

Распространение плодов и



Сегодня на уроке мы должны узнать **Цель**

1. Зачем растениям распространять плоды и семена
2. Способы распространения плодов и семян



Распространение семян и плодов

Способы распространения

Ветром



Разбрасыва-
нием



Животными



Человеком



Водой



Семена многих растений разносятся насекомыми. Например, муравьёв привлекают семена с сочными придатками, как у чистотела, фиалки.



ЧИСТОТЕЛ

Плоды кокоса разносятся водой



Плоды
репейника
цепляются
за
ЖИВОТНЫХ



Летучие
семена
одуванчика
путешествуют
с помощью
ветра



Птицы и звери
поедают ягоды,
но семена
не
переваривают,
а разносят по
всему лесу



Семена мака
высыпаются из
коробочки во
время сильного
ветра



Бобы
некоторых
растений,
высыхая резко
скручиваются и
разбрасывают
семена



Крылатые семена сосновых
шишек разносятся ветром



Закончите предложения

- Плоды и семена могут распространяться с помощью: _____, _____, _____, _____ и _____.
- Растения имеют _____ для распространения семян.
- У берёзы, ясеня, клёна есть _____, для распространения семян с помощью _____.