

ورقه عمل تفاعلية كيمياء التفاعلات الكيميائية

اعداد المدرس: احمد عمر

عملية التأين خاصة في المركبات:

(a) الأيونية	(b) التساهمية	(c) الفلزية	(d) الأيونية والتساهمية معاً
--------------	---------------	-------------	------------------------------

المادة التي تتكون من مذاب ومذيب تسمى:

(a) المحلول	(b) المركب	(c) الجزيء	(d) العنصر
-------------	------------	------------	------------

يصنف التفاعل التالي: $\text{Ca(OH)}_{2(aq)} + 2\text{HCl}_{(aq)} \rightarrow \text{CaCl}_{2(aq)} + 2\text{H}_2\text{O}_{(l)}$ بأنه تفاعل:

(a) التفكك	(b) التكوين	(c) الإحلال البسيط	(d) الإحلال المزدوج
------------	-------------	--------------------	---------------------

يصنف التفاعل التالي: $\text{Cu}_{(s)} + 2\text{AgNO}_{3(aq)} \rightarrow \text{Cu(NO}_3)_2(aq) + 2\text{Ag}_{(s)}$ بأنه تفاعل:

(a) التفكك	(b) التكوين	(c) الإحلال البسيط	(d) الإحلال المزدوج
------------	-------------	--------------------	---------------------

يصنف التفاعل التالي: $\text{NH}_4\text{NO}_3(s) \rightarrow \text{N}_2\text{O}_{(g)} + 2\text{H}_2\text{O}_{(g)}$ بأنه تفاعل:

(a) التفكك	(b) التكوين	(c) الاحتراق	(d) إحلال
------------	-------------	--------------	-----------

46