

# Распознавание растений зимой.

биолог

Филиппова Полина

1 «2» класс

МОУ «Лицей №3»

# Распознать растения зимой можно по форме кроны.

- Берёза



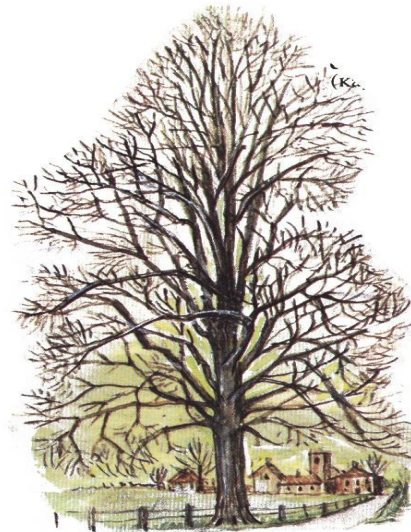
- Ива



- Дуб



- Липа



# Определение деревьев по зимующим почкам.

Если ты попробуешь определить деревья по зимующим почкам, то заметишь, что почки разных деревьев значительно различаются между собой.



**Липа.** Ветки зигзагообразные. Почки очередные, красноватые, с двумя чешуями.



**Тополь.** Ветки и почки покрыты белым пушком.



**Ольха.** Почки очерёдные, пурпурные на стебельках, часто- вместе с мужскими соцветиями-серёжками.



**Ясень.** Ветки гладкие серые. Почки черные, супротивные, верхушечные крупнее боковых.

# Чем покрыт ствол.

Покровная ткань ствола предохраняет дерево от высыхания, от повреждения насекомыми и зверями, а также способствует поддержанию постоянной температуры внутри ствола.

Определить растение можно по его коре.



Берёза покрыта пробкой, которая отслаивается тонкими лентами.



Кора дуба покрыта глубокими трещинами и бороздами.

# Хвойные деревья.

Они не сбрасывают листва на зиму и поэтому называются вечнозелёными.

Хвойные деревья приспособились к холодам: иголки на ёлке и сосне - не что иное, как листья. Просто они крошечные, а значит, выделяют мало влаги - оттого и мёрзнут меньше.

- Ель.
- Сосна.

