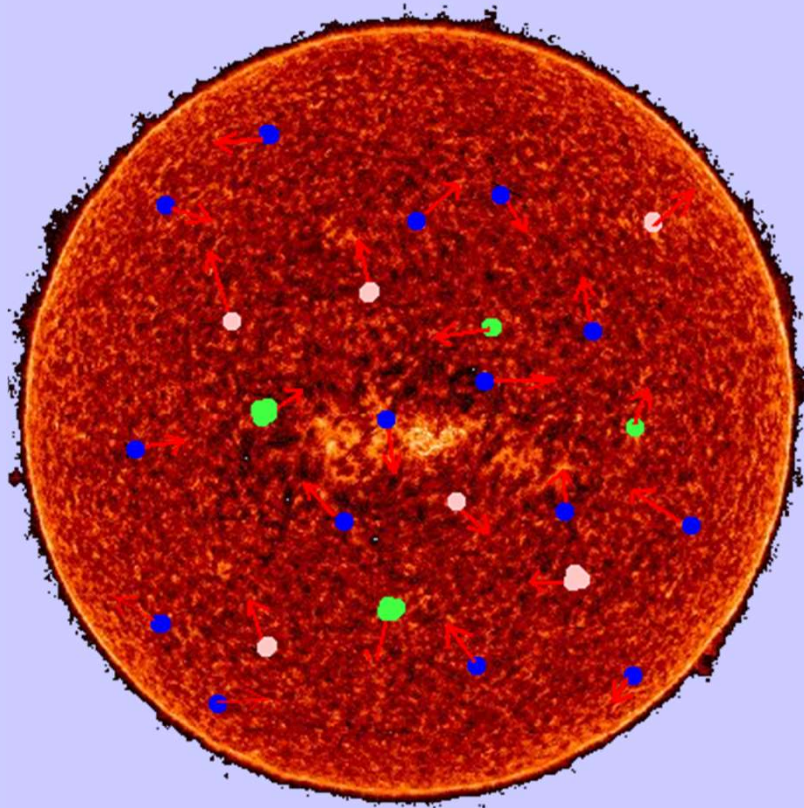
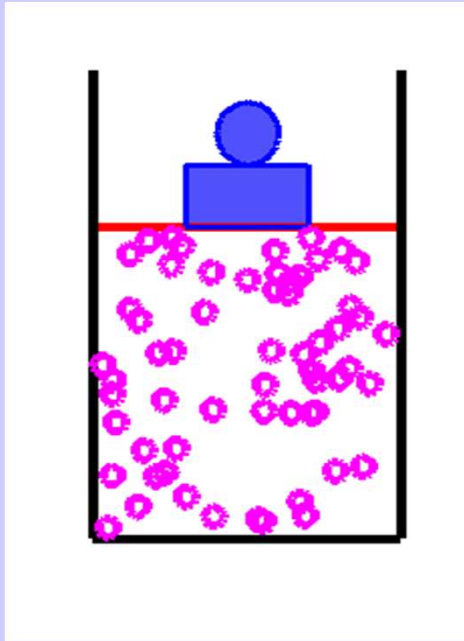


Ogni stella è una sfera di gas...



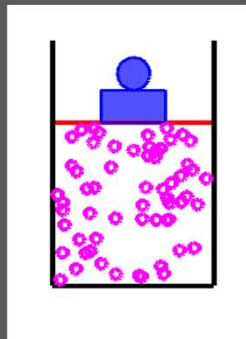
in cui le particelle
si muovono in
modo frenetico



la forza di pressione e la forza peso agiscono con versi opposti

se la forza di pressione esercitata dalle particelle è sufficiente a sostenere il peso si ha equilibrio delle forze.

Se salgo su una bici, esercito una
forza verso il basso



la forza di pressione e
la forza peso agiscono
con versi opposti

se la forza di pressione
esercitata dalle
particelle è sufficiente a
sostenere il peso si ha
equilibrio delle forze.

Ma se gonfio la ruota...

Nelle stelle si chiama equilibrio idrostatico

