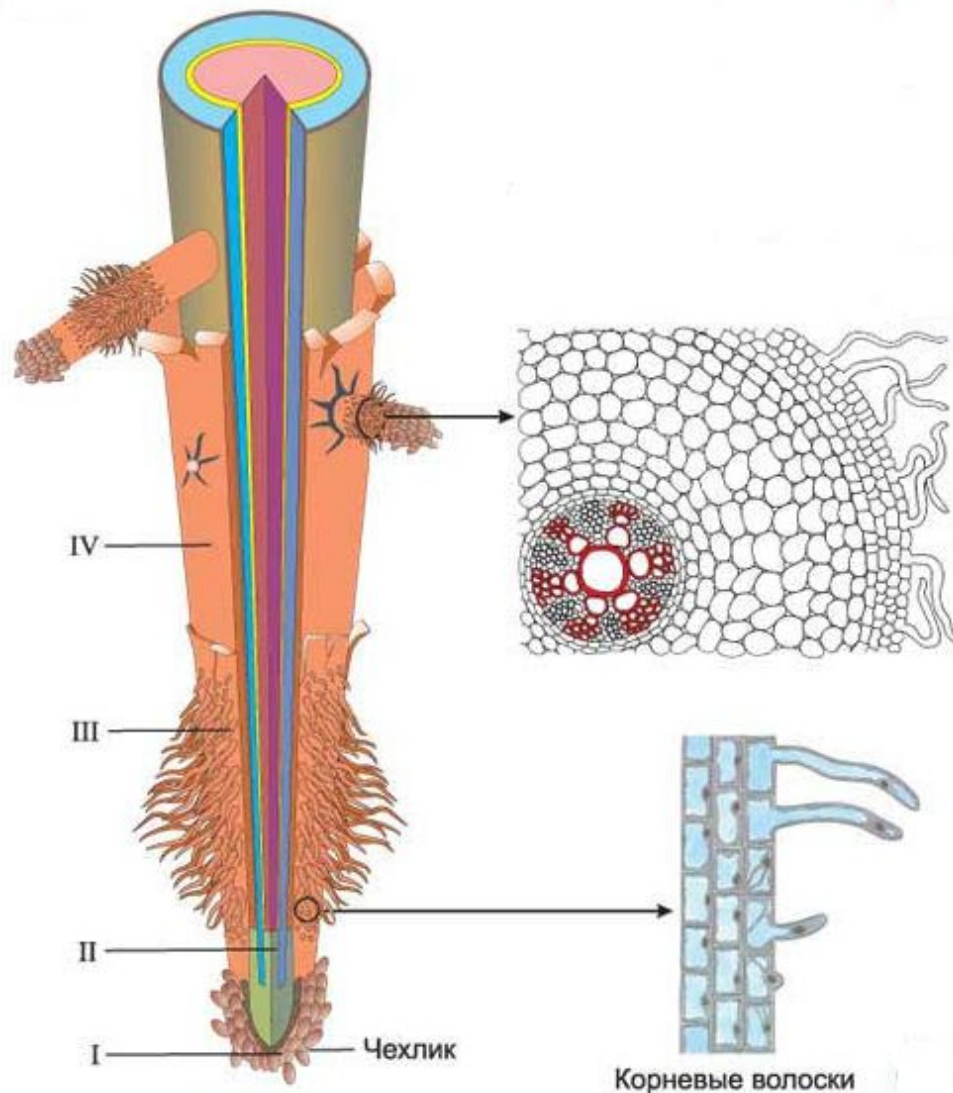
Зона растяжения –
клетки
вытягиваются,
корень растет в
длину.

2. Корневые волоски – длинный вырост наружной клетки корня.

Зона всасывание – всасывание воды с растворенными в ней минеральными веществами

Зона проведения – перемещение воды и минеральных веществ от корня к стеблю. Образован покровной тканью.

ЗОНЫ КОРНЯ



IV. Проведения

III. Всасывания

II. Роста

I. Деления

Домашнее задание



§ 20 р.т № 65,66

