

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي :

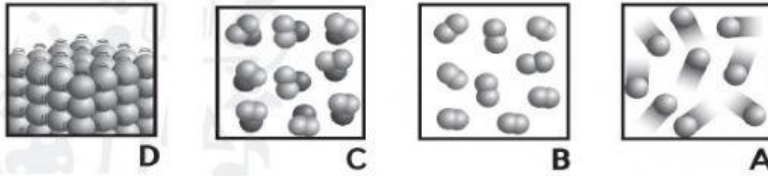
1- يختلف دائماً عدد في ذرات العناصر المختلفة :

- a. الإلكترونات .
- b. البروتونات .
- c. النيوترونات .
- d. النوى .

2- أي مما يلي هو مثال على عنصر ؟

- a. الهواء .
- b. الماء .
- c. الصوديوم .
- d. السكر .

3- أي من الصور التالية هو نموذج لمركب ؟



4- يتفاعل عنصر الصوديوم (Na) و الكلور (Cl) و يكونان مركب كلوريد الصوديوم (NaCl). أي من العبارات التالية المتعلقة بخواص هذه المواد الكيميائية الثلاث صحيح ؟

- a. للـ Na و Cl الخواص نفسها .
- b. للـ NaCl خواص Na و Cl .
- c. للمادتين الكيميائيتين الخواص نفسها .
- d. تختلف خواص NaCl عن خواص Na و Cl .

5- أي من الذرات التالية يتكون منها مركب صيغته $AgNO_3$ ؟

- a. 1Ag , 1N , 1O
- b. 1Ag , 1N , 3O
- c. 1Ag , 3N , 3O
- d. 3Ag , 3N , 3O