

I raggi cosmici interagiscono con l'atmosfera terrestre strappando elettroni dagli atomi e creando ioni positivi

2.

Le molecole di acqua nell'aria sono attratte dagli ioni e si raggruppano

3.

L'aggregazione delle molecole fa si che il vapore acqueo si condensi in minuscole gocce 4

La condensazione forma le nubi