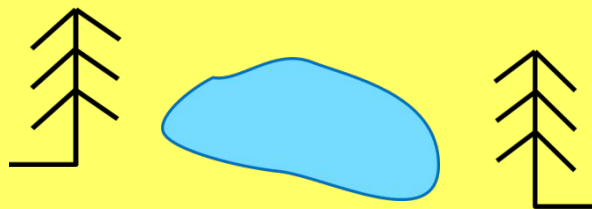


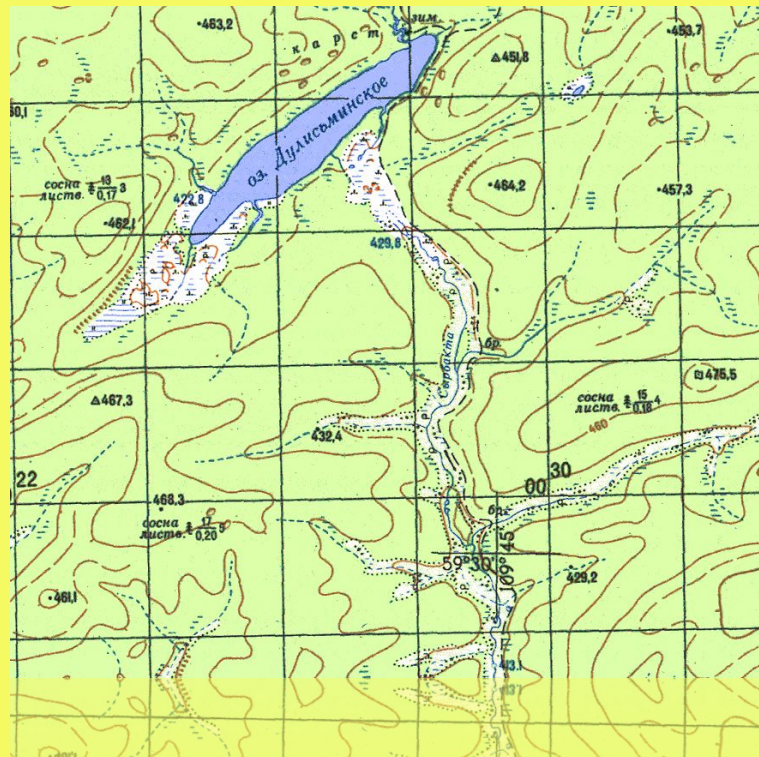
Знакомство с картой

Топографические знаки



Что такое карта

- **Топографическая карта** - изображение на бумаге объектов местности в уменьшенном виде.
- **Объекты местности** - (реки, населенные пункты, дороги, растительность, заводы и т. п.) изображаются на карте условными знаками.



Условные топографические знаки

Условные топографические знаки - маленькие рисунки, которые немного похожи на местные предметы, если смотреть на них сверху, на карте показано местоположение отдельных предметов.

Все топографические знаки делятся на пять групп:

- Строения и сооружения;
- Дороги;
- Водоемы (реки, озера, родники...);
- Растительность;
- Рельеф.

Все знаки имеют три отличительные свойства - форму, цвет и размер.

