

**Урок
окружающего
мира
в 3 классе**



Девиз урока

Не беда, что идти далеко,
Не боимся, что путь
будет труден,
Никогда не давались
легко
Достижения людям.



Раздел №2

О чём
рассказала
карта?



Минутка синоптика

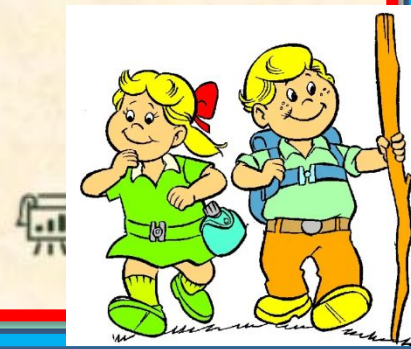
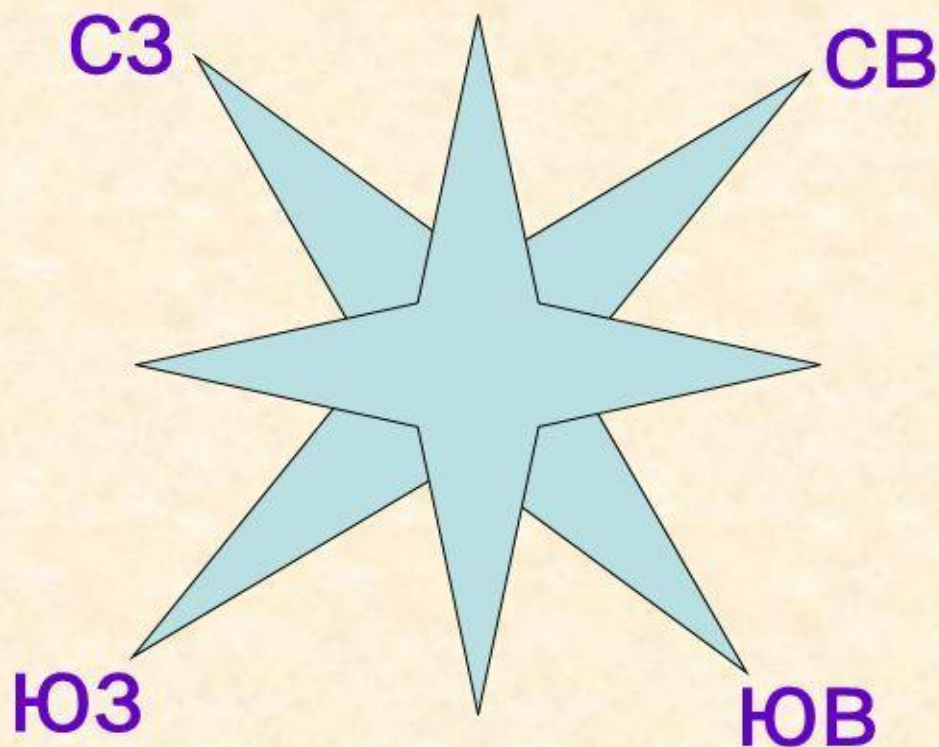


Что такое линия горизонта?

Ben Heine



Промежуточные стороны горизонта



Как определить стороны света по глобусу?

