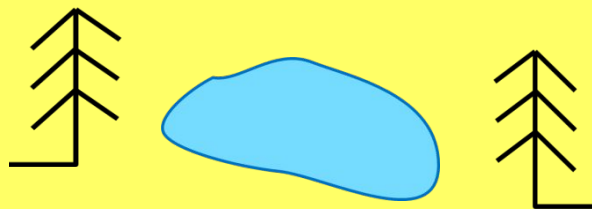


Презентация к мини-проекту
«ТУРИСТЯТА»

Топографические знаки



Подготовила: Петунина Яна Владимировна
инструктор по ф/к
II квалификационная категория

2013г.

Топографические знаки

Можно назвать: «Условные знаки»

Условные знаки (обозначения), графические символы, с помощью которых на картах показывают (обозначают) виды объектов, их местоположение, формы, размеры, качественные и количественные характеристики. **Различают** внемасштабные (или точечные), линейные и площадные знаки, они могут быть статичными или динамичными (напр., на анимационных картах). **Таблица** используемых на карте условных знаков вместе с текстовыми пояснениями к ним называется *легендой карты*. Условные знаки топографических карт стандартны для каждого масштаба и обязательны к применению. Для большинства же тематических карт знаки не унифицированы, поэтому легенды помещают непосредственно на листе карты.

«Легенда карты»

«Легенда карты» – это таблица с условными знаками.

НАСЕЛЁННЫЕ ПУНКТЫ, ДОРОГИ, ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ, ЛИНИИ СВЯЗИ

	Населённые пункты		Железные дороги, Станции
	Шоссе, Просёлочные дороги		Полевые и лесные дороги
	Электро-станции		Заводы и фабрики с трубами
	Карьеры		Линии электро-передач

РЕЛЬЕФ

а) горизонтали
б) указатели направления скатов (бергштрихи)
в) подписи горизонталей

Овраги

Обрывы

ГИДРОГРАФИЯ

	Реки и ручьи		Отметки урезов воды
	Озёра		Стрелки, показывающие направление течения рек
	Родники		Мосты деревянные
	Колодцы		Мосты металлические
	Болота		Пристани
			Плотины

РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

	Луга		Кустарники
	Хвойные леса Просеки		Смешанные леса
	Редкие леса		Вырубки
	Фруктовые сады		Пашни

