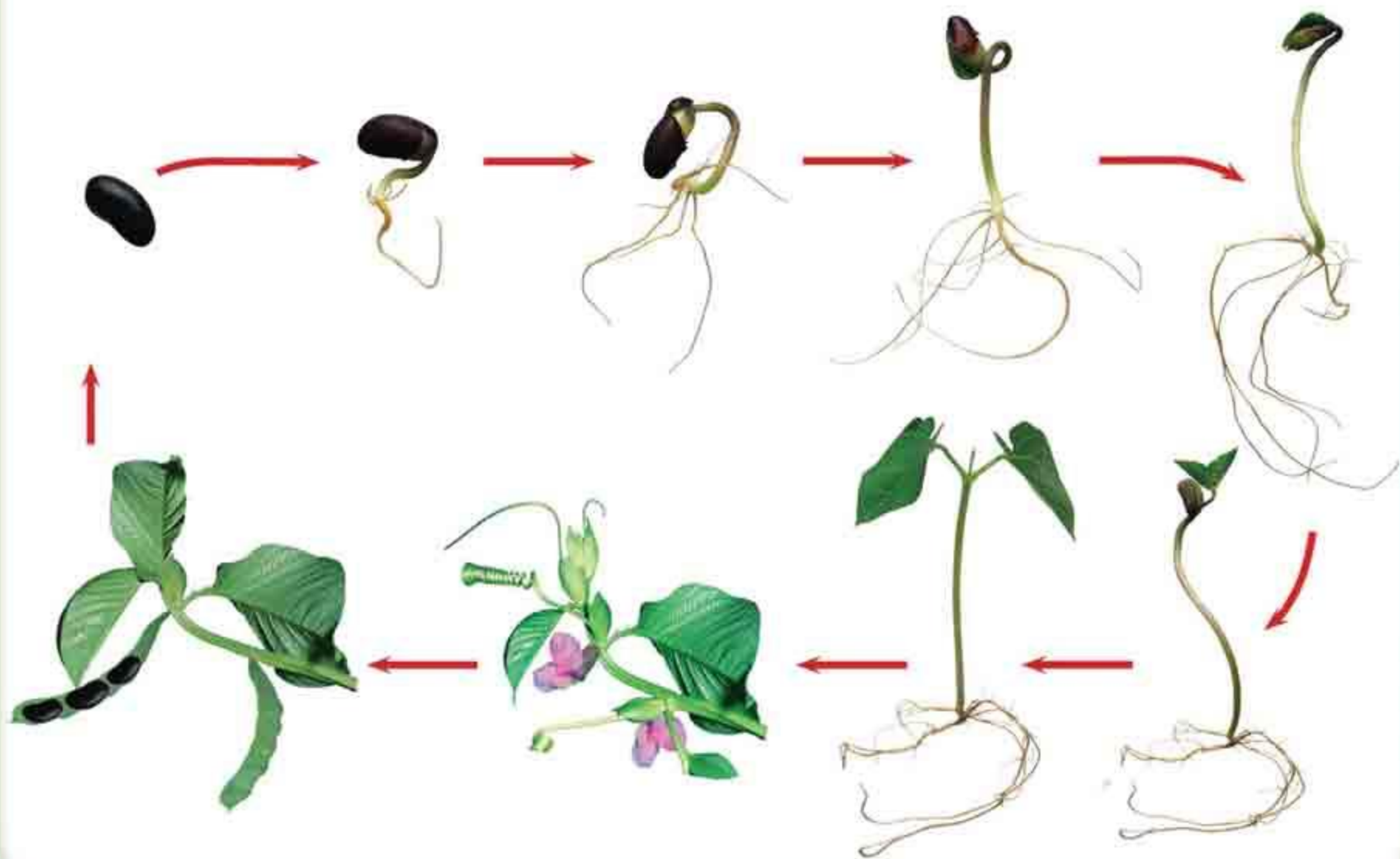
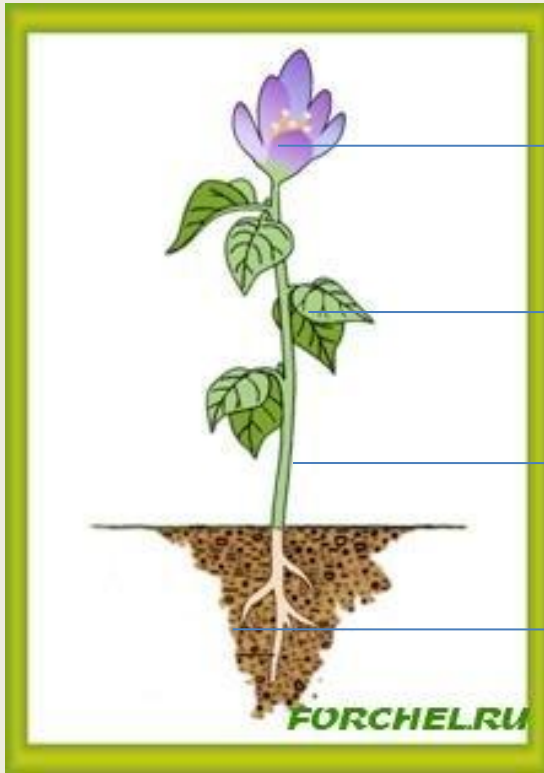


