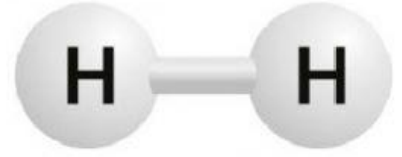
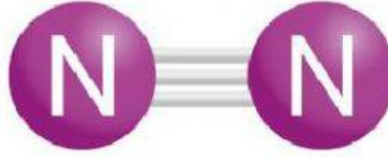
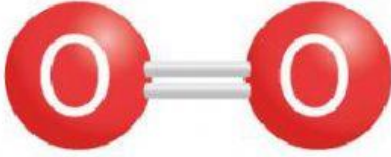
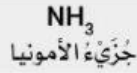


اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

1. أي الجزيئات التالية يمتلك الرابطة التساهمية الأقوى ؟



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



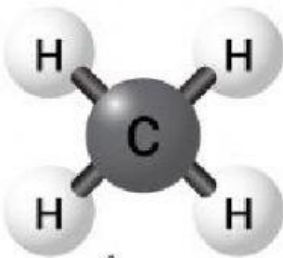
a. الروابط التساهمية .

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 ؟



4 .a

8 .b

2 .c

6 .d

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 ؟