Отдельно стоящие деревья

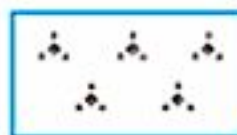
Условные знаки - ГИДРОГРАФИИ



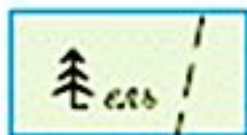
Условные знаки - РАСТИТЕЛЬНОСТИ



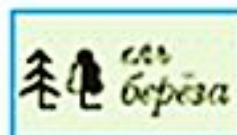
Луга



Кустарники



Хвойные леса
Просеки



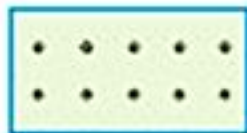
Смешанные
леса



Редкие леса



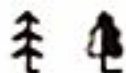
Вырубки



Фруктовые
сады

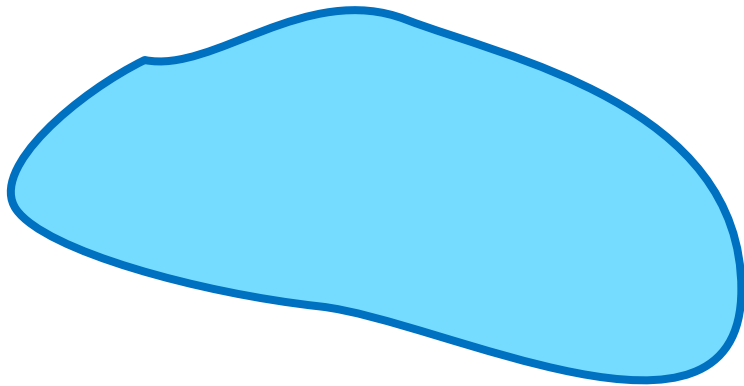


Пашни

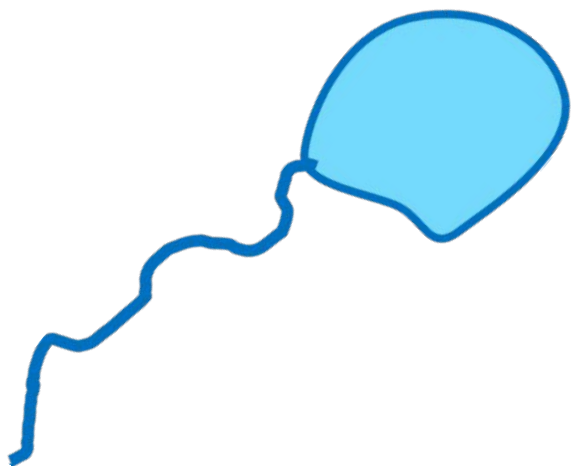


Отдельно стоящие деревья

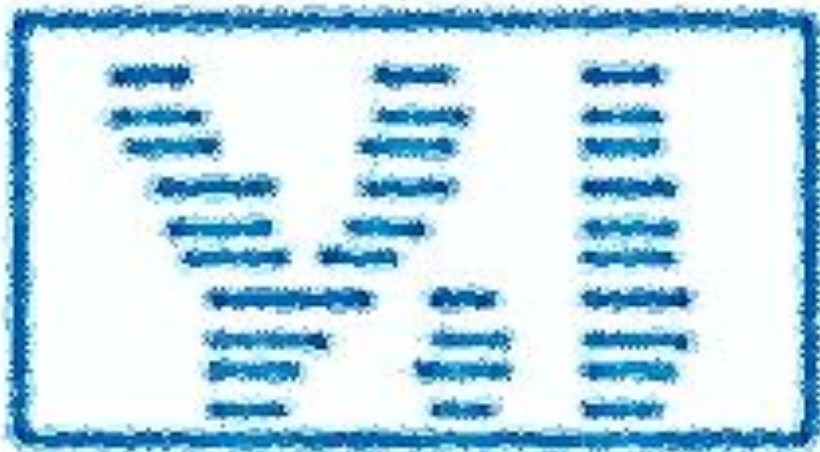
Проверьте себя



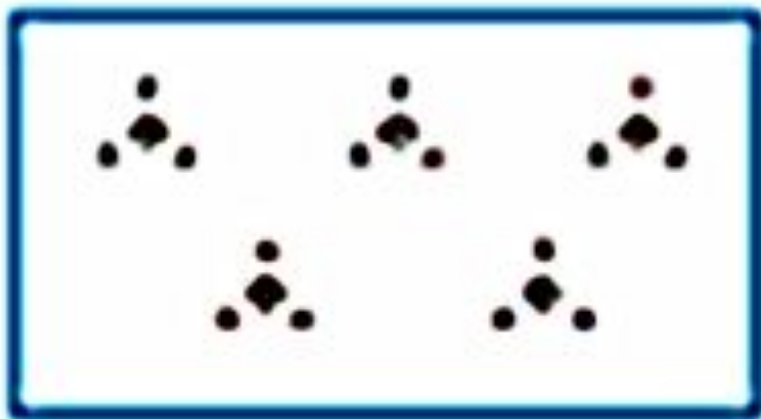
озеро



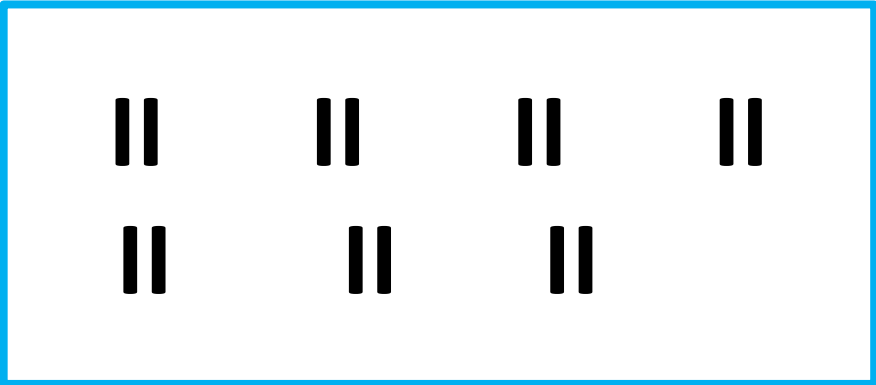