ВЕГЕТАТИВНЫЙ ОРГАН РАСТЕНИЯ - корень



РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ ИЗ СЕМЕНИ





1

2

Что обозначено цифрами 1 и 2?

корень

Внешнее
строение

Внутреннее
строение



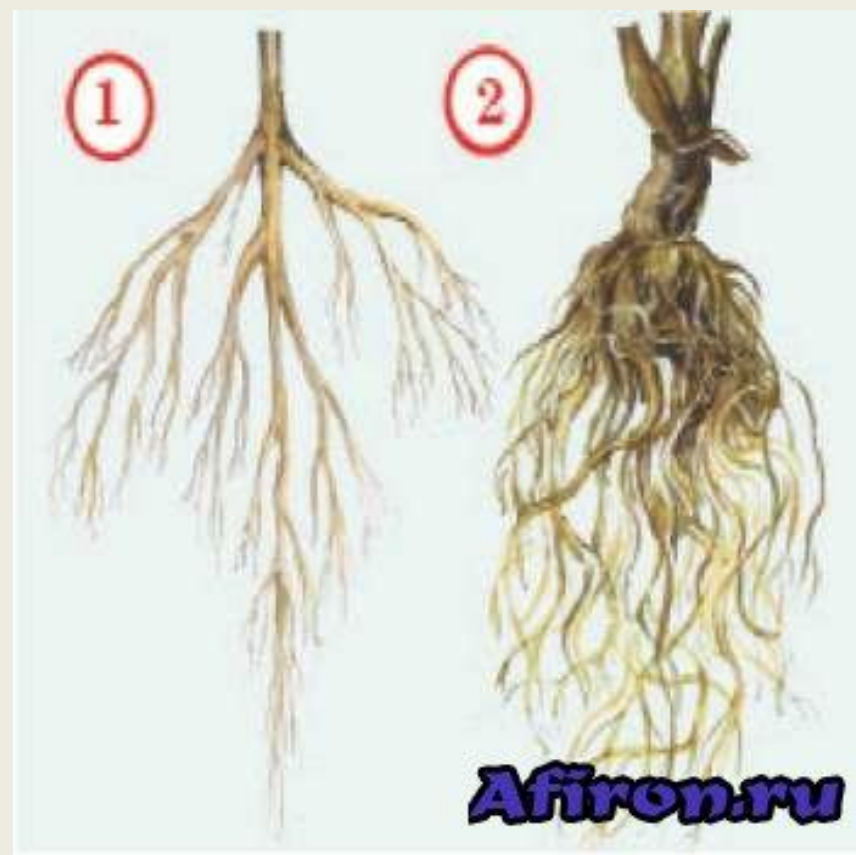
Корень — осевой, (обычно) подземный вегетативный орган — осевой, (обычно) подземный вегетативный орган высших растений — осевой, (обычно) подземный вегетативный орган высших растений, обладающий неограниченным ростом в длину и положительным геотропизмом — осевой, (обычно) подземный вегетативный орган высших растений, обладающий неограниченным ростом в длину и положительным геотропизмом. Корень осуществляет закрепление растения в почве — осевой, (обычно) подземный вегетативный орган высших растений, обладающий неограниченным ростом в длину и положительным геотропизмом. Корень осуществляет закрепление растения в почве и обеспечивает поглощение и проведение воды с