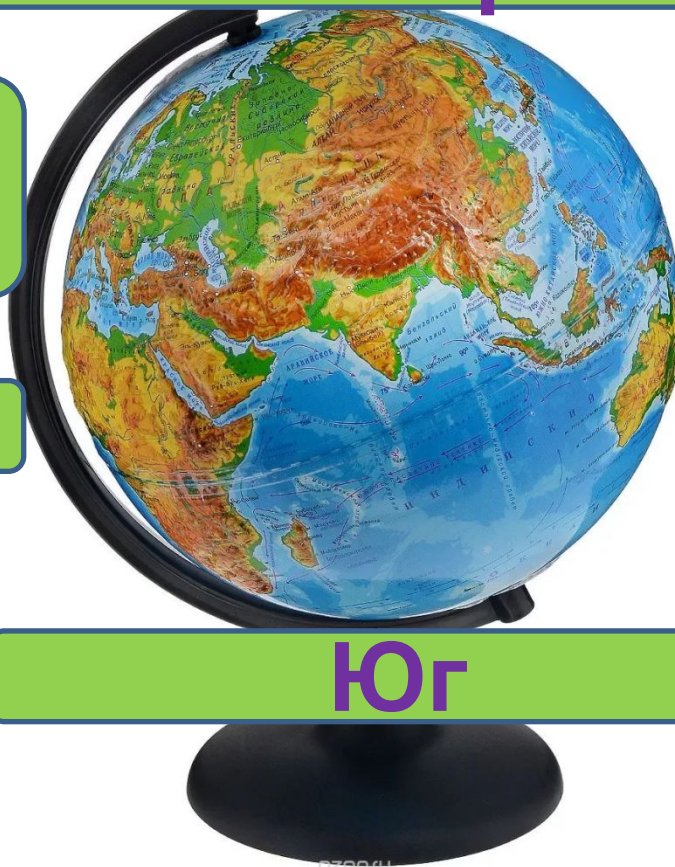
Север

Запад
Восток

параллели

Юг

М
Е
Р
И
Д
И
А
Н
Ы



север

запад

восток

Юг



Да -



нет -



Горизонт- это невидимое вокруг нас пространство

Линия горизонта- это место, где небо и земля как - будто сходятся

Если идти очень долго, то можно дойти до линии горизонта



Графический диктант

Линия горизонта хороша видна в лесу

До линии горизонта нельзя
дойти

Линия горизонта хорошо видна в поле



Графический диктант

Есть 5 основных сторон
горизонта

Промежуточных сторон 4

На карте север - это верх, а юг -
это низ карты



Графический диктант

На карте слева- восток, а справа-
запад

На глобусе меридианы
показывают направление на юг и

север
На глобусе параллели
показывают направление на

восток и запад

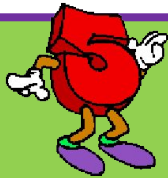


Проверь!



Взаимопроверка

11-12 -



9-10 -



6-8 -



???????

Очень неприятный случай –
Заплутать в лесу дремучем.
Паника здесь ни к чему,
Начинай кричать «Ау!»

Коль никто не отзовется,
Путь самим искать придется.



Тема урока

Ориентирован ие на местности.



Задачи урока

Мы узнаем....

Мы вспомним....

Мы будем уметь....



С.38

ВОСТОК

запад



-Что может произойти?



Физминутка

Мы к лесной лужайке
вышли,
Поднимая ноги выше,
Через кустики и кочки,
Через ягоды, ГРИБОЧКИ.
Кто высоко так шагал —
споткнулся и упал.



Что такое ориентирование на местности?

Умение находить на
местности стороны
горизонта



Нарисуйте знаки, как можно ориентироваться в лесу?



