

RIASSUNTO DI GEOGRAFIA

I PARALLELI

I paralleli sono circoli ideali disposti tra i poli. Il principale è l'EQUATORE, il quale divide il pianeta in due zone: l'EMISFERO BOREALE e l'EMISFERO AUSTRALE.

LA LATITUDINE

I paralleli servono per definire la LATITUDINE , cioè la DISTANZA angolare di un punto dall'EQUATORE.

I MERIDIANI

I MERIDIANI sono 360 semicirconferenze che congiungono il Polo Nord ed il Polo Sud. Il meridiano fondamentale è lo 0 che passa per l'osservatorio astronomico di GREENWICH.

LA LONGITUDINE

La LONGITUDINE è la distanza angolare di un punto dal meridiano fondamentale.

I FUSI ORARI

Sul pianeta esistono tante ore differenti. Alla fine dell'800 la superficie terrestre è stata divisa in 24 fasce chiamate FUSI e ad ogni fuso corrisponde un'ora differente.

Le località che si trovano entro lo stesso fuso hanno tutte l'ora del meridiano centrale del fuso; quest'ora è detta ORA CIVILE.

LE CARTE GEOGRAFICHE

Le carte geografiche ci permettono di effettuare una rappresentazione ridotta ed approssimata di un territorio.

Per rappresentare gli elementi di un territorio abbiamo pertanto bisogno di una SCALA DI RIDUZIONE, ossia il rapporto tra la distanza dei punti sulla carta e la distanza reale tra gli stessi punti.

A seconda della scala di riduzione, si possono usare CARTE A GRANDE SCALA o carte PICCOLA SCALA.

Per rappresentare i diversi elementi sul territorio si usano simboli , colori e tecniche per indicare elementi NATURALI (fiumi, montagne, laghi ecc) , UMANI (centri abitati, strade ecc) e LINEARI (strade , confini).

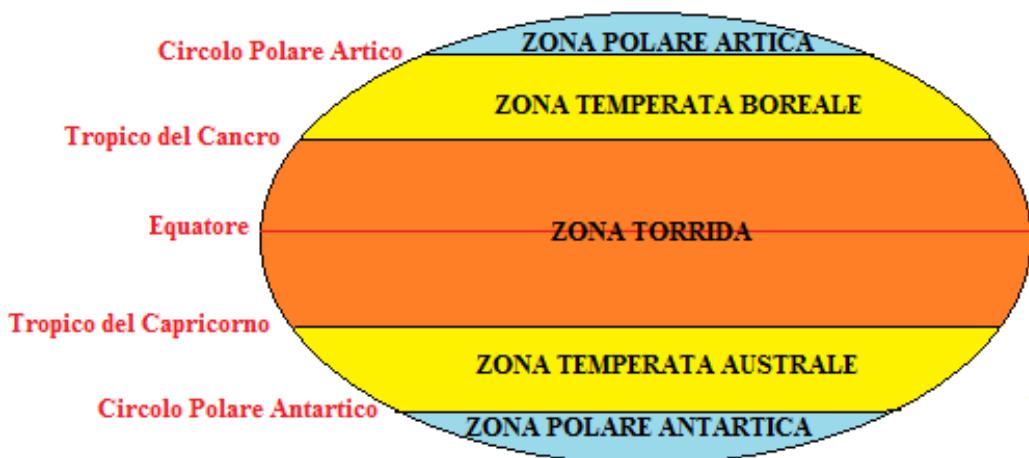
I CLIMI DELLA TERRA

Il clima è il fattore fisico che più influenza la vita degli esseri viventi.

I principali elementi del clima sono la TEMPERATURA DELL'ARIA e LE PRECIPITAZIONI, che sono condizionati dai seguenti fattori:

La LATITUDINE, le CORRENTI MARINE, l'ALTITUDINE, i RILIEVI.

In base a questi fattori, è possibile suddividere il Pianeta in 5 GRANDI FASCE CLIMATICHE



I CAMBIAMENTI CLIMATICI

Dal 1850 ad oggi la temperatura ha ripreso a salire.

L'aumento delle temperature potrebbe avere effetti disastrosi per l'intero pianeta; è fondamentale quindi ridurre le emissioni di gas serra come stabilito nel 1997 dal Protocollo di Kyoto.

Purtroppo però i firmatari di tale Protocollo sono responsabili solo del 15% delle emissioni, mentre altri paesi (Stati Uniti, Cina, India) non hanno addirittura aderito.