**ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | 1. CaS  +  HBr  →      1. Na2S  +  HCl  →      1. K2S  + HNO3  →      1. Na2S  +  HBr  →      1. FeS  +  HCl  →      1. AgNO3  +  HBr  →      1. AgNO3  +  HI  →      1. AgNO3  +  HCl  →      1. Fe(NO3)2  +  H2S  →      1. BaCl2  +  H2SO4  →      1. Pb(NO3)2  +  H2SO4  → 2. CaS  +  HCl  →      1. Na2CO3  +  HCl  →      1. Na2CO3  +  HBr  →      1. CaCO3  +  HCl  →      1. CaCO3  +  HNO3  →      1. CuCO3  +  HBr  →      1. K2CO3 +  HBr  →      1. BaCO3  +  HCl  →      1. BaCO3  +  H2SO4  →      1. Na2CO3  +  HNO3  →      1. AgNO3  +  KI  →      1. AgNO3  +  KCl  →      1. AgNO3  +  BaCl2   →      1. AgNO3  +  NaCl  →      1. AgNO3  +  NaI →      1. AgNO3  +  CaI2  →      1. AgNO3  +  NaBr  →      1. AgNO3  +  KBr →      1. AgNO3  +  CaBr2  →      1. Na2CO3  +  MgCl2  →      1. CaCl2  +  K2CO3 →      1. Ca(NO3)2 + Na2CO3→      1. CaCl2  +  Na2CO3  →      1. Ca(NO3)2  +  K2CO3→      1. Ca(NO3)2  +  Na2S  →      1. K2S  +  CaBr2  →      1. K2S  +  Pb(NO3)2 →      1. K2S  +  Zn(NO3)2  →      1. K2S  +  FeCl2  → 2. Na2SO4  +  Ca(OH)2  →      1. Na2CO3  +  Ca(OH)2  → 2. K2SO4  +  Ba(OH)2 →      1. Zn(NO3)2  +  NaOH  → 2. Pb(NO3)2  +   NaOH  → 3. Fe(NO3)3  +  KOH →      1. FeCl3  +  KOH  → 2. K2S  +  Ca(OH)2  →      1. ZnCl2  +  NaOH  → 2. NH4NO3  +  KOH  →      1. (NH4)2CO3  +  NaOH  → 2. NH4Cl  +  NaOH  →      1. (NH4)2SO4  + NaOH → 2. NH4Cl  +  Ca(OH)2  → 3. NH4NO3  +  Ca(OH)2 → 4. Na2SO3  +  HCl  →      1. K2SO3  +  HBr  → |  | |