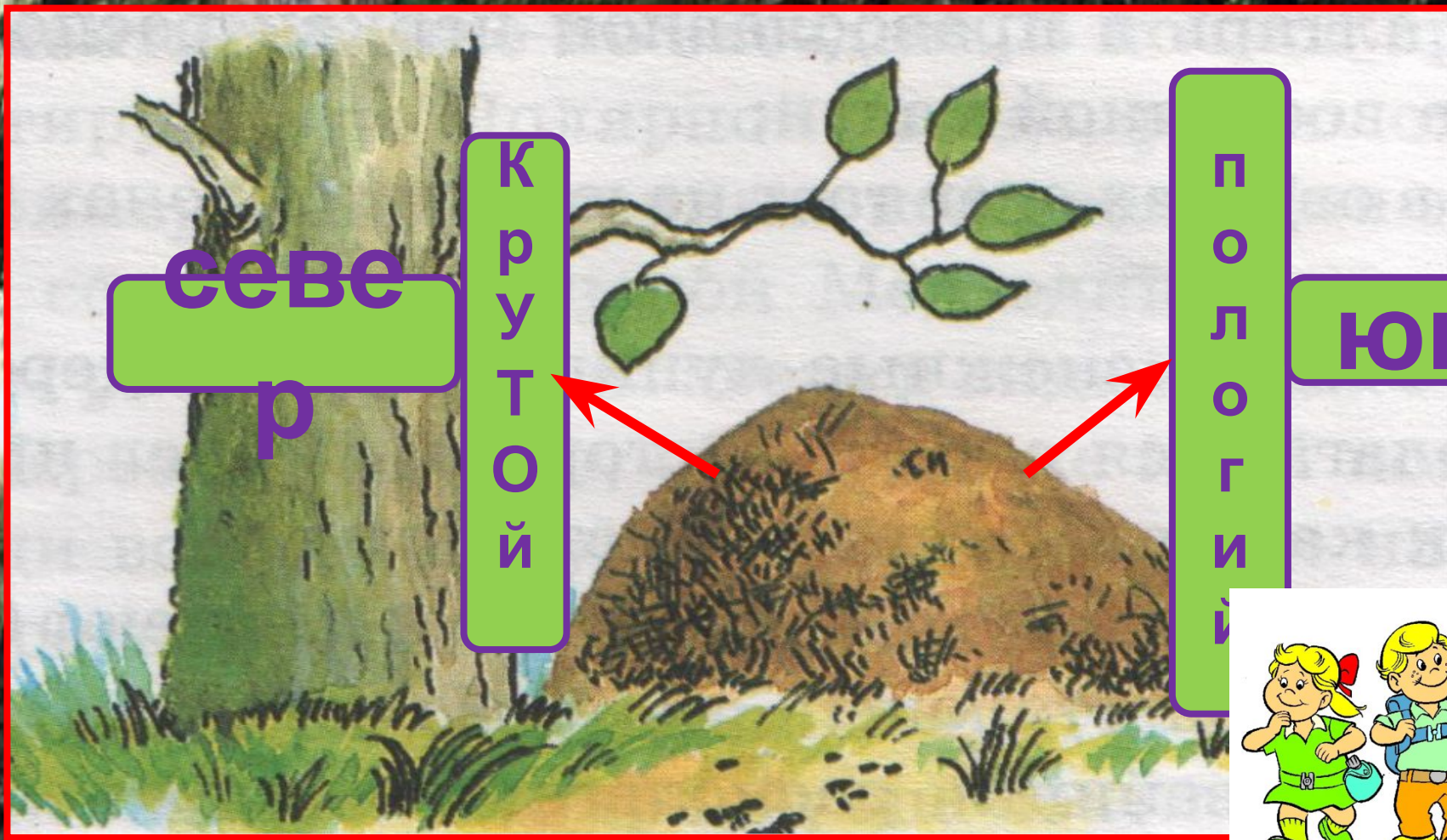
**Утром солнце всегда
восходит на востоке**



