

الخطة الإسبوعية لتوزيع المنهج 1447هـ



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثاني الثانوي ← كيمياء ← الفصل الثاني ← ملفات المدرس ← الملف

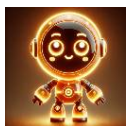
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-01-19 20:51:24

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: دحمان الشهري

التواصل الاجتماعي حسب الصف الثاني الثانوي



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني الثانوي والمادة كيمياء في الفصل الثاني

الخطة الإسبوعية لتوزيع المنهج 1447هـ	1
خطة توزيع المنهج 1447هـ	2
ملخص فصل الإتزان الكيميائي محلول	3
ملخص فصل سرعة التفاعلات الكيميائية	4
ملخص شامل لفصل الطاقة والتغيرات الكيميائية	5

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢

الصف الثاني ثانوي

الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧

عمل الأستاذ / دحمان الشهري – أبو جود

لا تنسونا من دعائكم

لا أبيع و لا أحلل بيعها أو استعمالها لأي غرض تجاري أو مادي

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢

الصف الثاني ثانوي

الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ

مديرة المدرسة:

معلم/ة المادة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الأول

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	٧/٢٩	٧/٣٠	٨/١	٨/٢	٨/٣
عنوان الدرس	تهيئة + اختبارات تشخيصية				الطاقة
الأهداف التعليمية	*الوقوف على مستويات الطلاب. *أن يتعرف الطالب على المنهج.				*تعرف الطاقة. *تميز بين طاقة الوضع و الطاقة الحركية.
الواجبات	ما اسند في المنصة				

مدير المدرسة:

معلم المادة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الثاني

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	٨/٦	٨/٧	٨/٨	٨/٩	٨/١٠
عنوان الدرس	الحرارة	الحرارة	المعادلات الكيميائية الحرارية	المعادلات الكيميائية الحرارية	المعادلات الكيميائية الحرارية
الأهداف التعليمية	*تصف كيف يستخدم المسعر لقياس الطاقة الممتصة و المنطلقة. *تعرف المقصود بالكيمياء الحرارية.	*توضح المقصود بالمحتوى الحراري. *توضح المقصود بالتغير في المحتوى الحراري في التفاعلات الكيميائية.	*تكتب معادلات كيميائية حرارية تمثل تفاعلات كيميائية و عمليات أخرى. *تعرف حرارة الاحتراق القياسية.	*تصف كيف تفقد الطاقة أو تكتسب في أثناء تغيرات الحالة الفيزيائية للمادة. *تحسب الطاقة الممتصة أو المنطلقة في تفاعل كيميائي.	*تعرف تفاعلات الاحتراق .
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الثالث

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	٨/١٣	٨/١٤	٨/١٥	٨/١٦	٨/١٧
عنوان الدرس	حساب التغير في المحتوى الحراري	حساب التغير في المحتوى الحراري	حساب التغير في المحتوى الحراري	حساب التغير في المحتوى الحراري	مراجعة الفصل الأول
الأهداف التعليمية	*تطبيق قانون هس لحساب التغير في المحتوى الحراري لتفاعل ما.	*توضيح المقصود بحرارة التكوين القياسية.	*تحسب التغير في المحتوى الحراري للتفاعل ΔH°_{rxn} مستعملاً المعادلات الكيميائية الحرارية.	*تحسب التغير في المحتوى الحراري لتفاعل باستعمال بيانات حرارة التكوين القياسية.	مراجعة الأهداف الرئيسية للفصل الأول.
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الرابع

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	٨/٢٠	٨/٢١	٨/٢٢	٨/٢٣	٨/٢٤
عنوان الدرس	نظرية التصادم و سرعة التفاعل الكيميائي	نظرية التصادم و سرعة التفاعل الكيميائي	العوامل المؤثرة في سرعة التفاعل	العوامل المؤثرة في سرعة التفاعل	العوامل المؤثرة في سرعة التفاعل
الأهداف التعليمية	*تحسب متوسط سرعة التفاعل الكيميائي من بيانات التجربة.	*تربط سرعة التفاعل الكيميائي و التصادمات بين جسيمات المواد المتفاعلة.	*تحدد العوامل المؤثرة في سرعة التفاعل.	*توضح أثر طبيعة المواد المتفاعلة على سرعة التفاعل الكيميائي.	*تفسر دور العوامل المحفزة.
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الخامس

