

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الثامن

المرحلة	المادة	علوم	الصف	المرحلة الابتدائية	الخامس
---------	--------	------	------	--------------------	--------

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	أي المواد التالية من أشباه الفلزات؟	☐ النحاس	☐ الحديد	☒ البورون	☐ النيتروجين السائل
٢	أي المواد التالية تستعمل عادة للقضاء على البكتيريا؟	☐ أكسيد الكالسيوم	☒ الكلور	☐ الصوديوم	☐ النيتروجين
٣	اللمعان، وسهولة التشكيل، والتوصيل للحرارة والكهرباء، كلها صفات لـ.....	☒ الفلزات	☐ اللافلزات	☐ أشباه الفلزات	☐ الغازات

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
1	تسمى العناصر التي لها خصائص بين الفلزات واللافلزات أشباه الفلزات.	☒	☐
2	تقع اللافلزات في الجانب الأيسر للجدول الدوري وهي قابلة لإعادة التشكيل بالطرق أو السحب.	☐	☒

س٣: أجب على ما يلي :

باستخدام الجدول التالي صنف العناصر التالية إلى فلزات ولافلزات وأشباه فلزات
(الحديد - الكربون - السليكون - الألومنيوم - الأكسجين)

م	الفلزات	اللافلزات	أشباه الفلزات
١	الحديد	الكربون	السليكون
٢	الألومنيوم	الأكسجين	
٣			