

Chimie 40S

Devoir : prédiction de précipité – solutions

29. $Q_{ps} = 7,5 \times 10^{-5} > K_{ps}$, donc un précipité se forme.
30. $Q_{ps} = 3,0 \times 10^{-6} > K_{ps}$, donc un précipité se forme.
31. $Q_{ps} = 2,7 \times 10^{-7} > K_{ps}$, donc un précipité se forme.
32. $Q_{ps} = 4,2 \times 10^{-12} < K_{ps}$, donc aucun précipité ne se forme.
33. $Q_{ps} = 8,6 \times 10^{-8} < K_{ps}$, donc aucun précipité ne se forme.
34. $Q_{ps} = 9 \times 10^{-6} < K_{ps}$, donc aucun précipité ne se forme.
35. $Q_{ps} = 2,2 \times 10^{-9} > K_{ps}$, donc un précipité se forme.
36. $Q_{ps} = 1,0 \times 10^{-5} > K_{ps}$, donc un précipité se forme.