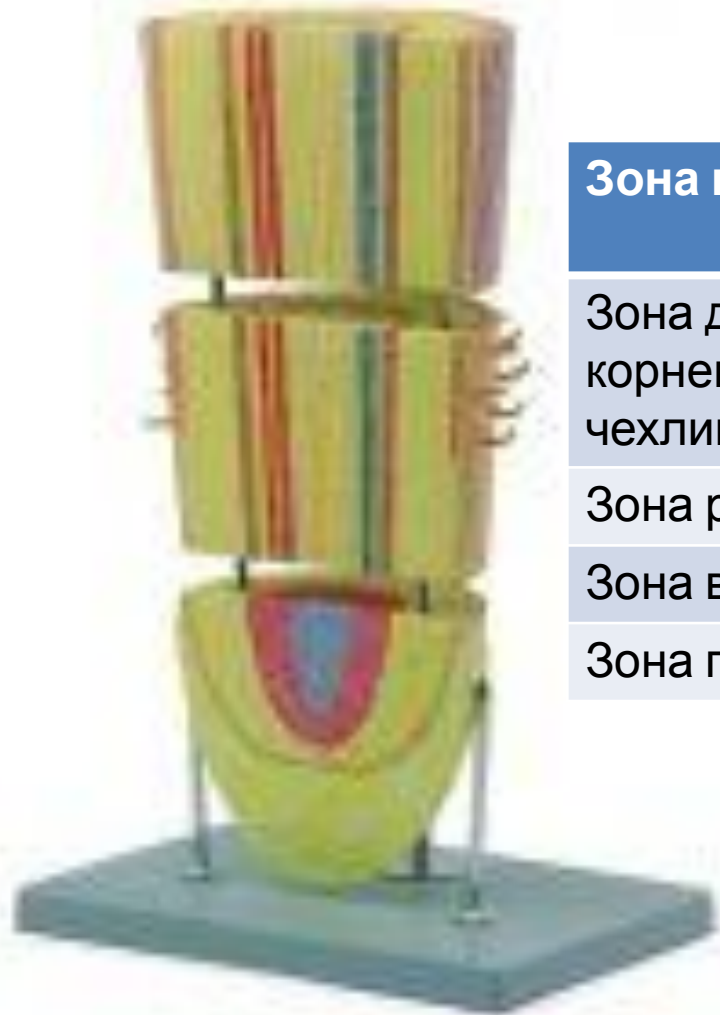


Совокупность всех корней растения называют *корневой системой*. В случае, когда главный корень незначительно выражен, а придаточные корни выражены значительно, корневая система называется [мочковатой](#). Если главный корень выражен значительно, корневая система называется [стержневой](#).

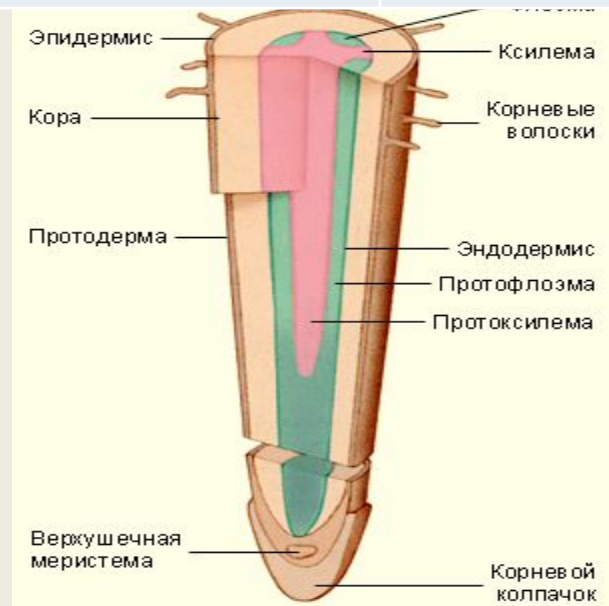
1 - ?

2 - ?