родники



болота



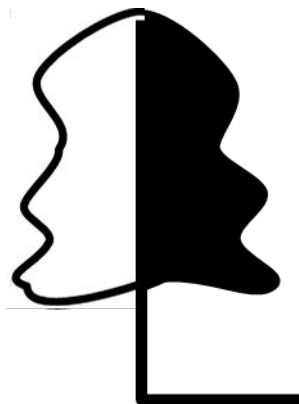
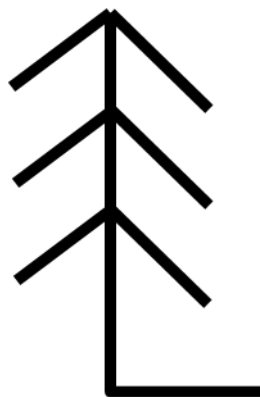
кустарники



|| || || ||
|| || ||

луга

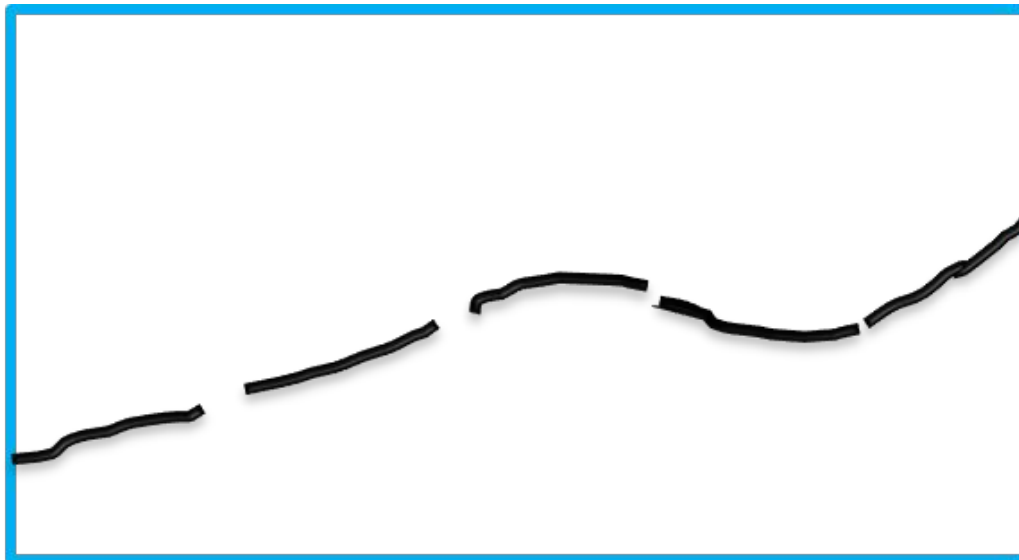
Отдельные деревья



Хвойное дерево

Лиственное дерево

Полевые и лесные дороги



МОЛОДЦЫ !



Плакат - загадка



Плакат – загадка

Вопросы:

- Сколько туристов живёт в лагере?
- Когда они сюда приехали? (вчера, сейчас)
- Далеко ли от лагеря до ближайшего селения?
- Какое погодное явление?
- Какой дует ветер?
- Который час?
- Найди природный компас?
- Кто был вчера дежурным у костра?
- Где спрятались число и месяц? (найти и назвать дату)

Спасибо за внимание !

