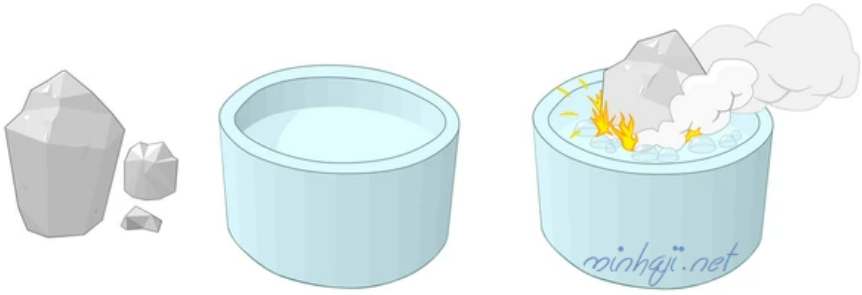
طبيعة المواد المتفاعلة

الفلزات النشطة تتفاعل أسرع من الفلزات الأقل نشاطاً.

أمثلة:

تفاعل الصوديوم مع الماء أسرع من تفاعل المغنيسيوم؛ لأن الصوديوم أكثر نشاطاً من المغنيسوم.



تفاعل الخارصين مع محلول نترات الفضة أسرع من تفاعل النحاس؛ لأن الخارصين أنشط كيميائياً من النحاس.