Условные знаки РАСТИТЕЛЬНОСТИ

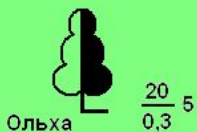
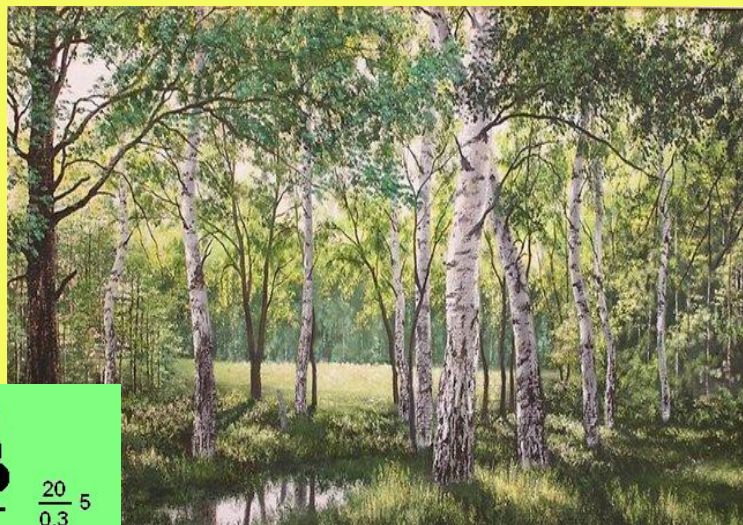