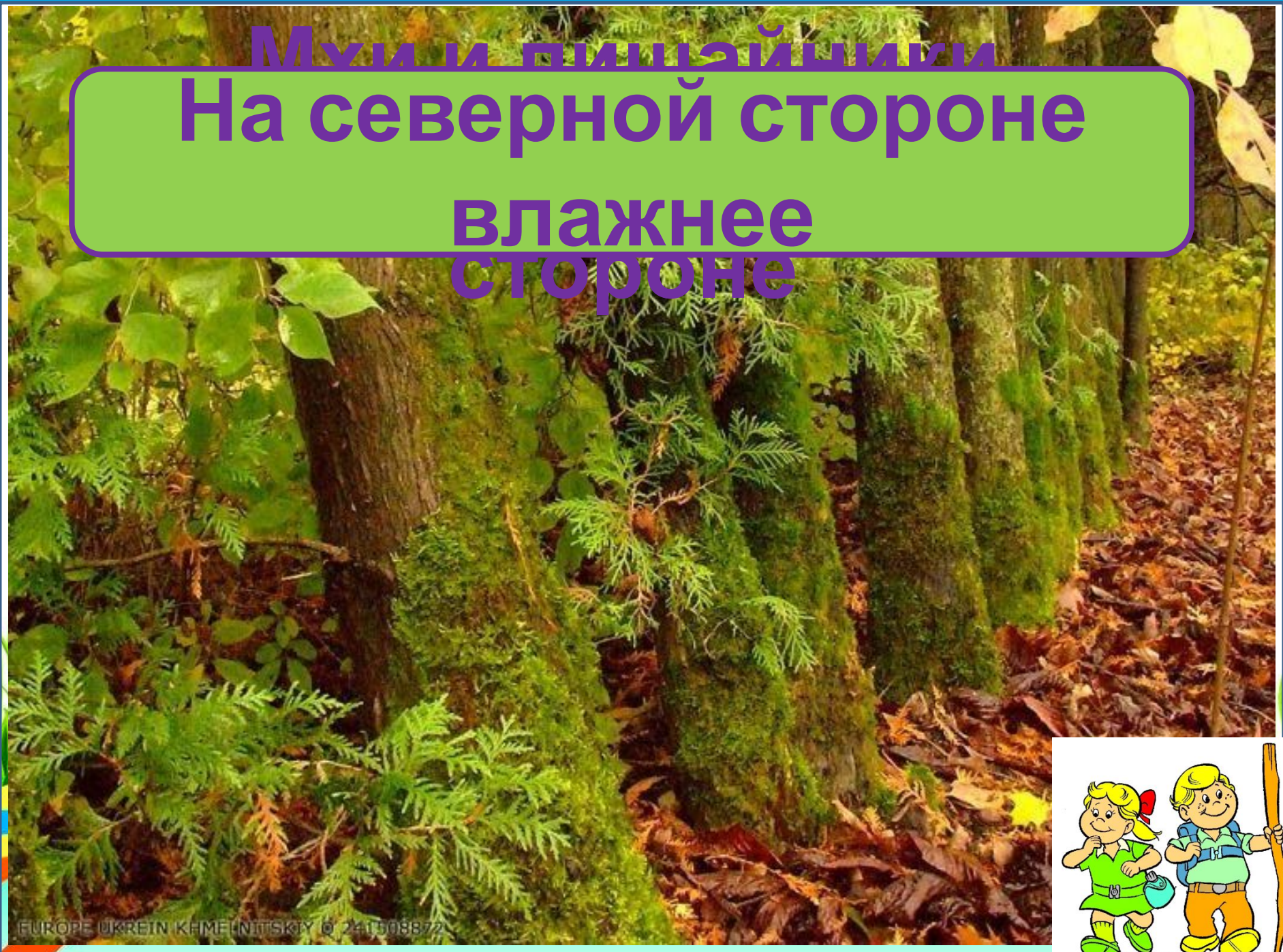
К вечеру заходит на западе



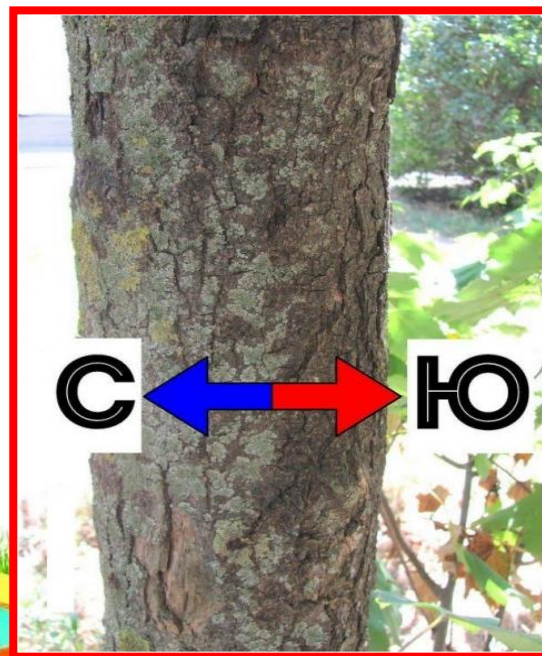
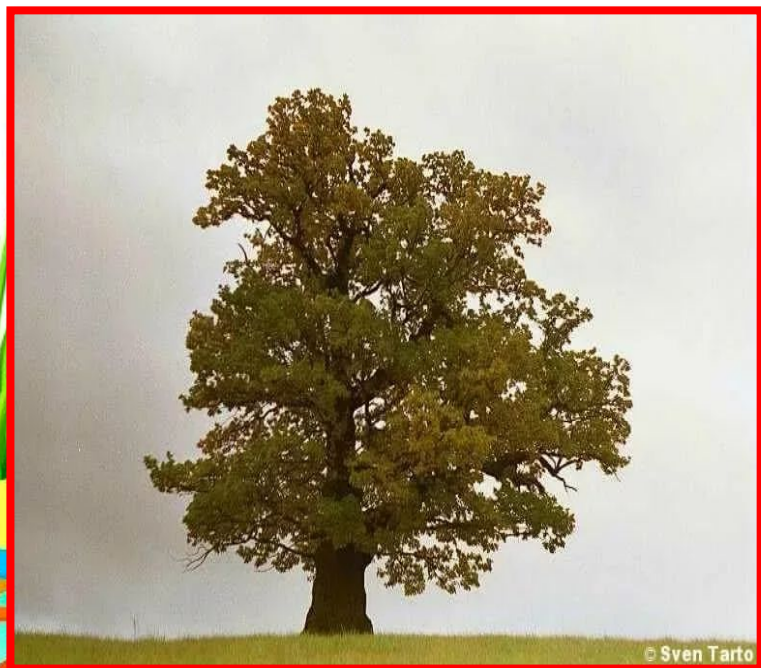
Муравейник на южной стороне



