

نشاط تعريفى بالحسابات الكيميائية والنسب المولية B



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف العاشر المتقدم ← كيمياء ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

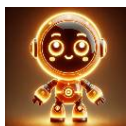
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-05-16 12:56:41

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
كيمياء:

إعداد: ابانوب جمال

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر المتقدم



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر المتقدم والمادة كيمياء في الفصل الثالث

شرح قوانين الغازات

1

ورقة عمل تعليقات هامة حول خصائص الغازات

2

ورقة عمل المتفاعلات المحددة A

3

ورقة عمل المتفاعلات المحددة C مع مسائل كيميائية تطبيقية

4

ملخص خطوات الحسابات الكيميائية من المول إلى الكتلة والعكس

5

اسم الطالب:.....
اسم المعلم:..ابانوب..جمال

ورقة عمل
اسم الدرس:.....

اسم المادة:....الكيمياء....
التاريخ:.....

تعريف الحسابات الكيميائية

تعليمات النشاط مجموعة * B

نتائج التعلم	• أن يدرس الطالب الحسابات الكيميائية ويحدد النسبة المولية من المعادلة .
تقييم النشاط	• معلم ☐ ذاتي ☐ أقران ☐ مجموعات ☐ مدة النشاط (10 د) ☐ فردي ☐ جماعي ☐

ابدأ نشاطك

أختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

1- يمكننا من المعادلة الكيميائية الموزونة تحديد :

- a- النسبة المولية لأي مادتين في التفاعل .
b- الآلية التي يتم بها التفاعل .
c- الترتيب الإلكتروني لكل عنصر .
d- الطاقة التي يطلقها التفاعل .

2- في التفاعل التالي :



أي النسب المولية التالية صحيحة ؟

- a- $\frac{6 \text{ mol CO}_2}{2 \text{ mol O}_2}$ b- $\frac{1 \text{ mol C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6}{6 \text{ mol H}_2\text{O}}$ c- $\frac{6 \text{ mol H}_2\text{O}}{3 \text{ mol CO}_2}$ d- $\frac{6 \text{ mol O}_2}{6 \text{ mol C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6}$

3- كم عدد النسب المولية الممكنة في التفاعل السابق ؟

- a- 2 . b- 12 . c- 6 . d- 10 .

-معايير النجاح

1 (د.ب)	2 (د)	3 (ض)	4 (م)
• لا يستطيع المتعلم التعرف علي الحسابات الكيميائية ولا يستطيع تحديد النسبة المولية من المعادلة .	• يستطيع المتعلم التعرف علي الحسابات الكيميائية ولا يستطيع تحديد النسبة المولية من المعادلة .	• تمكن المتعلم من التعرف علي الحسابات الكيميائية ويستطيع تحديد النسبة المولية من المعادلة .	• تمكن المتعلم من التعرف علي الحسابات الكيميائية ويستطيع تحديد النسبة المولية من المعادلة ..مع التحقق من قانون حفظ الكتلة .

التغذية الراجعة :