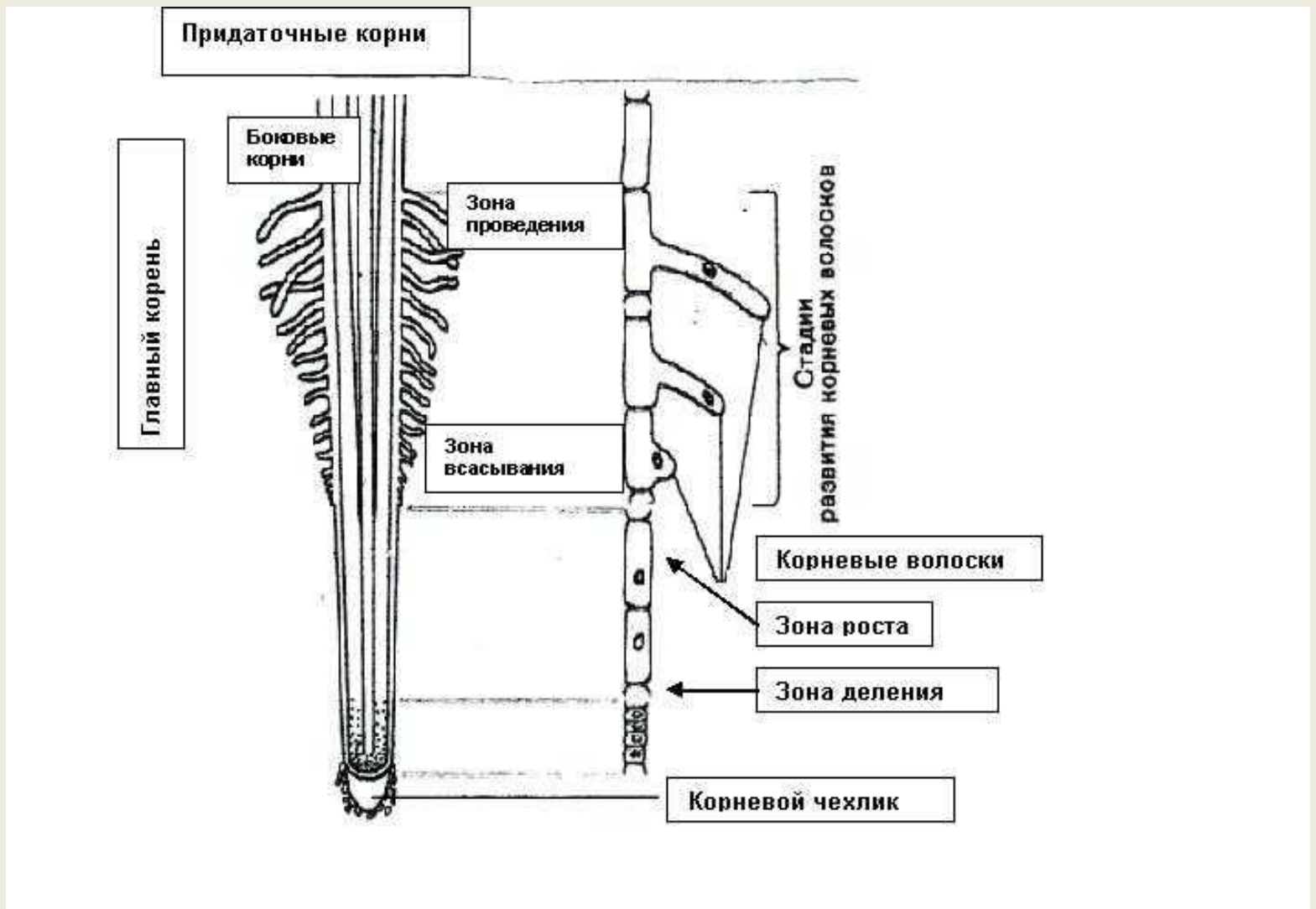


Зона корня	Особенности строения клеток	Функции
Зона деления с корневым чехликом		
Зона растяжения		
Зона всасывания		
Зона проведения		



С помощью текста параграфа 14 заполните 2 и 3 колонки таблицы в тетрадь.

Проверим задание по заполнению таблицы



Задание на дом

- Изучить параграфы 13-14 (прочитать, ответить на вопросы с. 52, 55)
- Задание по группам?

Приготовить сообщения на тему

№1 – Какие «удивительные» корни встречаются на Земле.

№2 – Видоизменения корней

№3 – Значение корней в жизни растения.