

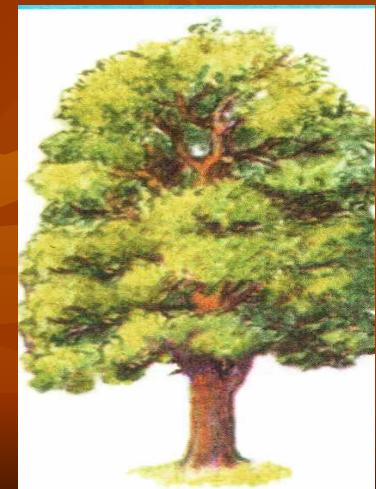
Урок по окружающему миру

3 класс

Выполнила
учитель начальных классов
ГБОУ «Школа 1190»
Чеботарева Елена Викторовна



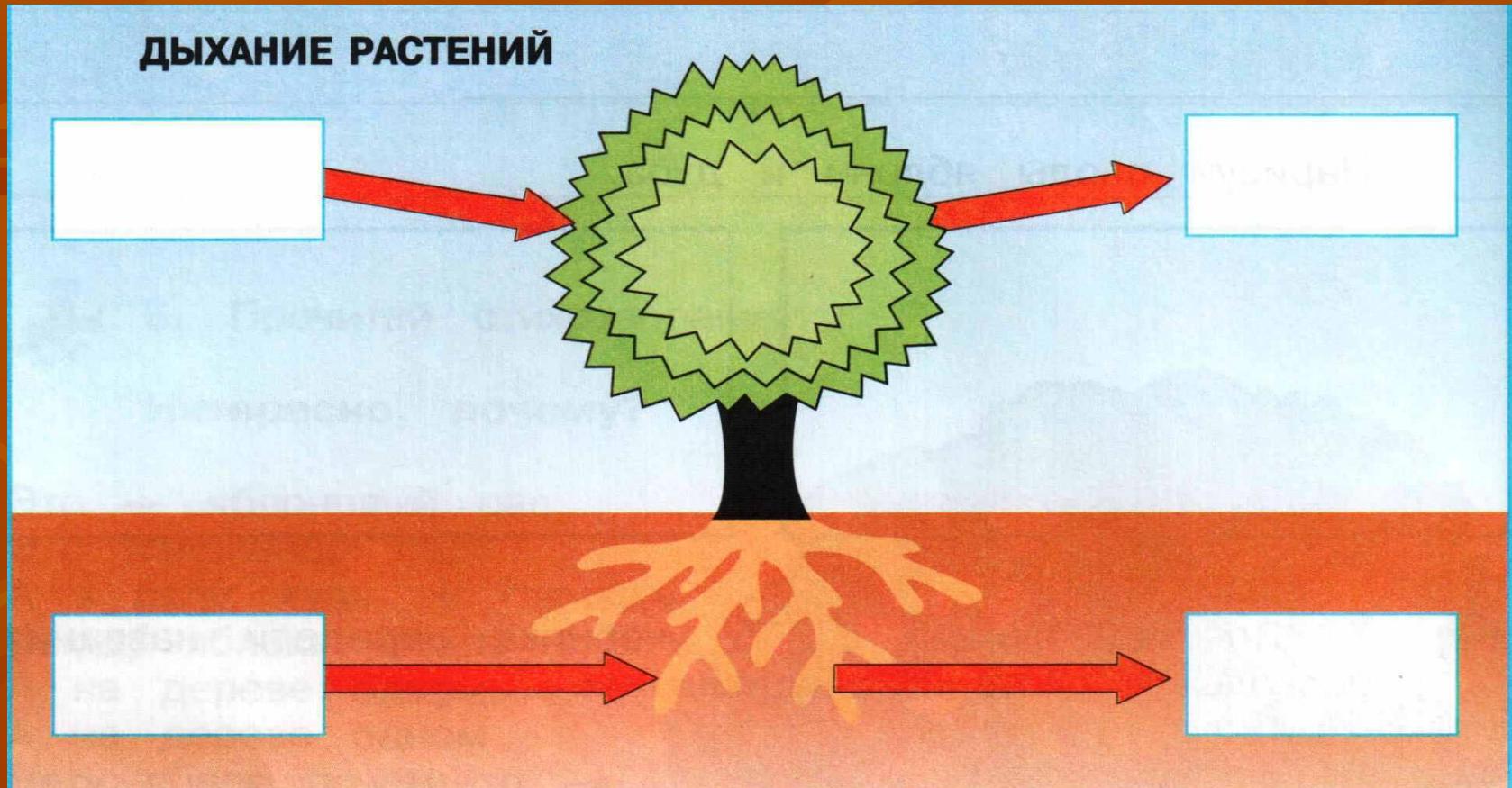
Дышит, растет,^{II} Аходить не может.



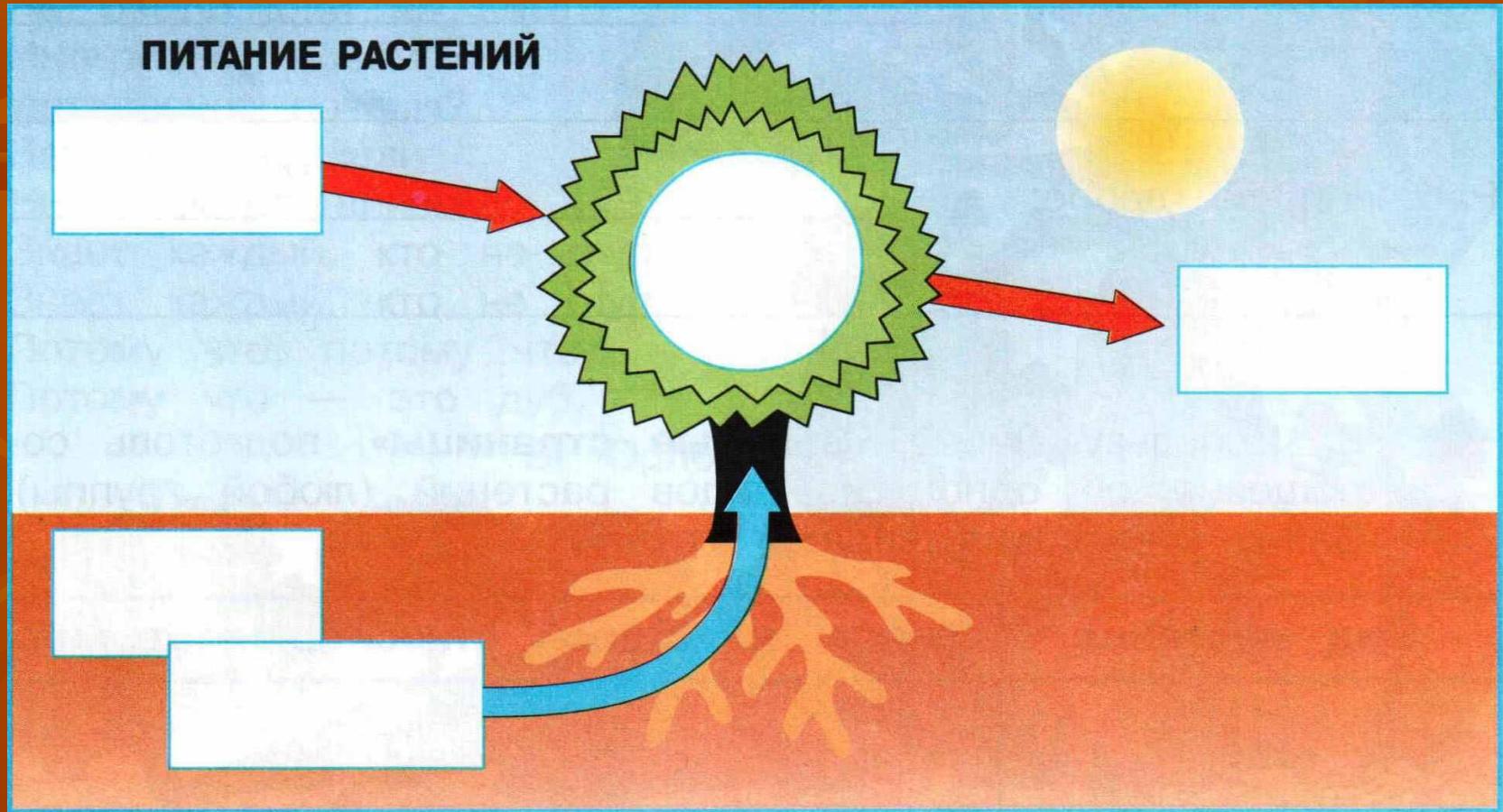
Тема урока

Размножение и
развитие
растений

Дыхание растений



Питание растений





Самостоятельная работа

Работа в группах

I группа

- Какой опыт проделали учёные? (расскажите)
- Что делают насекомые на цветках?
- Что такое опыление?
 - А) Что такое пыльца?
 - Б) Как происходит перенос пыльцы с одного цветка на другой?
 - В) Что развивается на месте цветка?
 - Г) А что будет, если опыление не произойдёт?
- 4. Кто такие насекомые опылители? Приведите примеры.
- 5. Чем они помогают растениям?

- **Опыление** – это перенос пыльцы с одного цветка на другой.
- **Насекомые-опылители** – это насекомые, которые опыляют растения.



