RAPPRESENTARE IL TERRITORIO

La rappresentazione del territorio

avviene attraverso

LE CARTE GEOGRAFICHE

che sono

rappresentazioni simboliche, approssimate e ridotte della realtà

e si dividono

in base al contenuto in:
- fisiche (che rappresentano il territorio);
- politiche (che segnano i confini tra gli stati, la presenza di città e paesi);
- tematiche.

perché

usano simboli e rappresentano la realtà in modo ridotto e deformato

utilizzando

la scala di riduzione (grafica e numerica) per ridurre in modo proporzionale la rappresentazione

in base alla riduzione in scala le carte si dividono in:
- piante o mappe;
- carte topografiche;
- carte corografiche;
- carte geografiche;
- planisferi.

le proiezioni geografiche per poter rappresentare una superficie sferica su una piatta

le più famose sono quelle di Mercatore, di Mollweide e di Peters.

Le carte tematiche servono a rappresentare la distribuzione di un fenomeno sul territorio.

Le più usate sono: carte storiche, stradali, ferroviarie, nautiche, cartogrammi e metacarte

I DATI

si rappresentano con

tabelle e grafici (istogrammi, grafici a torta o diagrammi cartesiani).

si ricavano da rilevamenti diretti sulla popolazione oppure da siti istituzionali (ISTAT, ONU, OCSE, UNESCO, FAO, UNICEF, FMI).

sono i numeri che rappresentano un fenomeno

per questo

vengono chiamati indicatori (assoluti o percentuali)

e servono

a confrontare tra loro più fenomeni o a fare previsioni sul futuro grazie al procedimento di estrapolazione.

LE IMMAGINI

Le fotografie

servono

a conoscere luoghi lontani da noi

attraverso l'osservazione di

elementi naturali e artificiali e ai loro legami.

a realizzare carte geografiche dettagliate attraverso la fotogrammetria.

Le immagini satellitari

che

trasformano in immagini le radiazioni elettromagnetiche rilevate dai satelliti in orbita

e servono

a realizzare carte geografiche più precise o a rilevare nel corso del tempo l'andamento di un fenomeno.

Lattes