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	٨/٢٧	٨/٢٨	٨/٢٩	٩/١	٩/٢
عنوان الدرس	قوانين سرعة التفاعل	قوانين سرعة التفاعل	قوانين سرعة التفاعل	قوانين سرعة التفاعل	مراجعة الفصل الثاني
الأهداف التعليمية	*تحدد العلاقة بين سرعة التفاعل و التركيز.	*تكتب قوانين سرعة التفاعل.	*تحدد رتبة التفاعل الكيميائي بمقارنة السرعات الابتدائية.	*تدريبات على قوانين سرعة التفاعل.	مراجعة الأهداف الرئيسية للفصل الثاني
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع السادس

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	٩/٥	٩/٦	٩/٧	٩/٨	٩/٩
عنوان الدرس	إجازة يوم التأسيس	حالة الاتزان الديناميكي	حالة الاتزان الديناميكي	العوامل المؤثرة في الاتزان	العوامل المؤثرة في الاتزان
الأهداف التعليمية		*تعدد خواص الاتزان الكيميائي. *تكتب تعابير الاتزان للأنظمة المتزنة.	*تحسب ثوابت الاتزان من بيانات التركيز.	*تصف العوامل المتعددة التي تؤثر في الاتزان الكيميائي.	*تفسر كيف يطبق مبدأ لوتشاتليه على أنظمة في حالة اتزان.
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع السابع

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	٩/١٢	٩/١٣	٩/١٤	٩/١٥	٩/١٦
عنوان الدرس	العوامل المؤثرة في الاتزان	استعمال ثوابت الاتزان	استعمال ثوابت الاتزان	استعمال ثوابت الاتزان	مراجعة الفصل الثالث
الأهداف التعليمية	*تعرف على تأثير العوامل المحفزة في الاتزان.	*تحدد تراكيز المتفاعلات و النواتج عند الاتزان.	*تحسب ذائبية مركب من ثابت حاصل الذائبية. *تعرف كيف يتم توقع الرواسب باستعمال ثوابت الاتزان.	*تفسر تأثير الأيون المشترك.	مراجعة الأهداف الرئيسية للفصل الثالث
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الثامن

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١٠/١٠	١٠/١١	١٠/١٢	١٠/١٣	١٠/١٤
عنوان الدرس	الهيدروكربونات	الهيدروكربونات	الألكانات	الألكانات	الألكانات
الأهداف التعليمية	*معرفة المقصود بالهيدروكربونات و الكيمياء العضوية .	*تعين الهيدروكربونات و النماذج المستخدمة لتمثيلها و تصف مصدرها و كيفية فصلها. *تفرق بين الهيدروكربونات المشبعة و غير المشبعة.	*تسمي الألكانات من خلال تفحص صيغتها البنائية .	*تكتب الصيغة البنائية للألكان إذا أعطيت اسمه.	*تصف خصائص الألكانات.
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع التاسع

