



PERCHE' CAMBIA IL CLIMA?



Le cose che fanno cambiare il clima si chiamano fattori climatici.



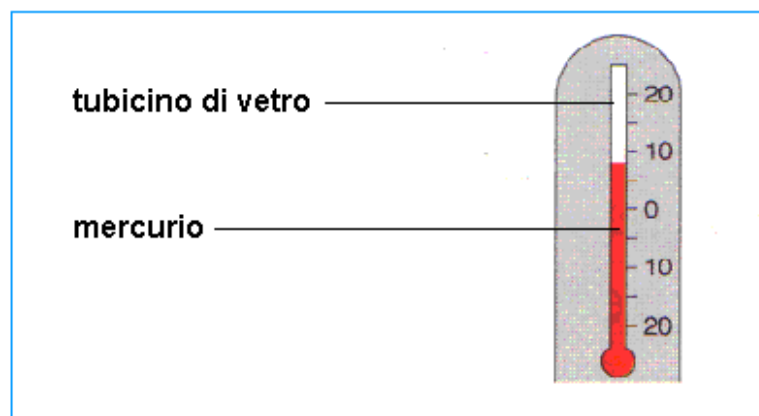
LA TEMPERATURA fa cambiare il clima .



La temperatura è un fattore climatico.



Il termometro è lo strumento che misura la temperatura.



N°

La temperatura si misura in gradi .



Quando c'è il sole in estate e fa caldo la temperatura è alta .



In inverno fa freddo: la temperatura è bassa.



AM



La temperatura cambia durante il giorno. Al mattino è più bassa ,



PM

mentre è più alta durante il pomeriggio .



L'umidità fa cambiare il clima .

L' umidità è un fattore climatico.



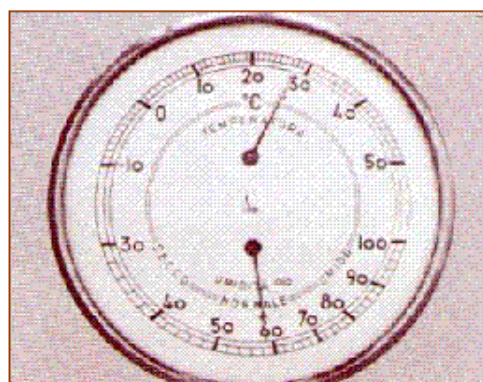
Nell' aria c'è acqua .



L' acqua nell' aria ha la forma di vapore e si chiama vapore acqueo.



Il vapore acqueo che c'è nell' acqua dà l'umidità all' aria .



Questo è un igrometro.



L'igrometro serve a misurare l' umidità nell'aria.



Quando nell' aria c'è molta umidità si forma la nebbia .



Le nuvole sono formate dal vapore acqueo dell' aria .



Le nuvole sono fatte da gocce d'acqua molto piccole .



Le nuvole hanno diversa forma .



Se nelle nuvole c'è molta acqua diventano pesanti allora cade la pioggia .



Se fa molto freddo cade la neve .



La pioggia e la neve sono precipitazioni atmosferiche.