

الغازات

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي

- ١- (حجم مقدار معين من الغاز يتناسب عكسياً مع الضغط الواقع عليه عند ثبوت درجة حرارته) يمثل قانون:
- (أ) بويل (ب) شارل (ج) جاي لوساك (د) الغاز المثالي
- ٢- مضاعفة الضغط الواقع على الغاز يقلل من حجمه إلى :
- (أ) النصف (ب) الربع (ج) الثلث (د) الثمن
- ٣- تقليل الضغط الواقع على الغاز إلى يضاعف حجم الغاز .
- (أ) النصف (ب) الربع (ج) الثلث (د) الثمن
- ٤- حجم الغاز يزداد
- (أ) بزيادة درجة الحرارة (ب) بزيادة الضغط (ج) بنقصان درجة الحرارة (د) لاشيء مما سبق

عللي لما يأتي :

- ١- في الحسابات الكيميائية للغازات لا يتم تحديد ظروف التفاعل مثل الضغط ودرجة الحرارة .
- ٢- الكتل المعطاة في الحسابات الكيميائية للغازات تحول إلى مولات أو حجوم قبل استخدامها

ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ فيما يلي:

- ١- في قانون بويل يوجد بين الضغط والحجم ودرجة الحرارة نفس العلاقة الموجودة في القوانين الأخرى للغازات.
- ()
- ٢- تجارب شارل و جاي لوساك جاءت بعد تطوير التدرج المطلق .
- ()

اجسبي عن الأسئلة الآتية

- ١- ينفخ غواص وهو على عمق 10 m تحت الماء فقاعة هواء ضغطها 2.25 atm ، وعندما ارتفعت فقاعة الهواء إلى السطح تغير حجمها من 0.75 L إلى 1.6 L ، ما ضغط فقاعة الهواء عند السطح؟

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسر مؤسسة التحاضير الحديثة

أن تقدم لكم جميع ما يخص تحاضير مناهج المقررات

الفصل الدراسي الأول لعام ١٤٤٢ هـ



أنواع التحاضير

تحضير بالاستراتيجيات + الطريقة العرضية + التعلم النشط الجديد + المسرد

المرفقات

عروض بوربوينت لجميع دروس المادة

+

أوراق عمل خاصة بالمادة لجميع الدروس

+

الكتاب الإلكتروني

+

سجل متابعة

+

حل اسئلة الكتاب

+

خرائط ومفاهيم

+

شرح متميز بالفيديو لجميع دروس المنهج

+

سجل انجاز معلمة

سعر المادة على سي دي ٥٠ ريال

سعر المادة عن طريق الايميل ٢٠ ريال

سعر المادة طباعه عاديه مع السي دي ٨٠ ريال

سعر المادة طباعه ملونه مع السي دي ١٢٠ ريال

التوصيل في الرياض والخرج مجاناً

(من ٤٨ ساعة الى ٧٢ ساعة) لمن هم خارج مدينة الرياض يضاف قيمة الارسالية ٥٠ ريال للفيدكس

لحجز طلبكم وتسجيل معلومات الإستلام

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

للشراء عن طريق الايميل

من هذا الرابط

www.mta.sa/c

وهنا أرقام حسابات المؤسسة للمعلمين

حسابات بنوك بإسم : مؤسسة التحاضير الحديثة

233608010954856 /بنك الراجحي

SA5780000233608010954856 /آي بان الراجحي

27949172000110 /البنك الأهلي

SA0610000027949172000110 /آي بان الأهلي

حسابات بنوك باسم: سعد عبدالرحمن العتيبي

8001852539 /سامبا

2052558759940 /الرياض

SA3520000002052558759940 / اي بان الرياض

900127883010006 /بنك البلاد

SA4715000900127883010006 /اي بان بنك البلاد

0101001926001 /البنك السعودي للإستثمار

030680161166001 /الجزيرة

SA6760100030680161166001 /اي بان بنك الجزيرة

SA82550000000K2213000185 /البنك السعودي الفرنسي

حسابات بنوك باسم : مؤسسة اوامر الشبكة

68201042364000 /حساب الانماء

Sa3505000068201042364000 / اي بان الانماء

ويمكنكم أيضاً التواصل واتساب او الاتصال على احدي الارقام الآتية

٠٥٥٨٣٩٦٠٠٦

٠٥٥٨٣٩٦٠٠٤

٠٥٥٨٣٩٦١١٩

٠٥٠٥١٠٧٠٢٥