

Что такое ХВОИНКИ?



Чтоб природе другом стать,
Тайны все её узнать,
Все загадки разгадать,
Научитесь наблюдать,
Будем вместе развивать
у себя **внимательность**,
А поможет всё узнать
наша **любопытность**



Опавшей листвы
Разговор еле слышен:

— Мы с кленов...

— Мы с яблонь...

— Мы с вязов...

— Мы с вишен...

— С осинки...

— С черемухи...

— С дуба...

— С березы...

Везде листопад:

На пороге — морозы!

Ю. Капотов



С КАКОГО ДЕРЕВА ЛИСТОК?



С КАКОГО ДЕРЕВА ЛИСТОК?



С КАКОГО ДЕРЕВА ЛИСТОК?

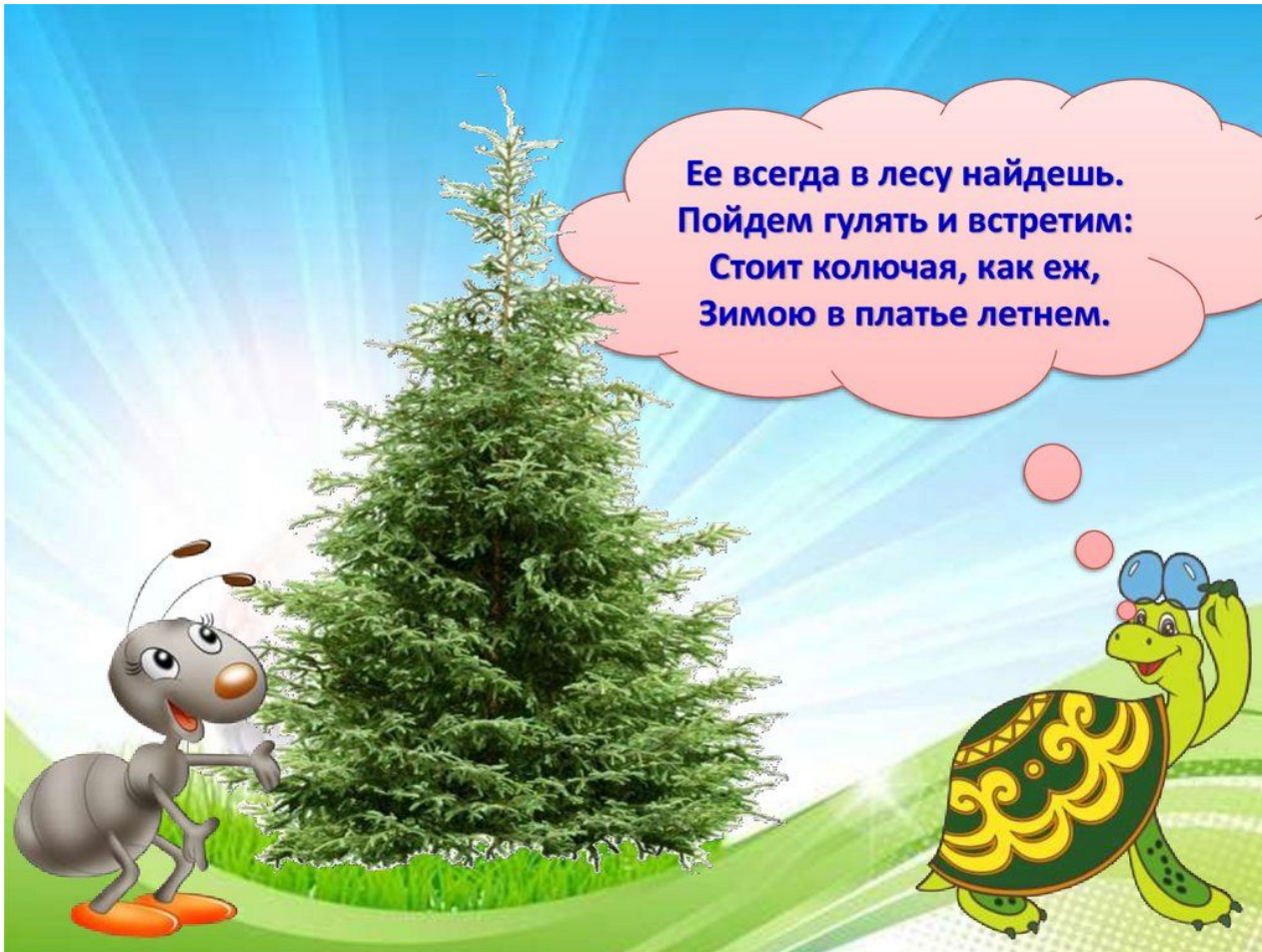


С КАКОГО ДЕРЕВА ЛИСТОК?