Смешанный лес – хвойные
и лиственные деревья



Лиственный лес

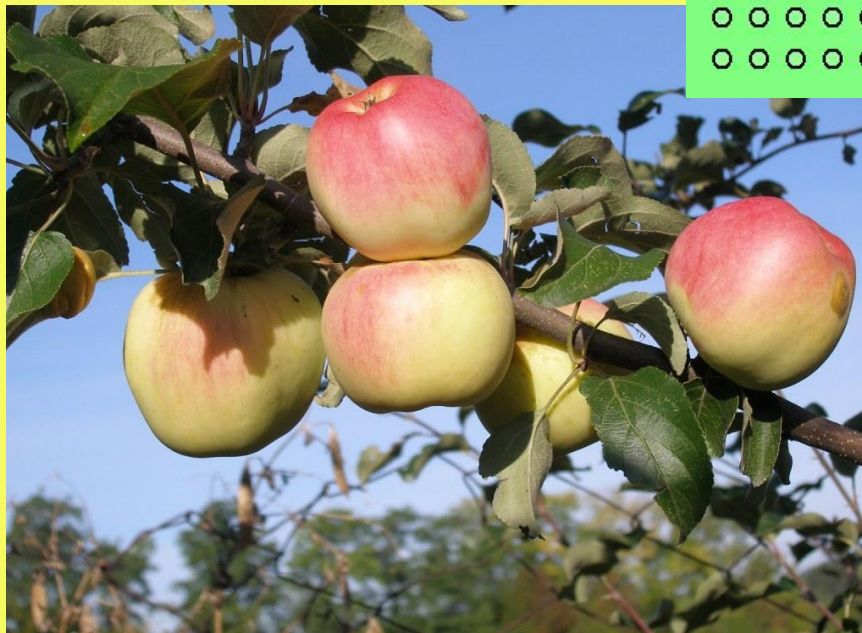
Хвойный лес



Луг



Фруктовый сад



Кустарники



Вырубленный лес



Условные знаки ГИДРОГРАФИИ



Болото проходимое



Озеро



Болото непроходимое



Река

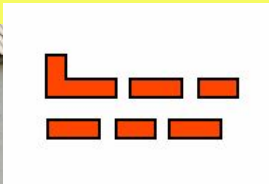


Родник

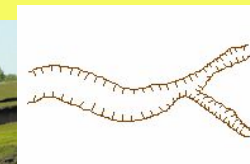


Условные знаки

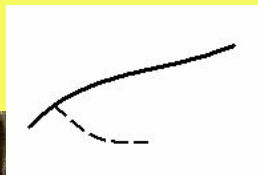
СТРОЕНИЯ, ДОРОГИ, РЕЛЬЕФ



Жилые строения



Овраг

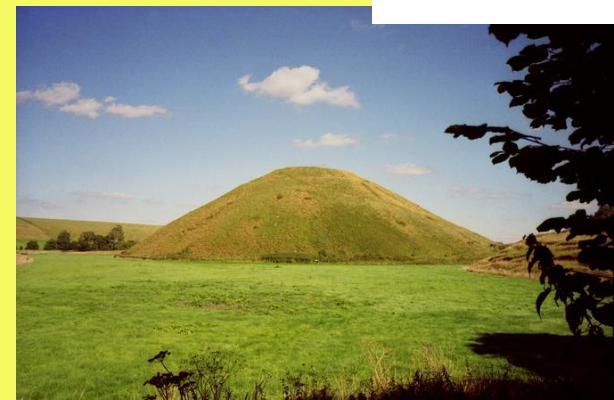
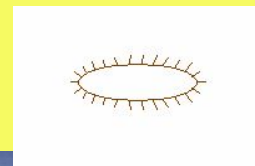


