ملتقى الكيمياء التحصيلي

chemistry

اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي :

1	تسمى العملية التي يعاد فيها ترتيب ذرات مادة أو أكثر لإنتاج مواد جديدة							
	(أ)	التفاعل الكيميائي	(ب)	الاتزان الكيميائي	(ج)	سرعة التفاعل	(د)	عملية الذوبان
2	التفاعل التالي : $2Ca + O_2 = 2CaO$							
	(أ)	تفكك	(ب)	تكوين	(ج)	إحلال بسيط	(د)	إحلال مزدوج
3	الصيغة الكيميائية للمركب أكسيد الحديد (II) :							
	(أ)	O_2Fe	(ب)	O_3Fe	(ج)	FeO	(د)	Fe_2O_3
4	يشير الرمز s في المركب $Al_{(s}$:							
	(أ)	المركب في الحالة السائلة	(ب)	المركب في الحالة الصلبة	(ج)	المركب في الحالة الغازية	(د)	المركب على هيئة محلول
5	الغرض من الرمز (+) في أثناء كتابة المعادلات:							
	(أ)	يشير إلى المحلول المائي	(ب)	يفصل المتفاعلات عن النواتج	(ج)	يفصل بين مادتين أو أكثر من المتفاعلات أو النواتج	(د)	يشير إلى وجود تفاعل في الاتجاه المعاكس
6	التوزيع الإلكتروني للمركب K19 :							
	(أ)	$1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^1$	(ب)	$1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^2$	(ج)	$1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 3d^1$	(د)	$1s^2 2s^2 2p^6$

LIVEWORKSHEETS