Мхи и лишайники
На северной стороне
влажнее
стороне



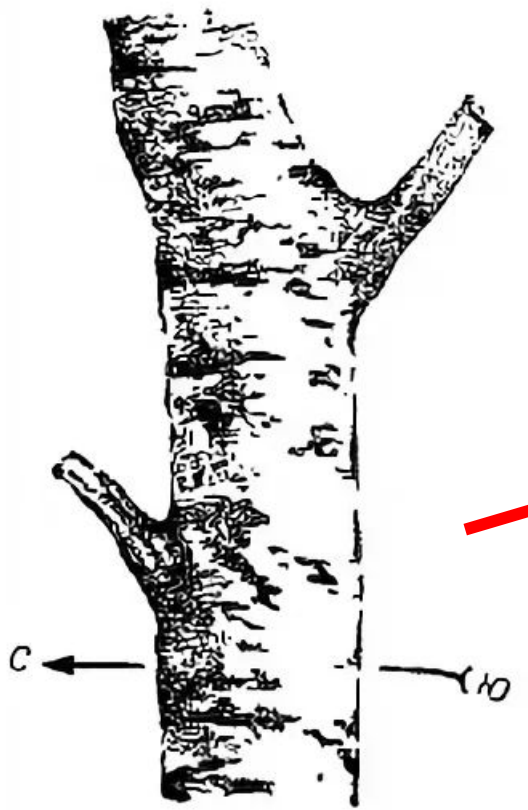
На южной стороне
ветки больше и гуще, а
кора более гладкая



