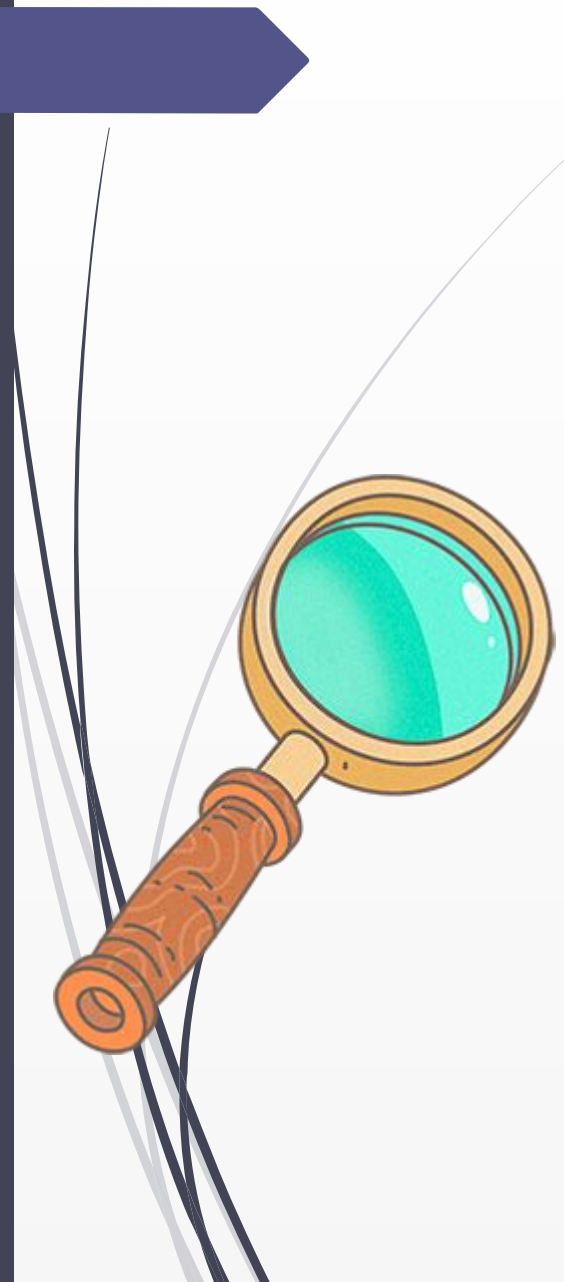


- 
- **Картографическая семиотика и оформление карт** – научная дисциплина, изучающая язык карты, теорию и правила построения систем картографических знаков, а также художественное проектирование картографических произведений.
 - **Язык карты** – это используемая в картографии знаковая система, включающая условные обозначения, способы изображения, правила их построения, употребления и чтения при создании и использовании карт.

Картинное изображение местности (часть карты Силезии
Мартина Хельвига, 1561)



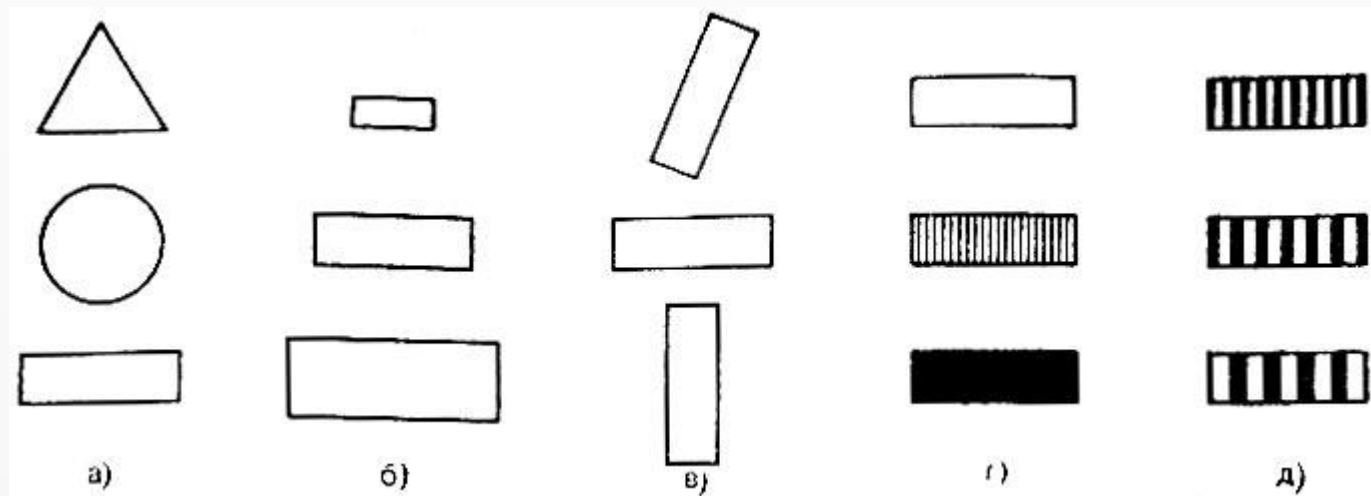


□ Иногда различают также:

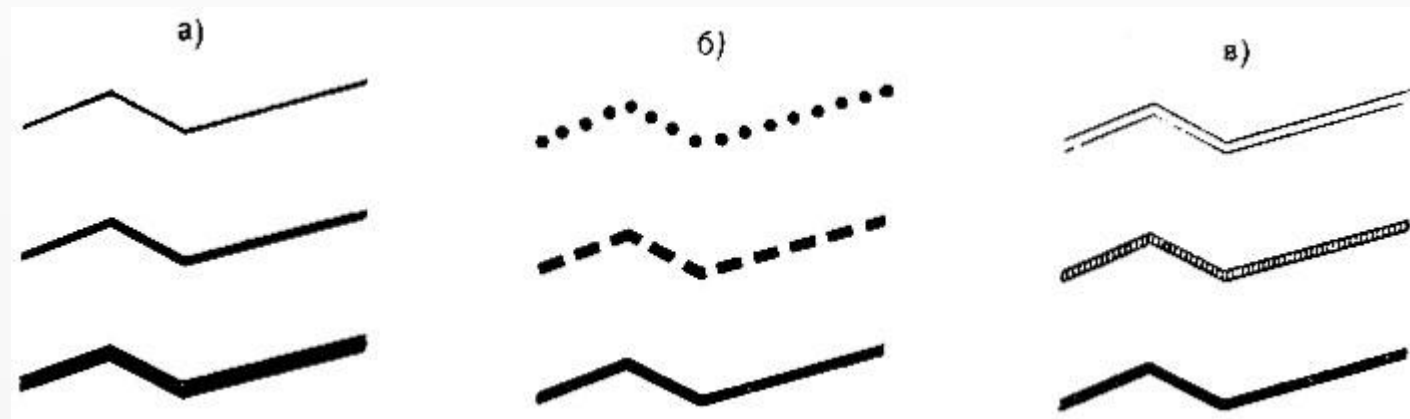
- *именованные*, указывающие только вид объектов
- *порядковые*, отмечающие относительное значение или величину объектов
- *количественные*, определяющие величину объектов

Знаки	Внемасштабные	Линейные	Площадные
Именованные (номинативные)	 Шахты  ГЭС Гидроэлектростанции	 Реки  Нефтепроводы	 Соляные разработки  Торфопроизводства
Порядковые	X Главные перевалы X Перевалы	 Границы: государственные  союзных республик  АССР, краев и областей	 Болота: непроходимые  проходимые
Количественные	Нас. пункты:  более 1 млн жителей  от 100 тыс. до 1 млн жителей  менее 100 тыс. жителей	Каналы шириной:  от 5 до 15 м  от 3 до 5 м  менее 3 м	 Глубины в м  0 200 500 1000

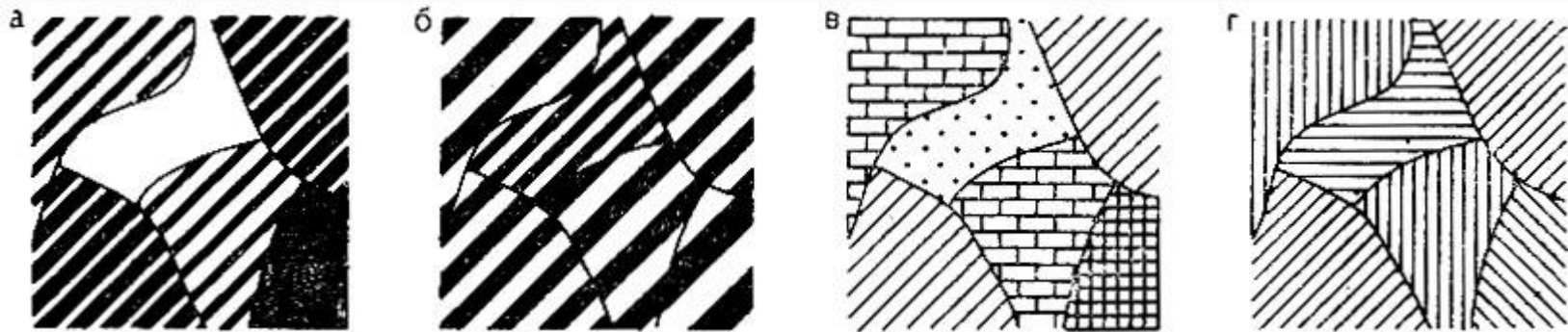
- Знаки, различающиеся: а - по форме; б - величине; в - ориентировке; г - светлоте; д - внутренней структуре



- *Линейные знаки, различающиеся: а - по ширине; б - рисунку (структуре); в - светлоте*



- Площадные знаки, различающиеся: а - по светлоте; б - структуре; в - рисунку заполняющих обозначений; г - ориентировке штриховок



□ «Позитивная» и «негативная» формы знаков

