

الوحدة الثانية: الروابط الكيميائية وتركيب المادة

غلق الهدف الثاني مراجعة الاشكال الهندسية

الاسم: الصف: التاريخ:
الجزء الأول (I) اختاري الاجابة الصحيحة:

1- أي المركبات الآتية قطبي؟

a. CCl_4

b. CCH_4

c. O_2

d. HCl

2- أي الجزيئات الآتية لها الشكل الفراغي رباعي الأوجه منتظم (هرم رباعي) ؟

a. H_2O

b. BeCl_2

c. CH_4

d. BCl_3

3- ما الشكل الهندسي ونوع التهجين في جزي H_2O ؟

a. مثلث مسطح وزاوية الارتباط 120°

b. منحن وزاوية الارتباط 104.5° .

c. هرمي ثلاثي وزاوية الارتباط 109.5° .

d. هرمي ثلاثي وزاوية الارتباط 107°

الرؤية : متعلم ريادي لتنمية مستدامة

الرسالة : نرسي بيئة تعليمية شاملة ومبتكرة تعزز القيم والأخلاق وتؤهل المتعلم بمهارات عالية لإعداد جيل واع قادر على بناء مجتمع متقدم واقتصاد مزدهر