

ثانوية ايت ولال الإعدادية المستوى: الثانية إعدادي الموسم : 2013 / 2014 مدة الإنجاز : 1h	فرض محروس رقم 1 في مادة العلوم الفيزيائية -الأسدس الأول-	الإسم : النسب : القسم : الرقم الترتيبي :
	الأستاذ : سعيد بوهالي النقطة :	

التمرين الأول: 8 نقط 1- اجب بصحيح أو خطأ : (أ) تهب الرياح من مناطق الضغط المنخفض إلى مناطق الضغط المرتفع. (ب) الذرة تتكون من جزيئات مرتبطة فيما بينها. 2- أين يتجلى دور طبقة الأوزون : 3- ما الفرق بين الجسم البسيط و الجسم المركب. 4- اتمم الجدول التالي.		سلم التنقيط 1n 1n 2n 2n 2n										
<table border="1"> <tr> <td>الذرة</td> <td>الهيدروجين</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>الكربون</td> </tr> <tr> <td>رمزها</td> <td>.....</td> <td>N</td> <td>Cl</td> <td>.....</td> </tr> </table>	الذرة	الهيدروجين	الكربون	رمزها	N	Cl		2n
الذرة	الهيدروجين	الكربون								
رمزها	N	Cl								
التمرين الثاني: 8 نقط تمثل التبيانة جانبه تجربة تبرز خاصية من خصائص الهواء. في الشكل (1) يشير المانومتر إلى القيمة $P_1=1013hPa$. عند دفع المكبس يشير المانومتر إلى قيمة جديدة P_2 (شكل 2). 1- أذكر دور المانومتر في التجربة الممثلة جانبه. 2- قارن حجم الهواء في الشكل (2) بحجمه في الشكل (1). 3- من بين القيم التالية حدد تلك التي يشير إليها المانومتر بعد دفع المكبس ، مع تعليل الإجابة: $1020hPa$ ، $1013hPa$ ، $1000hPa$ القيمة $P_2=$ التعليل: 4- إستنتج خاصية الهواء التي تبرزها هذه التجربة.		1n,5 1n,5 1n,5 1n,5 2n										
التمرين الثالث: 4 نقط نعلم أن بلدة املال توجد في إحدى طبقات الغلاف الجوي. 1- اعط اسم هذه الطبقة. 2- اعط ثلاث مميزات لهذه الطبقة.		1n 3n										