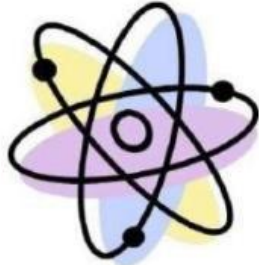


اسم الطالب:



اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب:

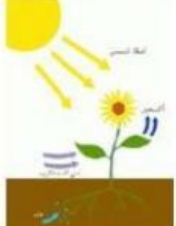
(الماصة للطاقة - التغيرات الفيزيائية - الطاردة للطاقة - الرابطة الكيميائية - التغير الكيميائي - ذرات)



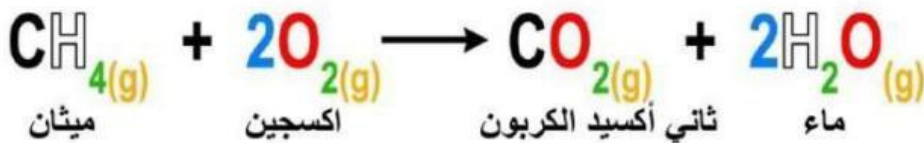
- ١- لا تنتج مواد جديدة.
- ٢- تتكون المواد من مرتبطة معاً.
- ٣- قوة تجعل الذرات تتراكم معاً.
- ٤- ينتج عنه مواد جديدة.
- ٥- تفاعلات تطلق الطاقة.



اصل العمود بما يناسبه بالعمود الآخر:

١-	تفاعل ماص للطاقة		$\text{Na} + \text{Cl} \rightarrow \text{NaCl}$ كلور صوديوم كلوريد الصوديوم
٢-	معادلة كيميائية		احتراق الشمعة 
٣-	تفاعل طارد للطاقة		عملية البناء الضوئي 

أكمل العبارات الآتية



المواد المتفاعلة هي:	المواد الناتجة هي:
----------------------	--------------------

احدد نوع التفاعل في كل مما يلي:

