

العام الأكاديمي 2026/2025 الفصل الدراسي الثاني

التقييم الأول في مادة العلوم للصف السابع

20

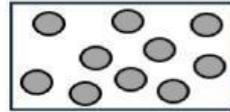
اسم الطالبة / \_\_\_\_\_ الصف والشعبة \_\_\_\_\_

8

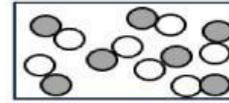
السؤال الأول: عند الإجابة على الأسئلة من 1 إلى 4، ضع علامة X على رمز الإجابة الصحيحة.

1 أي الأشكال أدناه تمثل محلول؟

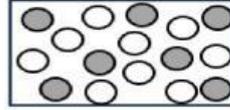
1



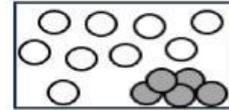
B



A



D



C

2 أي مما يلي يتكون من ذرات مختلفة بينها روابط كيميائية؟

2

B العصير

A الذهب

D ماء البحر

C ملح الطعام

3 أي العناصر التالية موصل للتيار الكهربائي؟

3

B الكلور

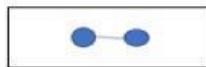
A الحديد

D الهيدروجين

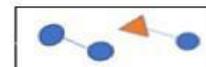
C الأكسجين

4 أي الأشكال التالية تمثل عنصر؟

4



B



A



D



C

السؤال الثاني: قامت طالبة بحرق شريط من النحاس في الهواء فتكون مسحوق أسود. أجب عن الأسئلة التالية:

1. ما العنصر الموجود بالهواء والذي يتفاعل مع عنصر النحاس عندما يحترق؟

الإجابة

2. ما اسم المركب الناتج عن هذا التفاعل الكيميائي؟

الإجابة

3. ما اسم هذا التفاعل الكيميائي؟

الإجابة

السؤال الثالث: صنف المواد الآتي بحسب الجدول التالي:

(الهواء الجوي - الحديد - الماء - كلوريد الصوديوم - غاز الأكسجين - ماء البحر)

عنصر	مركب	مخلوط
.....	.....	.....
.....	.....	.....

السؤال الرابع: خلطت سارة الرمل مع الماء. أجب عن الأسئلة التالية:

1. ما نوع المخلوط؟

الإجابة:

2. اذكر طريقة واحدة لفصل الرمل عن الماء في المخلوط الناتج؟

الإجابة:

السؤال الخامس: أجب عن الأسئلة التالية:

1. صنف المخاليط أدناه الجدول التالي:

(حديد وكبريت - العصير - الماء والملح - سلطة الخضار)

مخلوط متجانس	مخلوط غير متجانس
.....	.....
.....	.....

2. أذكر اثنين من الخصائص التي تستخدم لتحديد العناصر.

1.

2.

انتهت الأسئلة مع خالص الأمنيات بالتوفيق