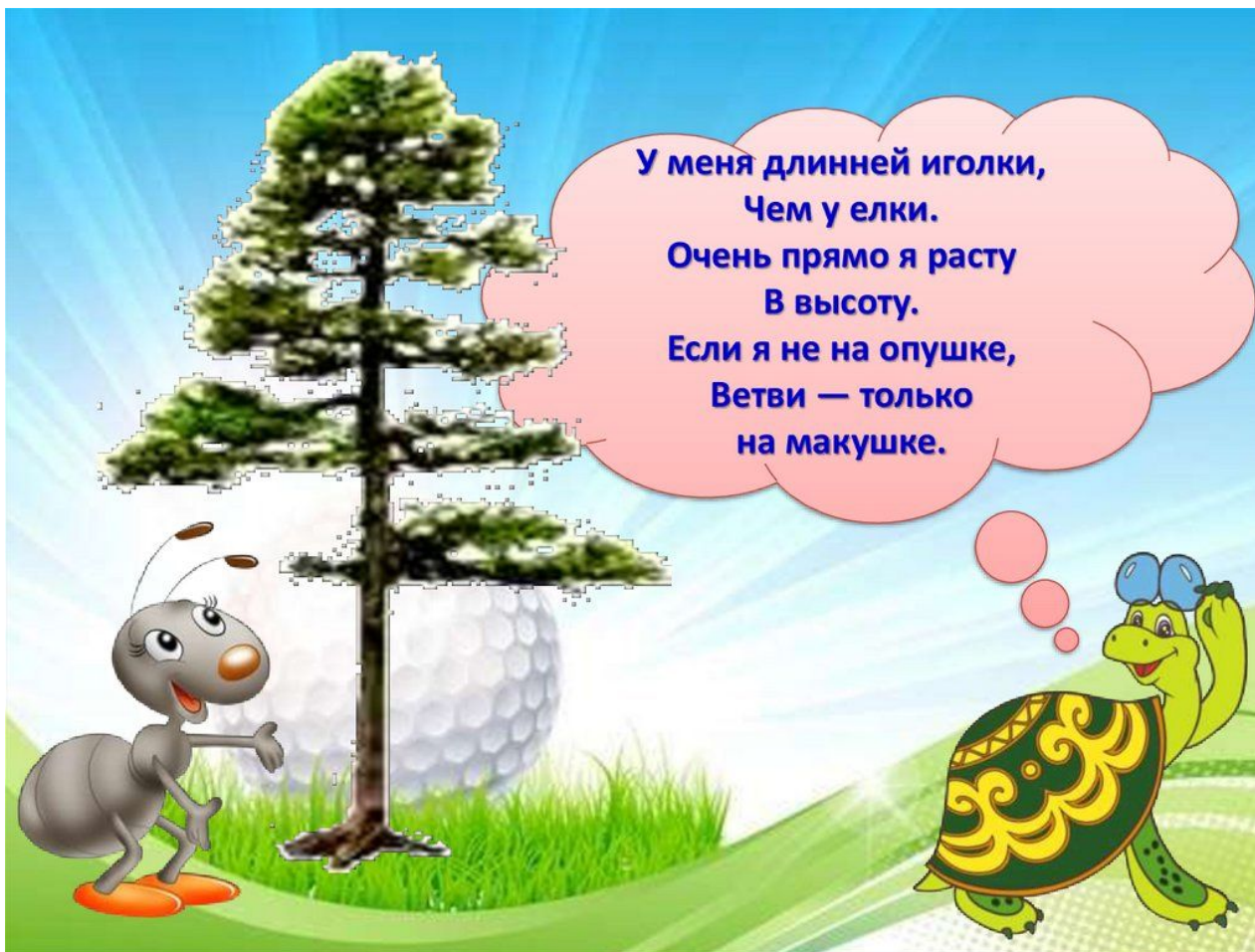


С КАКОГО ДЕРЕВА ЛИСТОК?





