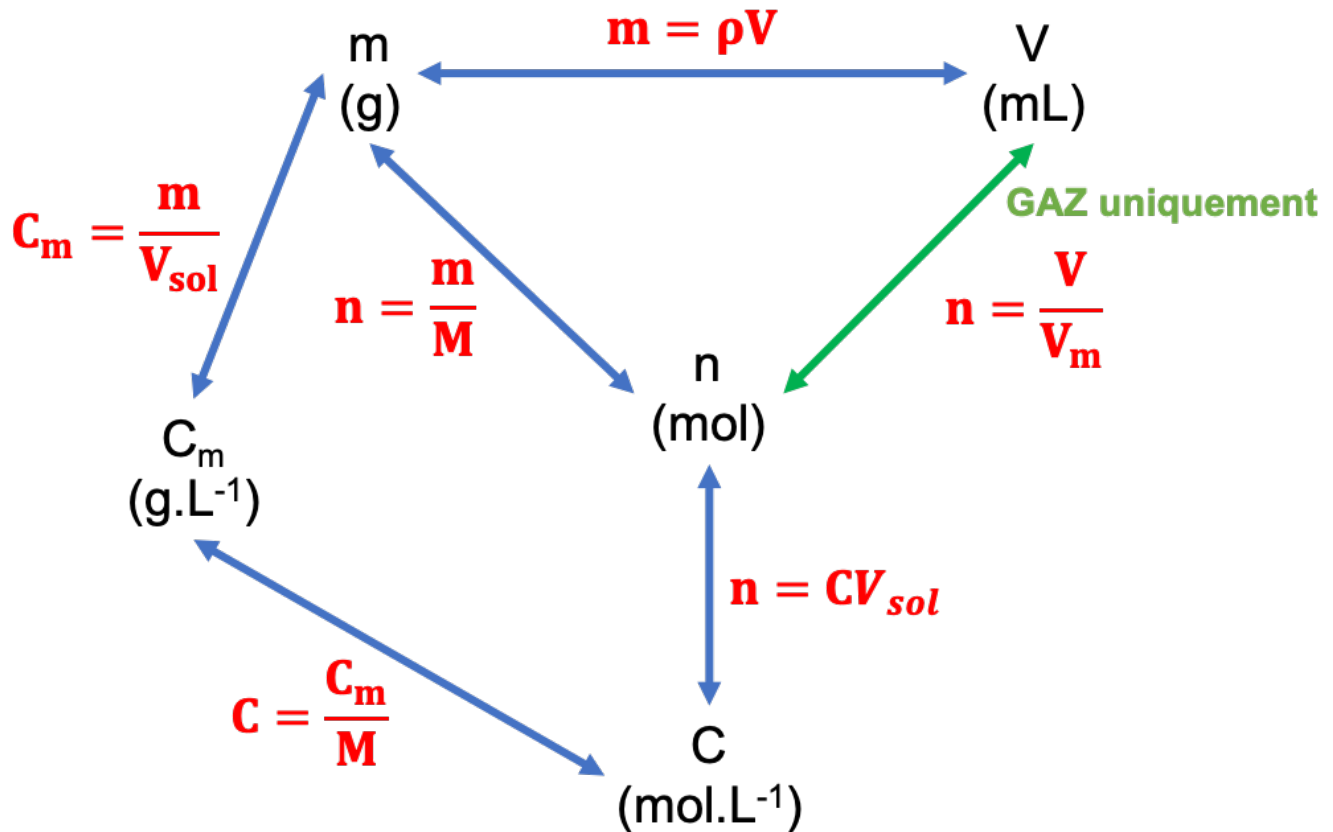




La mole, unité de quantité de matière



- n : quantité de matière de l'espèce chimique, en mol
- m : masse de l'espèce chimique, en g
- V : volume de l'espèce chimique, en mL ou en L
- C : concentration molaire de l'espèce chimique, en mol.L⁻¹
- C_m : concentration massique de l'espèce chimique, en g.L⁻¹
- ρ : masse volumique de l'espèce chimique, en g.mL⁻¹, en kg.L⁻¹ ou en g.L⁻¹
- M : masse molaire de l'espèce chimique, en g.mol⁻¹
- V_m : volume molaire d'un gaz, en L.mol⁻¹
- V_{sol} : volume de la solution dans laquelle l'espèce chimique est dissoute