الهدف الأول

أرسم الشكل الفراغي لكل من الجزيئات الآتية وفق نظرية VESPR؟

الجزيء	الشكل الفراغي	القطبية
HF		
H_2O		
NH_3		

1.ما هي الذرة المشتركة بين الجزيئات السابقة؟.....

2. بماذا تتميز كل من الذرات (F- N- O) من حيث السالبية الكهربائية ؟ .....

3. توقع نوع القوى الجزيئية الخارجية بين الجزيئات؟.....

LIVEWORKSHEETS