已知Ca(OH)2的溶度积为1.36×10-6。当10mL 1.0 mol·L-1CaCl2与10mL 0.20mol·L-1氨水混合时，溶液中OH－离子的浓度为 mol·L－1，离子积为 ，因此 Ca(OH)2沉淀产生。