II группа Плоды путешествуют

- В чём видна приспособленность, распространяться плодов клёна, липы, репейника? Как это происходит?



Плоды путешествуют

- В чём видна приспособленность плодов одуванчика и как происходит их распространение?



Плоды путешествуют

- В чём видна приспособленность плодов репейника, череды? Как им это помогает распространяться?



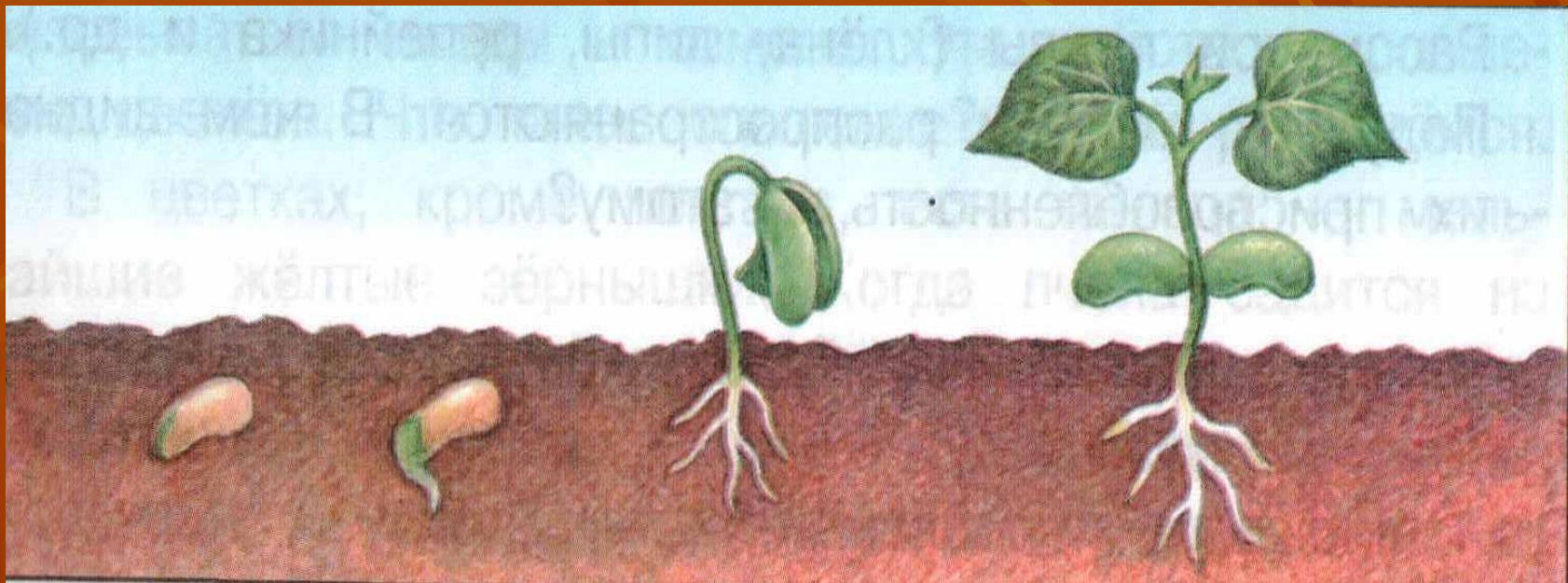
Плоды путешествуют

■ Вывод:

Растения расселяются с помощью ветра, животных, человека.

III группа Как развивается растение из семени

- Для прорастания семени нужны
тепло, вода, воздух.



Спасибо за урок