



أكمل المعادلات اللفظية لكل من التفاعلات الآتية

→ ..... كلوريد المغنيسيوم (محلون) + الخارصين (صلب)

→ ..... كلوريد النحاس (II) (محلون) + المغنيسيوم (صلب)

→ ..... كلوريد النحاس (II) (محلون) + الخارصين (صلب)

→ ..... الألومنيوم (صلب) + أكسيد الحديد (III) (صلب)

كلوريد المغنيسيوم + النحاس

لا يحدث تفاعل

أكسيد الألومنيوم + الحديد

كلوريد الخارصين + النحاس

لا يحدث تفاعل

لا يحدث تفاعل

كلوريد الخارصين + المغنيسيوم