

عدد الحصص	الصف والمرحلة	التاريخ	موضوع الدرس	المادة
1	التعليم العام-الثانوية مقررات-علوم طبيعية	٢٠١٦	الحسابات المتعلقة بالغازات	كيمياء ٤

التمهيد

- عرض شريحة التركيز رقم ٢٦ الواردة في مصادر التعلم للفصول ٨-٥
- عرض الفكرة الرئيسية
- مناقشة الربط بالحياة
- مراجعة معنى المعاملات في المعادلة

الهدف الأول	يحدد النسب الحجمية للغازات المتفاعلة والنتيجة مستخدمًا المعاملات الموجودة في المعادلة الكيميائية.
-------------	---

20

الزمن المقترح

مستوى الهدف استدلال

الاستراتيجيات

فكر، زوج، شارك، ناقش

سكامبر

النمذجة (المحاكاة)

استراتيجية المنظمات المتقدمة

الوسائل التعليمية

المجسمات والنماذج

الهدف الثاني	يطبق قوانين الغازات لحساب كميات الغازات المتفاعلة والنتيجة في التفاعل الكيميائي.
--------------	--

25

الزمن المقترح

مستوى الهدف تطبيق

الاستراتيجيات

فكر، زوج، شارك، ناقش

التدريس التبادلي

استراتيجية المنظمات المتقدمة

اتقان المهارة

الوسائل التعليمية

السيورة الذكية

الماوسات المتعددة

الإرشادات/ الملاحظات

- تطوير المفهوم ص١٤ دليل المعلم
- مراجعة الجبر لتحديد الخطوات التي تلزم لحل معادلة الغاز المثالي

السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ
يسر مؤسسة التحضير الحديثة

أن تقدم لكم

تحضير موقع عين المعلم

لمادة الكيمياء 4

مقررات

عدد صفحات المادة : 42 صفحة

الطباعة العادية : 70 ريال

الطباعة الملونة : 140 ريال

بالإضافة إلى سي دي يحتوي على

ثلاثة عروض بور بوينت مختلفة لكل درس

+

كتاب الطالبة ودليل المعلمه

+

سجلات التقويم والمهارات حسب نظام نور

+

مجلدات اختبارات متنوعة

+

أوراق قياس لكل درس

+

أوراق عمل لكل درس

+

سجل إنجاز المعلمة

+

وسجل إنجاز الطالبة
+
المسرد
+
حل أسئلة الكتاب
+
خرائط ومفاهيم
+
أسئلة وأجوبة برنامج حسن لجميع الفترات
+
إثراءات

التوصيل للرياض والخرج مجاناً

التوصيل لباقي مدن المملكة عبر الفيدكس (المستعجل 24 ساعة) بقيمة 50 ريال

لحجز طلبكم وتسجيل معلومات الإستلام:

إلكترونياً عن طريق الرابط

www.mta.sa/c

ويمكنكم طلب توزيع المنهج او عينة

او الشراء عن طريق الايميل

من هذا [الرابط](#)

www.mta.sa/c

أو

للطلب من داخل المملكة يمكنك الإتصال على رقم:

[0558396006](tel:0558396006)

0558396004

0558396119

0505107025

0551092444

0555107025

0557977722

واتسب التحاضير

0555107025

0557977722