

المادة	كيمياء	الصف	اول ثانوي	عنوان الدرس	تصنيف التفاعلات الكيميائية	الآلية التنفيذ	✓ فردي
رقم النشاط	١	الزمن	٥ دقائق	اسم الاستراتيجية	الخرائط الذهنية	هدف النشاط	التمييز بين أنواع التفاعلات

**/ استعلمي العبارات ادناه لتكتملي خريطة المفاهيم التالية عن طريق سحب العبارة وافلاتها في الوضع المناسب :

مادتان او اكثر	$\text{CaO}_{(s)} + \text{H}_2\text{O}_{(l)} \rightarrow \text{Ca(OH)}_{2(s)}$	مادة او مركب واحد	$A + b \rightarrow AB$	تتحد فيه مادتان لتكوين مادة واحدة	مادتان او اكثر
$AB \rightarrow A + B$	اكسيد المادة + الطاقة	يتفكك فيه مركب واحد لإنتاج عنصرين او اكثر	يتحد الأكسجين مع مادة كيميائية مطلقا طاقة على شكل حرارة وضوء	$\text{NH}_4\text{NO}_3 (s) \rightarrow \text{N}_2\text{O}_{(g)} + 2\text{H}_2\text{O}_{(g)}$	مركب واحد
	مادة مع الاكسجين	$A + \text{O}_2 \rightarrow \text{AO}$	$\text{C}_{(s)} + \text{O}_{2(g)} \rightarrow \text{CO}_{2(g)}$		