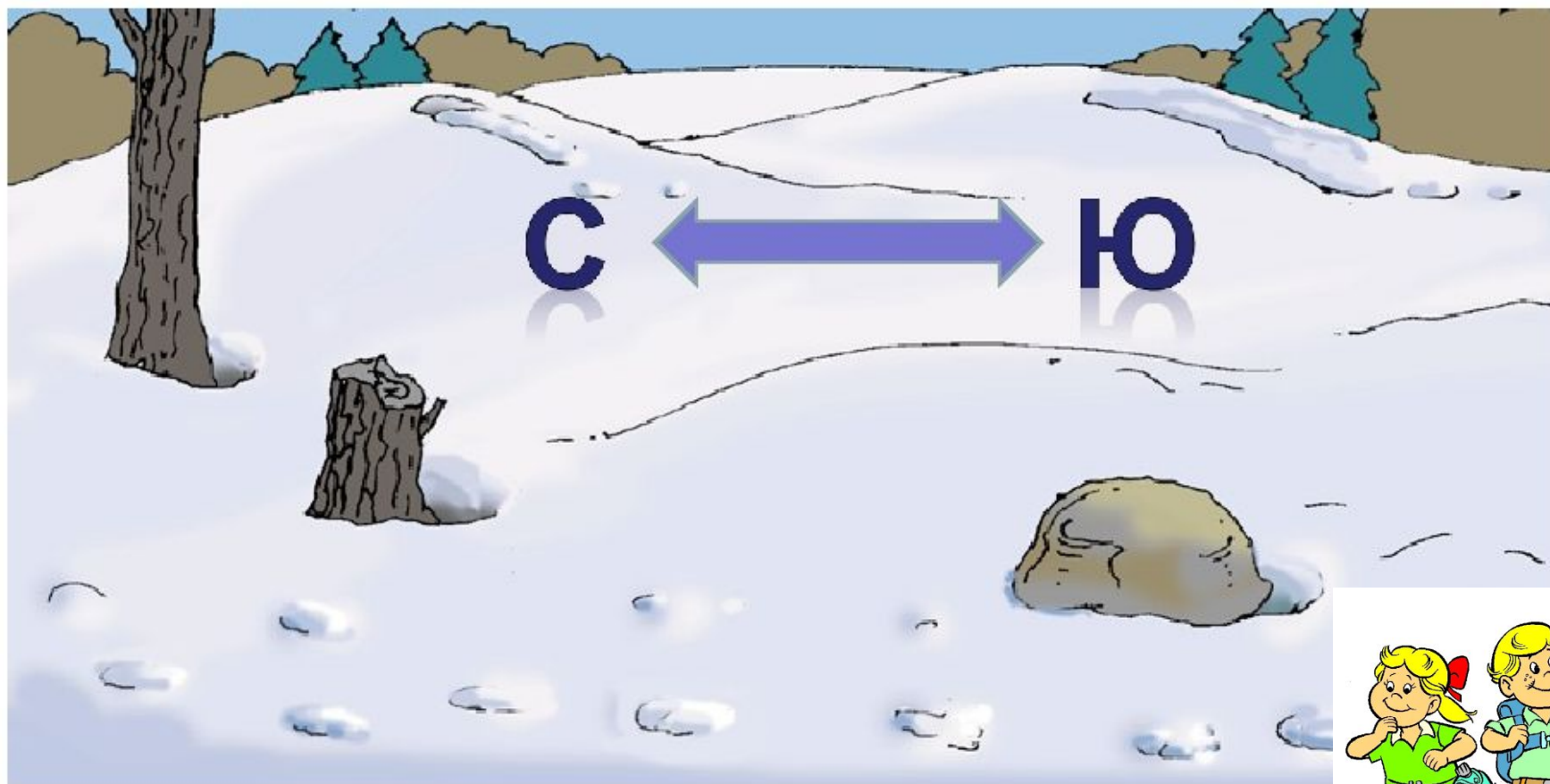
У берёзы кора белее и чище с южной стороны, чем с северной.

север

юг

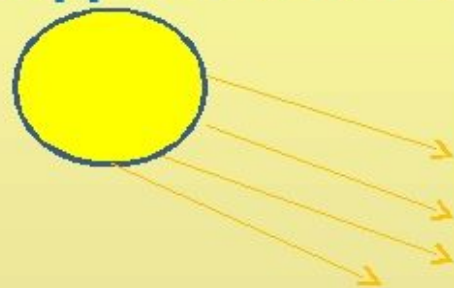


Снег тает обычно с ...
ЮЖНОЙ стороны



Ориентирование по тени

В полдень тень показывает на север.



Если встать лицом к солнцу в полдень, твоя тень будет указывать на север, впереди будет юг, справа - запад, а слева - восток.

В полдень самая короткая тень от предметов.



**Грибы предпочитают
расти с северной стороны
пней и деревьев**



север



На спиале пня будет видно,
что кольца располагаются
(смещены) в северную
сторону и вытягиваются к

