Grandeurs expérimentales

Essai	V ₁ (mL)	V (mL)	V ₂ (mL)	n₀ (thiosulfate) (mol)	n ₀ (acide) (mol)	[thiosulfate]₀ (mol/L)	[acide] ₀ (mol/L)
1	10,0	40,0	10,0	1,00E-03	1,00E-02	1,67E-02	1,67E-01
2	20,0	30,0	10,0	2,00E-03	1,00E-02	3,33E-02	1,67E-01
3	30,0	20,0	10,0	3,00E-03	1,00E-02	5,00E-02	1,67E-01
4	40,0	10,0	10,0	4,00E-03	1,00E-02	6,67E-02	1,67E-01
5	50,0	0,0	10,0	5,00E-03	1,00E-02	8,33E-02	1,67E-01

Données

C ₁ (mol/L)	C ₂ (mol/L)	
0,10	1,00	

Formation Soufre

Essai	n ₀ (thiosulfate)	n ₀ (acide) / 2	n _f (S) (mol)	
1	1,00E-03	5,00E-03	1,00E-03	
2	2,00E-03	5,00E-03	2,00E-03	
3	3,00E-03	5,00E-03	3,00E-03	
4	4,00E-03	5,00E-03	4,00E-03	
5	5,00E-03	5,00E-03	5,00E-03	