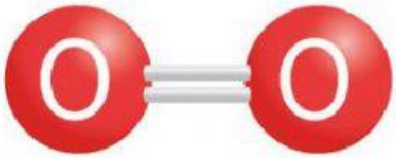
مدرسة الزوراء 1 للتعليم الأساسي ح2 — العلوم للصف الثامن / درس 2.2 ف1

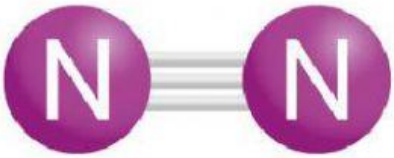
مجلس 2 -نطاق 6 — Exit Card 12

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

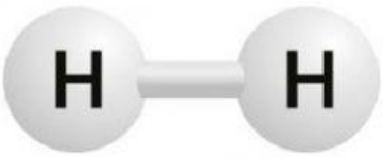
1. أي الجزيئات التالية يمتلك الرابطة التساهمية الأقوى ؟



O_2



N_2



H_2

2. يُعتبر مركب الأمونيا مركباً مهماً يستخدم لغايات التنظيف ، ترتبط ذرات الأمونيا معاً من خلال ...

NH_3
جُزَيْءُ الأمونيا

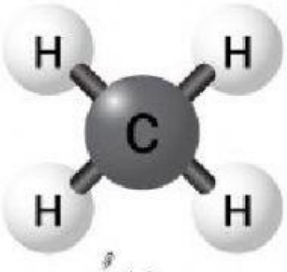
a. الروابط التساهمية .

b. الروابط الأيونية .

c. الروابط الفلزية .

3. يُعد الميثان وقوداً مهماً للغاية ، وهو عبارة عن مركب يتكون من ذرات الكربون و الهيدروجين ،

كم عدد إلكترونات التكافؤ التي تتم مشاركتها لتكوين جزيء الميثان ؟



ميثانٌ
CH_4

a. 4

b. 8

c. 2

d. 6

4. أي من التالي من خواص المركبات التساهمية ؟

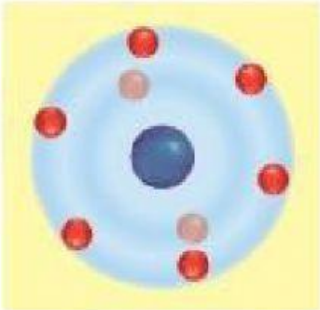
a. درجات انصهار مرتفعة .

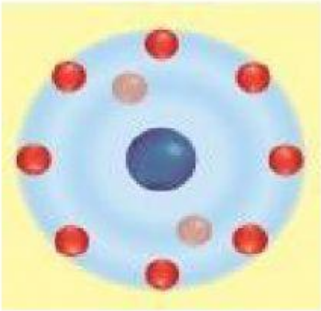
b. موصلات جيدة للكهرباء .

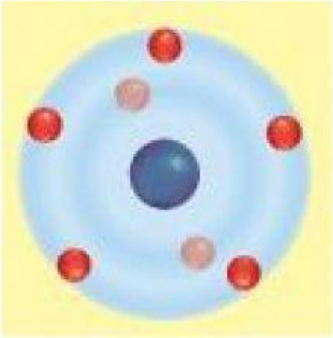
c. موصلات جيدة للحرارة .

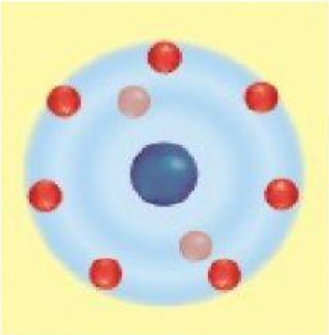
d. درجات انصهار و غليان منخفضة .

5. أي الصور التالية تبين البنية الذرية لعنصر مستقر ؟









almheiri