Как растения расселяются на новые места

Урок окружающего мира в 1 классе

УМК «Перспективная начальная школа»

Части растений

Цветы

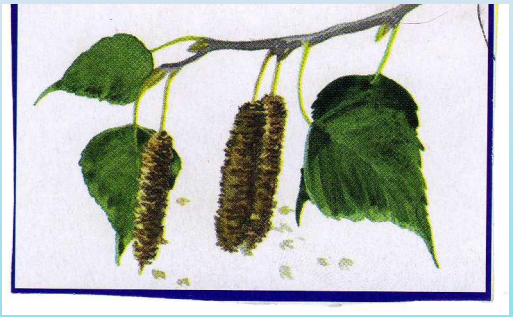
Плод с семенами

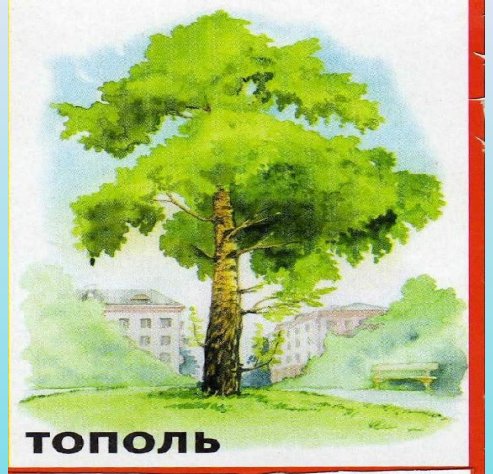
Листья

Стебель

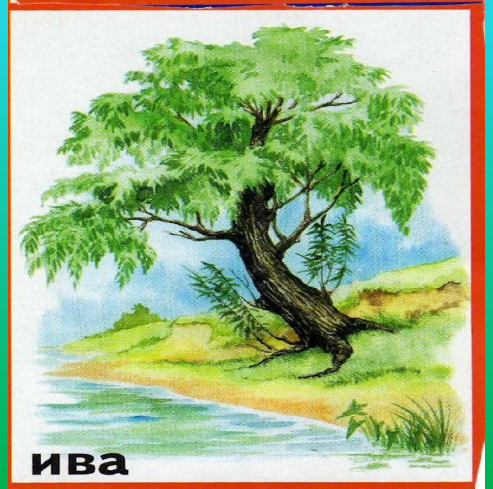
Корень

берёза
липа
дуб



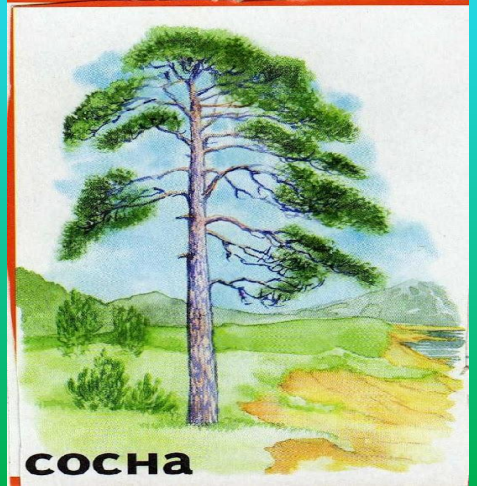

тополь

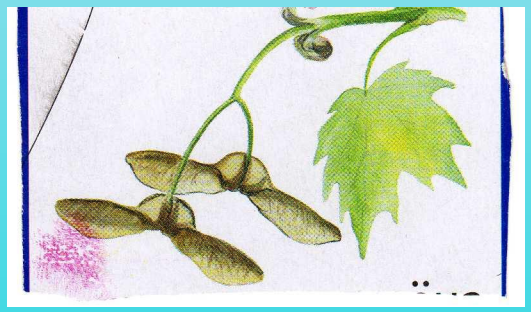
осина


ива

рябина

клён


сосна



После цветения у растений созревают плоды (семена).

ШИПОВНИК

мак

берёза

калина

дуб

рябина

Дунет ветер, и полетят созревшие семена, чтобы прорасти далеко от своего «родного» растения.
Для этого у семян есть специальные приспособления.

У одуванчика семя прикреплено к своеобразному «парашюту»

У клена есть «крылышки»

©AGRORU.com

fotoparus.com

Птицы, питающиеся семенами и плодами растений, тоже вносят свой вклад. Вот сойка и клёст. Неся к себе в гнездо лакомство, птицы роняют отдельные семена, которые затем и прорастают.

Белки, бурундуки и многие другие животные питаются плодами и семенами растений, делают запасы на зиму. Но не все семена съедаются, некоторые теряются, а про некоторые «кладовые» животные и вовсе забывают.

Таким образом животные и помогают распространять семена растений.

Люди любят ходить в лес за грибами, за ягодами или просто на прогулку. Собирая цветы, шишки и другие дары леса, люди, сами того не замечая, разносят семена растений.

Гуляя по лесу, люди и животные цепляют на себя семена этих хитрых растений и переносят их в другие места.

Семена упадут на землю, и из них прорастут новые растения.

Вот так созревшее семя путешествует и прорастает.