Грунтовая дорога с тропой

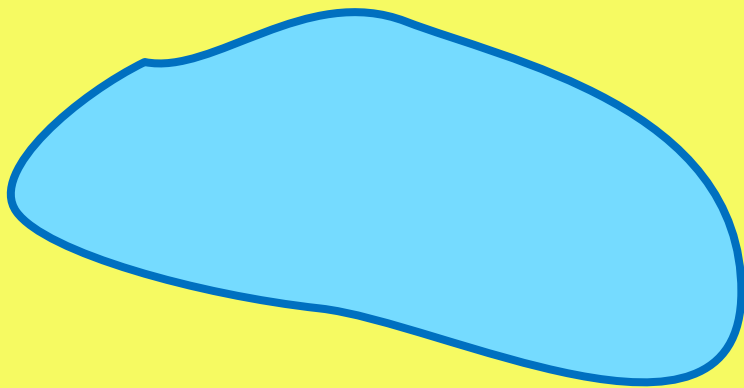
Яма



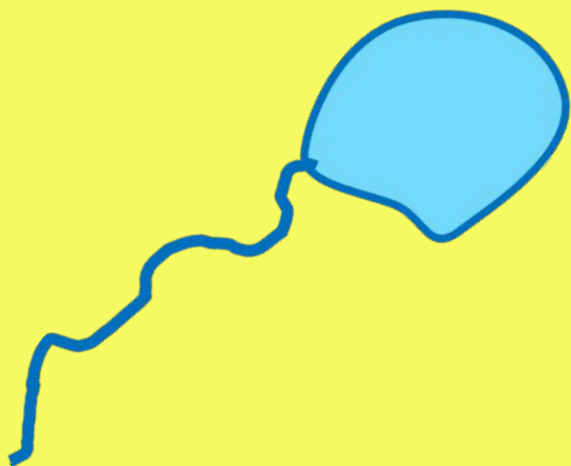
Холм



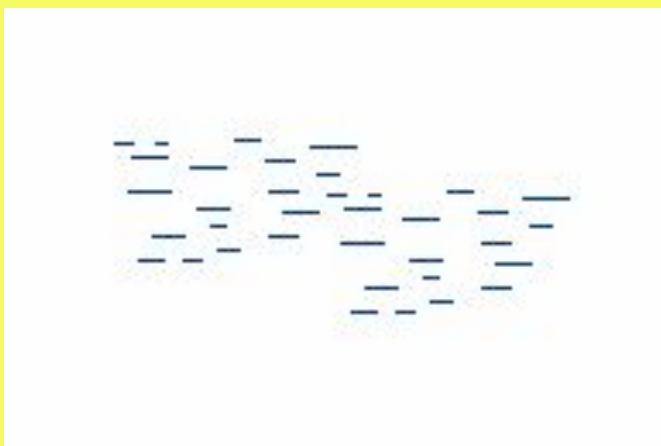
Проверьте себя



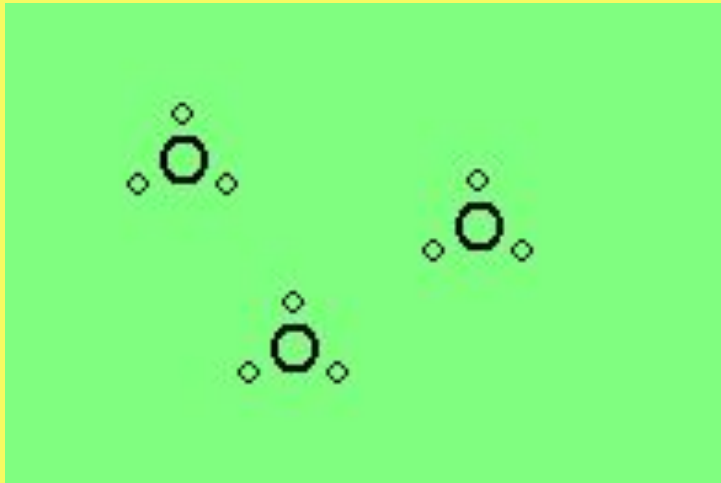
озеро



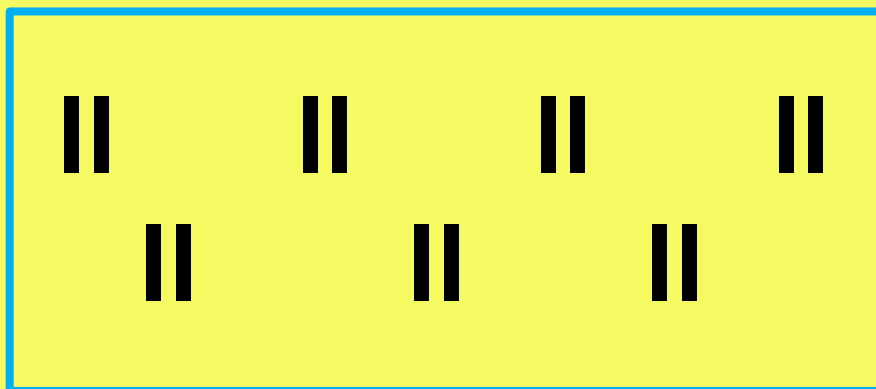
родники



болота

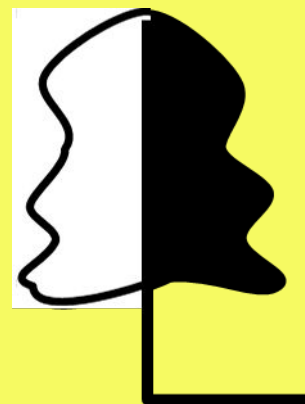


кустарники



луга

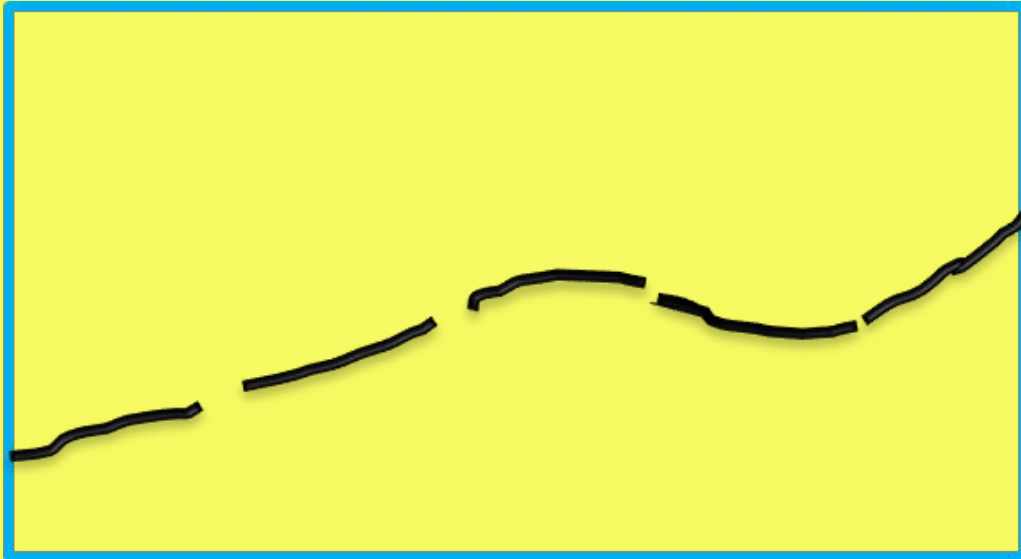
Отдельные деревья



Хвойное дерево

Лиственное дерево

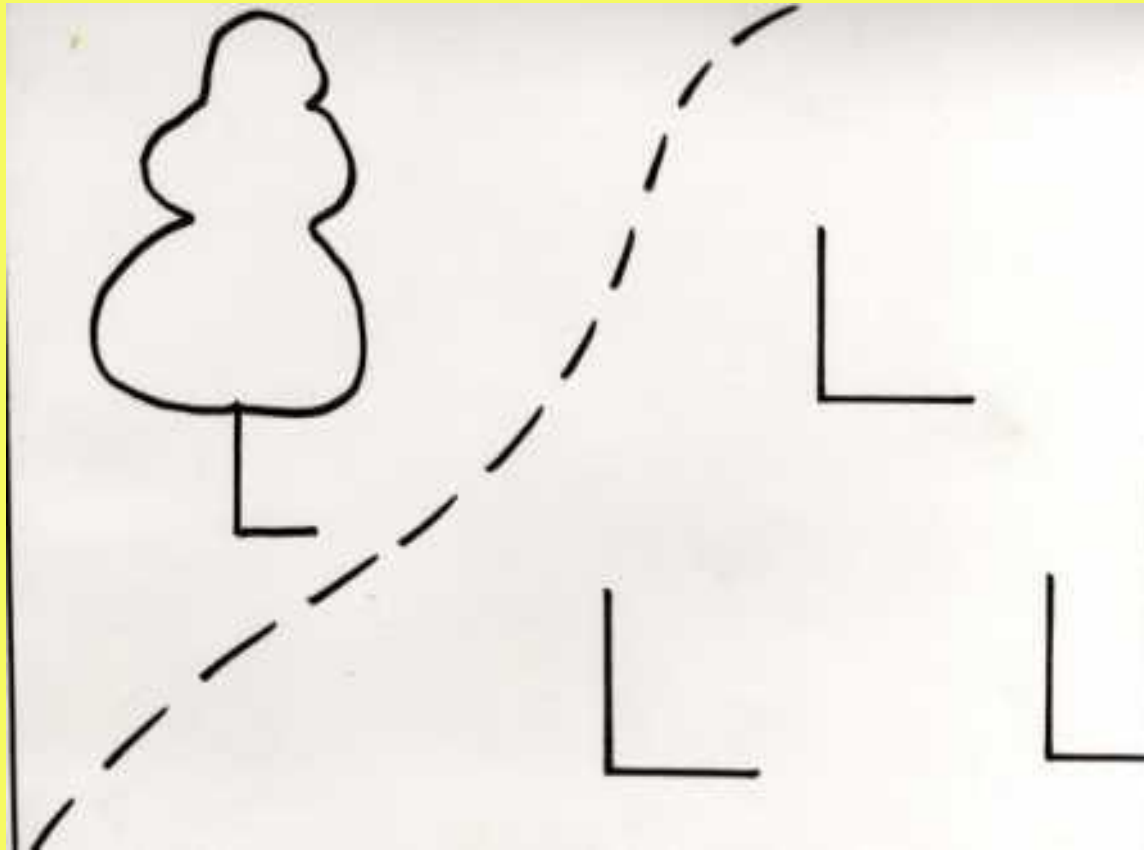
Полевые и лесные дороги



Попробуйте составить карту по рисунку



Проверяем



МОЛОДЦЫ !



Спасибо за внимание !

