

# IL CLIMA

I fenomeni che determinano il clima



- 1) Che cos'è il clima?
- 2) Quali sono i fenomeni atmosferici?
- 3) Spiega con le tue parole i quattro fenomeni atmosferici.
- 4) Qual è la differenza tra tempo e clima?

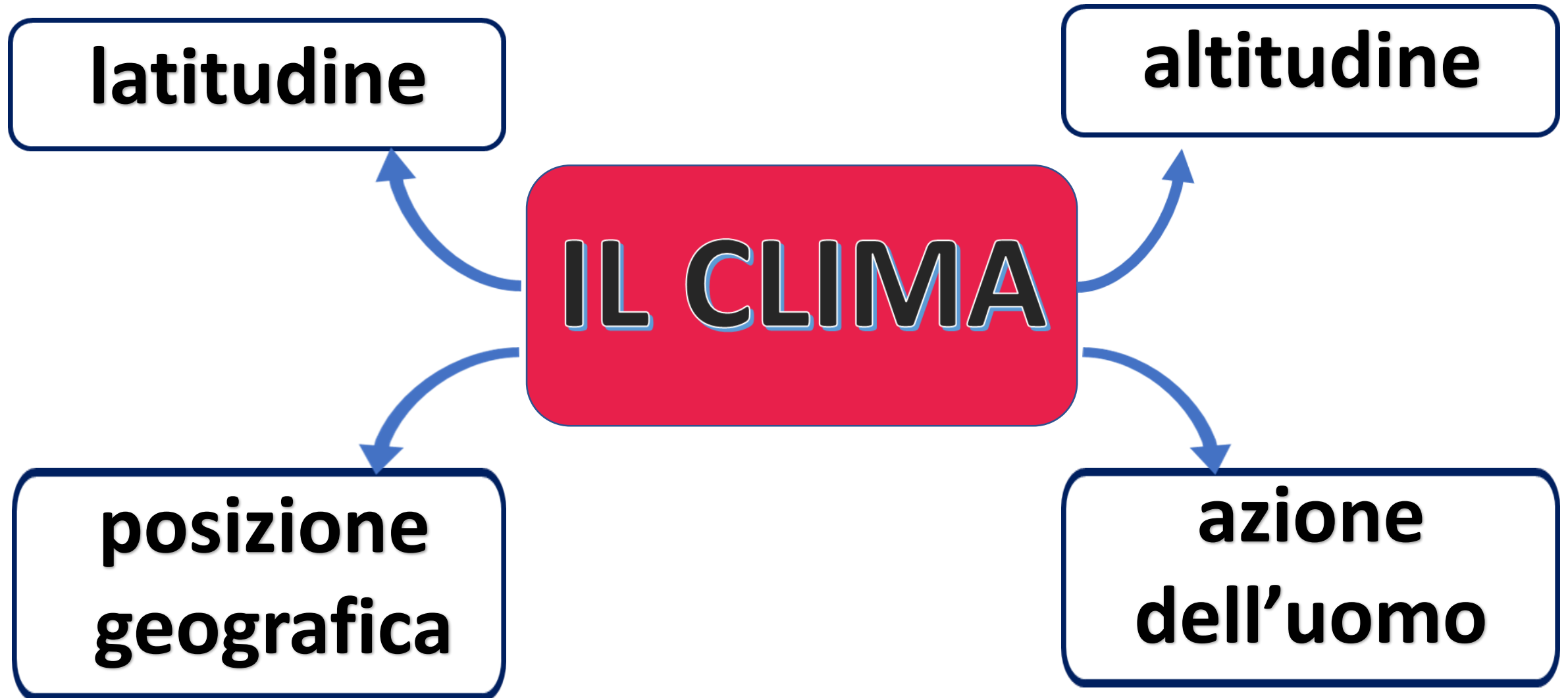
- 1) Il clima è l'insieme dei fenomeni atmosferici che caratterizza un territorio per un lungo periodo di tempo.
- 2) I fenomeni atmosferici sono le precipitazioni, la temperatura, l'umidità e i venti.

3) I fenomeni atmosferici sono:

- le precipitazioni cioè la pioggia, la grandine e la neve
- la temperatura cioè il livello di calore dell'aria
- l'umidità cioè la quantità di vapore acqueo presente nell'aria
- I venti che sono spostamenti di masse di aria fredda e calda

4) La differenza tra tempo e clima è che il clima è l'insieme dei fenomeni atmosferici che caratterizza un territorio per un lungo periodo di tempo, mentre il tempo atmosferico si riferisce agli stessi fenomeni ma considerati per un periodo breve di tempo.

# I fattori che determinano il clima



- 1) Da che cosa è determinato il clima?
- 2) Quali sono i fattori del clima?
- 3) Spiega con le tue parole i quattro fattori.

1) Il clima è determinato da alcuni fattori.

2) I fattori del clima sono: altitudine, latitudine, posizione geografica e azione dell'uomo.

3) i fattori del clima sono:

- altitudine cioè l'altezza di un luogo rispetto al livello del mare



- latitudine cioè la distanza tra un punto qualsiasi sulla Terra e l'Equatore
- posizione geografica che dipende da:  
vicinanza a mari o grandi laghi,  
esposizione ai venti, presenza di  
catene montuose e orientamento

- azione dell'uomo cioè la presenza o meno di elementi antropici