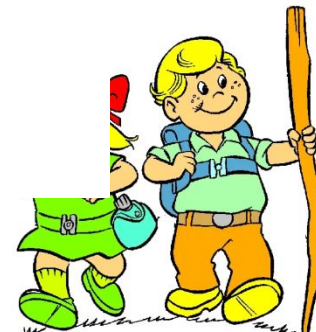
ЮГ

Юг

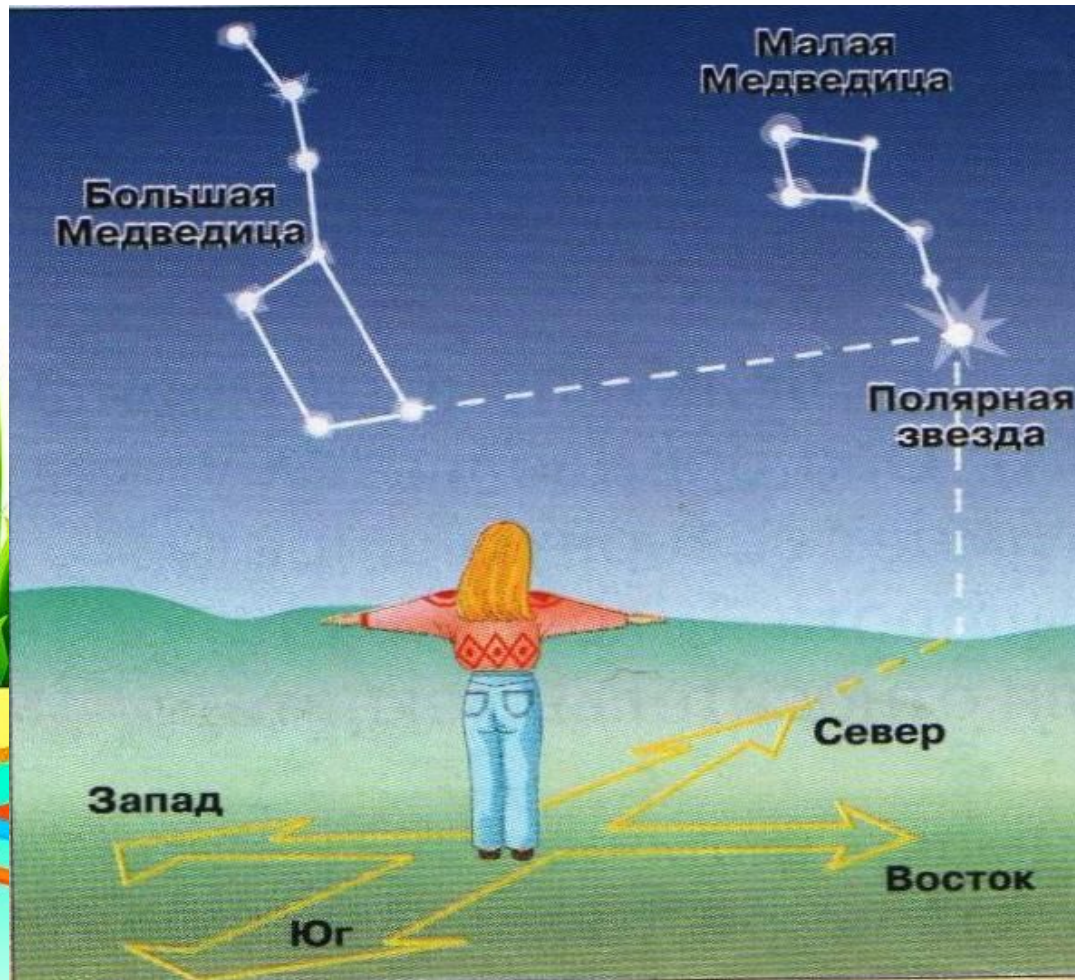
Север

ЮГ

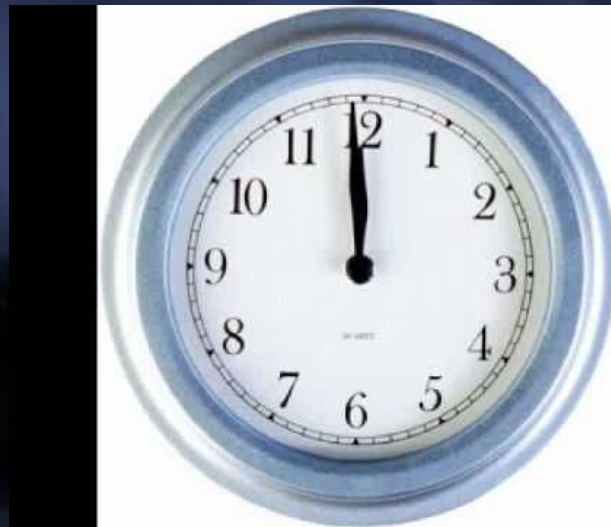
север



На протяжении всей ночи Полярная звезда указывает на север



Луна в полночь находится на юге



ЮГ



Способы ориентирования

по
солнцу

по луне

по
звездам

по
грибам

по веткам

по снегу

по муравейнику

по коре деревьев

по спилам

деревьев

по мхам,

лишайникам

по тени

по
компасу



Домашнее задание

Нарисовать 5-10 схем-иллюстраций, как можно ориентироваться в лесу



Итог урока

**-Расскажи, как можно
ориентироваться в лесу?**

