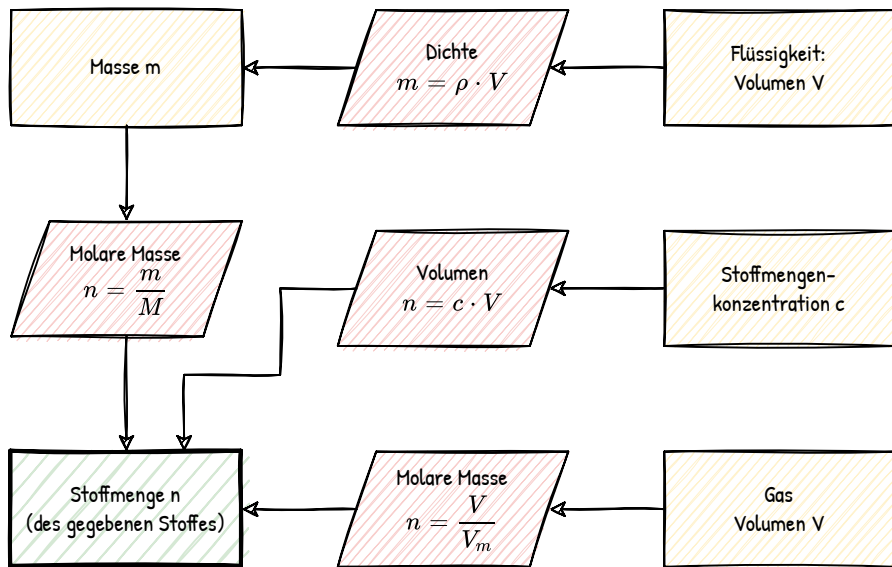


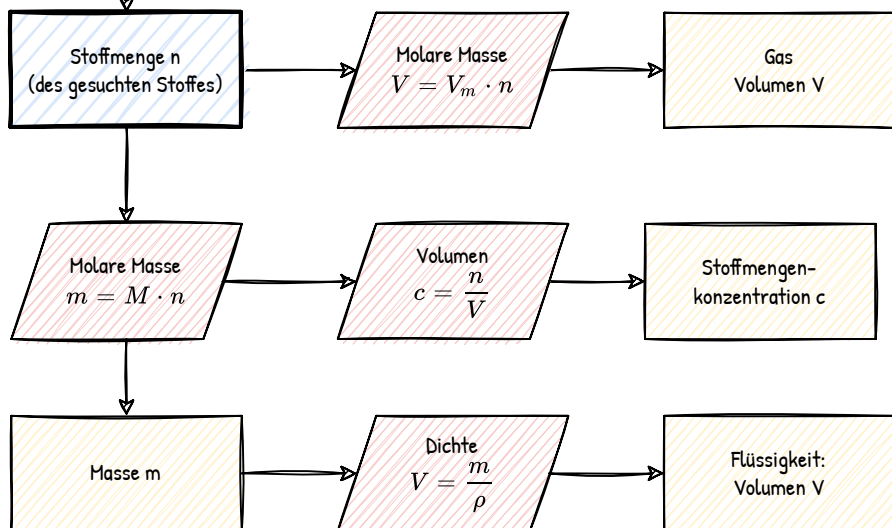
Chemisch Rechnen

von der gegebenen Wert (Masse, Volumen)
auf die Stoffmenge rechnen



Verhältnis der Molzahlen aus der
richtiggestellten Reaktionsgleichung

von der Stoffmenge
auf den gesuchten Wert rechnen



FORMELN

molare Masse
 $M = \frac{m}{n}$

Dichte
 $\rho = \frac{m}{V}$

molares Volumen
 $V_m = \frac{V}{n}$

Stoffmengen-
konzentration
 $c = \frac{n}{V}$

molares Volumen
 $V_m = 22,7 \frac{l}{mol}$

molare Masse M
aus dem PSE