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١٠/١٧	١٠/١٨	١٠/١٩	١٠/٢٠	١٠/٢١
عنوان الدرس	الألكينات و الألكاينات	الألكينات و الألكاينات	الألكينات و الألكاينات	الألكينات و الألكاينات	متشكلات الهيدروكربونات
الأهداف التعليمية	*تصف الصيغ البنائية للألكينات و الألكاينات.	*تسمي الألكين أو الألكاين اعتماداً على صيغته البنائية.	*تكتب الصيغة البنائية للألكين أو الألكاين إن أعطيت اسمه.	*تقارن خصائص الألكينات و الألكاينات بخصائص الألكانات.	*تميز بين الفنتين الرئيسيتين للمتشكلات البنائية و الفرعية. *تفرق بين المتشكلات الهندسية ذات البادئة سيس و البادئة ترانس.
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع العاشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١٠/٢٤	١٠/٢٥	١٠/٢٦	١٠/٢٧	١٠/٢٨
عنوان الدرس	متشكلات الهيدروكربونات	الهيدروكربونات الأروماتية	الهيدروكربونات الأروماتية	تقويم و مراجعة الفصل الرابع	
الأهداف التعليمية	*تصف الاختلاف البنائي في الجزيئات التي تنتج عن المتشكلات الضوئية.	*تقارن بين خواص الهيدروكربونات الأروماتية و الأليفاتية. *توضح المقصود بالمادة المسرطنة و تذكر بعض الأمثلة عليها .	*تسمي المركبات الهيدروكربونية الأروماتية.	تقويم و مراجعة الأهداف الرئيسية للفصل	
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الحادي عشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١١/٢	١١/٣	١١/٤	١١/٥	١١/٦
عنوان الدرس	هاليدات الألكيل و هاليدات الأريل	هاليدات الألكيل و هاليدات الأريل	هاليدات الألكيل و هاليدات الأريل	هاليدات الألكيل و هاليدات الأريل	هاليدات الألكيل و هاليدات الأريل
الأهداف التعليمية	*تتعرف المجموعة الوظيفية و تعطي أمثلة عليها. *تقارن بين تراكيب هاليدات الألكيل و الأريل. *تقوم درجة غليان الهاليدات العضوية.				
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الثاني عشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١١/٩	١١/١٠	١١/١١	١١/١٢	١١/١٣
عنوان الدرس	الكحولات	الكحولات	الإيثرات	الإيثرات	الأمينات
الأهداف التعليمية	*تحدد المجموعات الوظيفية التي تميز الكحولات . *ترسم الصيغة البنائية للكحولات.	*تتأقش خواص استعمالات الكحولات.	*تحدد المجموعات الوظيفية التي تميز للإيثرات . *ترسم الصيغة البنائية للإيثرات.	*تتأقش خواص استعمالات للإيثرات.	*تحدد المجموعات الوظيفية التي تميز للأمينات . *ترسم الصيغة البنائية للأمينات.
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الثالث عشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١١/١٦	١١/١٧	١١/١٨	١١/١٩	١١/٢٠
عنوان الدرس	الأمينات	مركبات الكربونيل	مركبات الكربونيل	تفاعلات أخرى للمركبات العضوية	تفاعلات أخرى للمركبات العضوية
الأهداف التعليمية	*تناقش خواص استعمالات للأمينات.	*تحدد تركيب المركبات العضوية التي تحتوي على مجموعة الكربونيل مثل الألدهيدات و الكيتونات و الأحماض الكربوكسيلية و الإسترات و الأميدات.	*تناقش خواص المركبات التي تحتوي على مجموعة الكربونيل.	*تصف تفاعلات المركبات العضوية إلى أحد الأنواع الخمسة الآتية : الاستبدال أو الإضافة أو الحذف أو الأكسدة و الاختزال أو التكتف.	*تستعمل الصيغ البنائية لكتابة معادلات تفاعلات المركبات العضوية. *تتوقع نواتج تفاعلات المركبات العضوية.
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الرابع عشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١١/٢٣	١١/٢٤	١١/٢٥	١١/٢٦	١١/٢٧
عنوان الدرس	البوليمرات	البوليمرات	البوليمرات	تقويم و مراجعة الفصل الخامس	
الأهداف التعليمية	*ترسم العلاقة بين البوليمر و المونيمرات المكونة له.	*تصنف تفاعلات البلمرة إلى إضافة أو تكثف.	*تتوقع خواص البوليمر اعتماداً على التراكيب الجزيئية و وجود المجموعات الوظيفية.	تقويم و مراجعة الأهداف الرئيسية للفصل	
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الخامس عشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١١/٣٠	١٢/١	١٢/٢	١٢/٣	١٢/٤
عنوان الدرس	البروتينات	البروتينات	الكربوهيدرات	الكربوهيدرات	الكربوهيدرات
الأهداف التعليمية	*تصف تركيب الأحماض الأمينية و البروتينات.		*تشرح وظائف الكربوهيدرات في المخلوقات الحية.		
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع السادس عشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	إجازة عيد الأضحى من ١٢/٥ إلى ١٢/١٥				
عنوان الدرس					
الأهداف التعليمية					
الواجبات	ما اسند في المنصة				

مدير المدرسة:

معلم المادة:

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع السابع عشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١٢/٢١	١٢/٢٢	١٢/٢٣	١٢/٢٤	١٢/٢٥
عنوان الدرس	الأحماض النووية	الأحماض النووية	الأحماض النووية	تقويم و مراجعة الفصل السادس	
الأهداف التعليمية	*تحديد المكونات البنائية للأحماض النووية.	*ترابط وظيفة DNA بتركيبه.	*تصف تركيب RNA و وظيفته.	تقويم و مراجعة الأهداف الرئيسية للفصل	
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة تعليم

ثانوية

الخطة الأسبوعية

الثاني ثانوي

كيمياء ٢-٢

الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع الثامن عشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١٢/٢٨	١٢/٢٩	١/١	١/٢	١/٣
عنوان الدرس	مراجعة عامة				
الأهداف التعليمية					
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة:

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة تعليم

ثانوية

الخطة الأسبوعية

الثاني ثانوي

كيمياء ٢-٢

الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ

الخطة الأسبوعية كيمياء ٢-٢ الأسبوع التاسع عشر

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس
التاريخ	١/٦	١/٧	١/٨	١/٩	١/١٠
عنوان الدرس	الاختبارات النهائية				
الأهداف التعليمية					
الواجبات	ما اسند في المنصة				

معلم المادة:

مدير المدرسة: