

КТО ПРАВИЛЬНЕЕ И БЫСТРЕЕ...

ИА «СТРОЕНИЕ ЦВЕТКОВОГО РАСТЕНИЯ».



МКОУ Уляхинская оош
Колбинева З.Э., 2012

ПРАВИЛА ИГРЫ.



- ▣ Проверяется тема «Корень».
- ▣ Участвуют три человека.
- ▣ У каждого участника – свои вопросы(различаются по цвету).
- ▣ После выбора номера вопроса- открывается сам вопрос.
- ▣ Необходимо дать ответ максимум через 5 секунд.
- ▣ За каждый правильный ответ- один балл.
- ▣ Побеждает набравший наибольшее количество баллов.

КТО ПРАВИЛЬНЕЕ И БЫСТРЕЕ...



КОРЕНЬ



КОРЕНЬ

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15



1

1

2

3

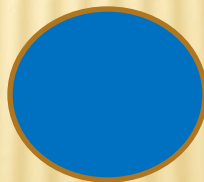
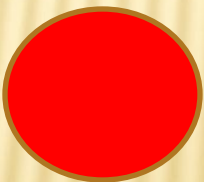
4

5

Какой корень называется «главным»?



Который развивается из зародышевого корешка.



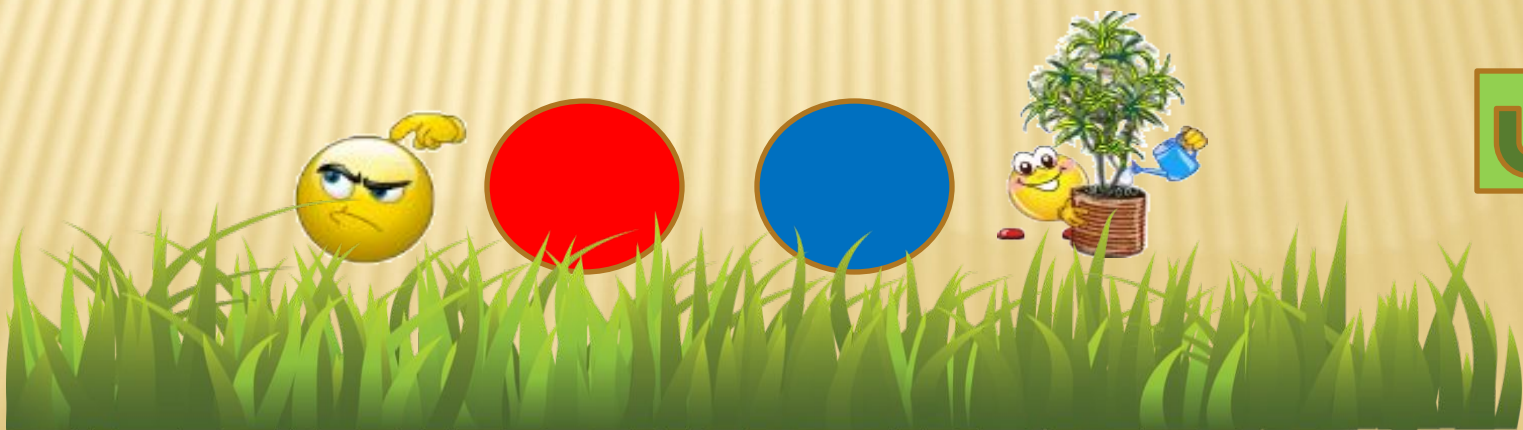
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

2

**Какие корни
называются
боковыми?**



*Корни, отходящие от
главного и придаточных.*



1

2

3

4

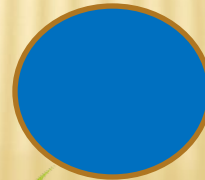
5

3

**Какие корни
называются
придаточными?**



*Корни, отрастающие от
нижней части стебля или
от листьев.*



1

2

3

4

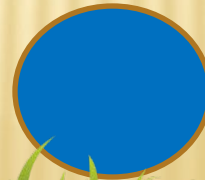
5

4

**Какие знаете типы
корневых систем?**



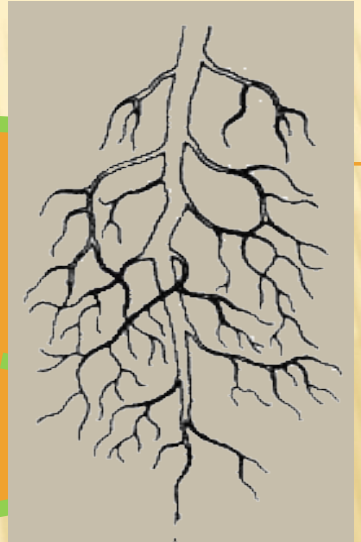
**Стрежневые и
мочковатые.**



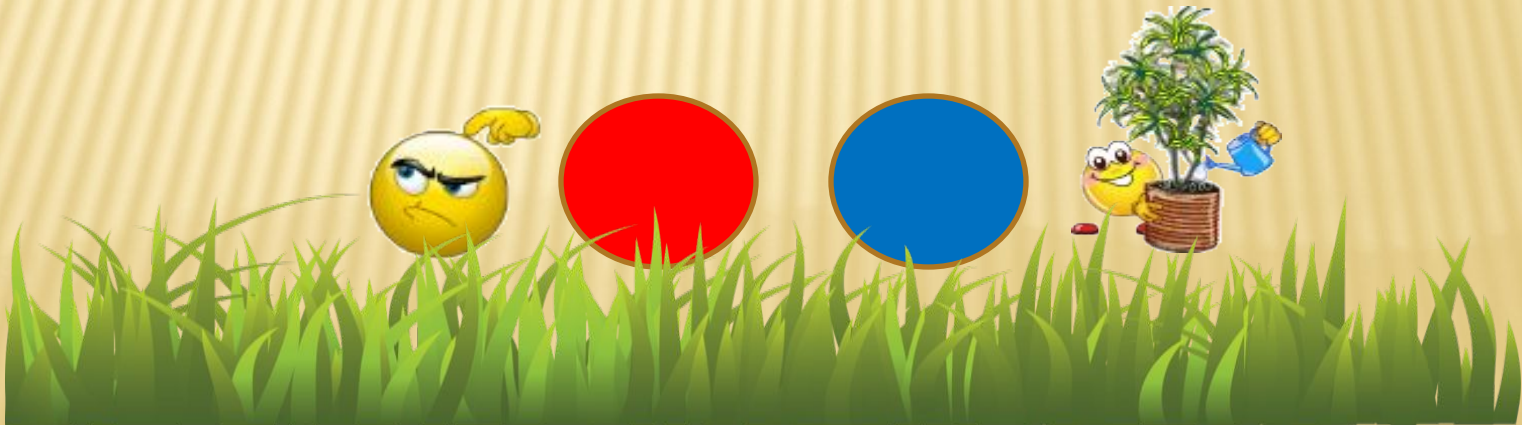
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

5

Определите тип
корневой системы.



Стержневая.



6

1

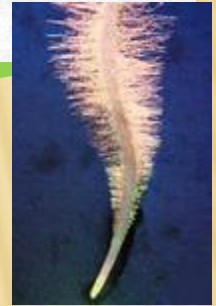
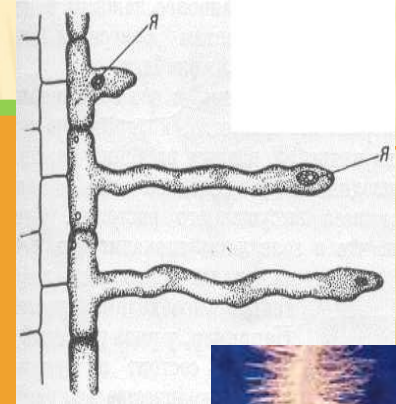
2

3

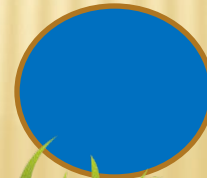
4

5

Какое строение имеет
корневой волосок?



Это вытянутая клетка.
Имеет оболочку,
цитоплазму, ядро.



1

2

3

4

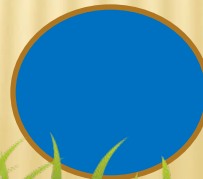
5

7

**Определите тип
корневой системы.**



Мочковатая.



8

1

2

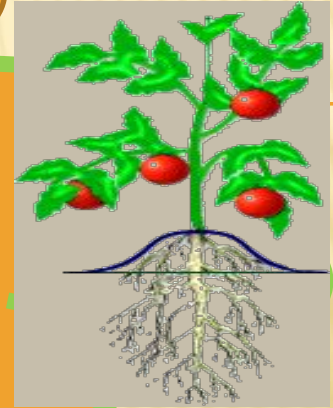
3

4

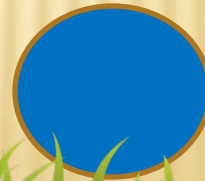
5



Для чего производят
окучивание?



*Вырастут придаточные
корни, что приведет к
лучшему росту растения и
большему урожаю.*



9

1

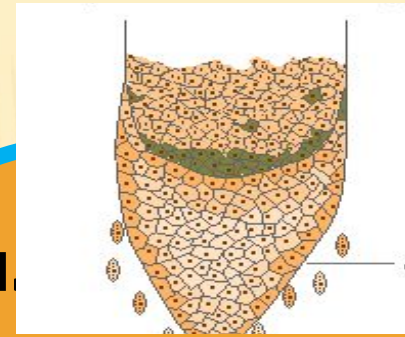
2

3

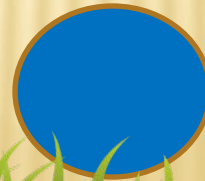
4

5

Назовите зону корня.
Какую функцию
выполняет?



*Корневой чехлик.
Защитную.*



10

1

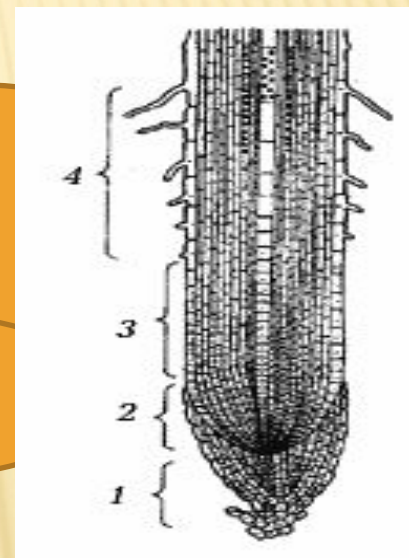
2

3

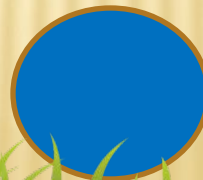
4

5

Назовите зоны корня.



Корневой чехлик, деления,
роста, всасывания,
проведения.



11

1

2

3

4

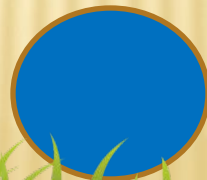
5



**Что такое пикировка?
Для чего она нужна?**



*Отщипывание кончика
корня при пересадке.
Способствует лучшему
развитию корневой
системы.*



12

1

2

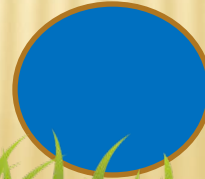
3

4

5

Какие функции выполняет корень?

*Удерживает растение в почве.
Всасывает из почвы воду с минеральными солями.
Запасает питательные вещества.
Служит для размножения растений.*



13

1

2

3

4

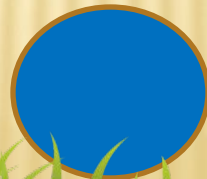
5



Как называются эти
видоизменения корней?



Дыхательные корни.



14

1

2

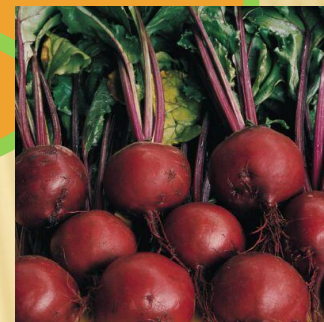
3

4

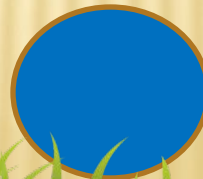
5



Как называются эти
видоизменения корней?



Корнеплоды.



15

1

2

3

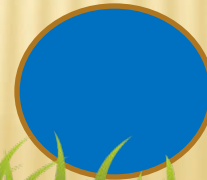
4

5

Как называются эти
видоизменения корней



Корни- подпорки.



СПАСИБО ЗА
РАБОТУ!



ИНТЕРНЕТ- РЕСУРСЫ.

- Учитель - <http://www.really-learn-english.com/image-files/verb-state-know.png>
- Задумчивый смайлик
- [http://mirgif.com/\[img\]http://mirgif.com/mal/jemocii/jemocii_44.gif\[/img\]\[url](http://mirgif.com/[img]http://mirgif.com/mal/jemocii/jemocii_44.gif[/img][url)
- Веселый смайлик -
[http://mirgif.com/\[img\]http://mirgif.com/mal/jemocii/animashka154.gif\[/img\]\[url\]](http://mirgif.com/[img]http://mirgif.com/mal/jemocii/animashka154.gif[/img][url)
- Корневые системы - <http://xreferat.ru/10/1092-2-i...>
- Окучивание - <http://900igr.net/fotografii/b...>
- Окучивание - <http://sad.vvatu.ru/home.html?...>
- Пикировка - <http://canegor.urc.ac.ru/cveto...>
- Пикировка - <http://www.allrussian.info/mai...>
- Зоны корня - <http://tineydgers.ru/load/kont...>
- Корневой волосок - <http://puxen.binhoster.com/201...>
- Корневой чехлик - <http://biouroki.ru/material/pl...>
- Дыхательные корни - <http://kuraev.ru/smf/index.php...>
- Дыхательные корни - <http://www.egeteka.ru/learning...>
- Корнеплоды - <http://thewomans.ru/health/10-...>
- Корнеплоды - <http://www.agrimatco.by/produc...>
- Корнеплоды - <http://www.happycook.ru/stuff/...>
- Корни-подпорки - <http://sivatherium.narod.ru/li...>
- Корни-подпорки - <http://www.novatory.com/hero/o...>

□
□