**Ее всегда в лесу найдешь.
Пойдем гулять и встретим:
Стоит колючая, как еж,
Зимой в платье летнем.**



**У меня длинней иголки,
Чем у елки.**

**Очень прямо я расту
В высоту.**

**Если я не на опушке,
Ветви — только
на макушке.**







**Эти деревья
называют
ХВОЙНЫМИ.**

**А что такое
ХВОИНКИ?**

**Хвоинки - это тоже
листья, только особой
формы - длинные и узкие. Они
способны пережить зиму,
потому что достаточно прочны.
Восковая кожа не даёт
хвоинкам пересохнуть.
Хвоинки и зимой
обеспечивают дерево
небольшим количеством пищи.**



Хвоинка
ели



Хвоинки
сосны

Эти листья живут несколько лет. Затем они буреют и опадают. Но не все сразу, так что на дереве всегда сохраняется листва. Вот отсюда и название «вечнозелёные».



У ели хвоинки
короткие и
прикрепляются
к веточке по одной,
шишки продолговатой
формы.



У сосны хвоинки
длинные и
прикрепляются
к веточке **по две**, шишки
округлой формы.



Мы изучили два
дерева — сосну и ель.
Что же у них общего?
А чем отличаются?



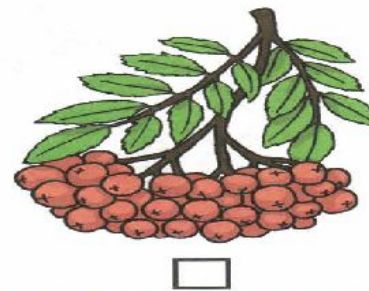
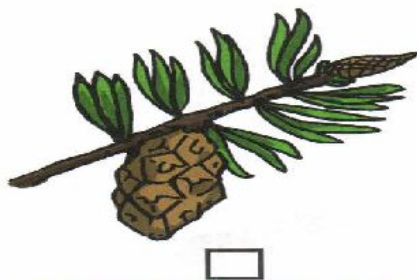
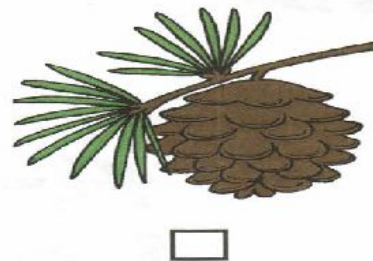
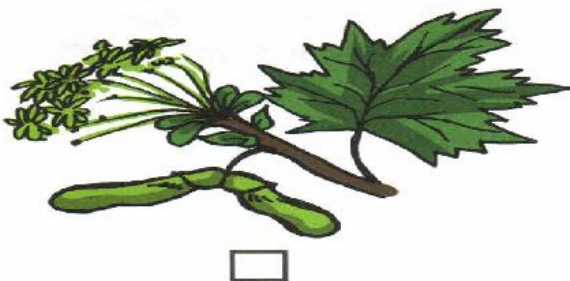
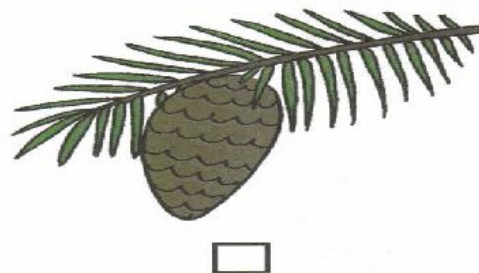
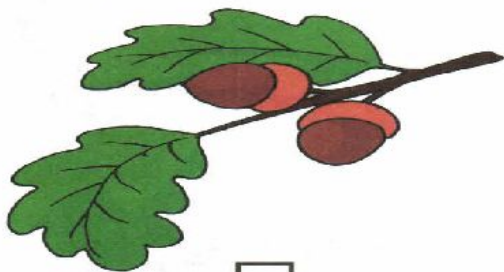
Р.Т.

Крылова.

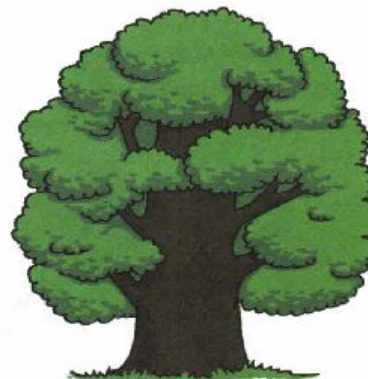
с.14 и с.15.

ЗАНЯТИЕ 7

1. Рассмотрни рисунки. Отметь ветки деревьев, у которых листики в виде иголочек.



2. Рассмотрни рисунки. Отметь хвойное дерево.



3. Рассмотрни рисунок. Найди на нём все ёлочки. Раскрась их. Какой цвет карандаша выберешь?





-Что же такое хвоинки?

- Как называют деревья, у которых листья в виде иголок?

-Какие хвойные деревья вы запомнили?

