

قطاع البحوث التربوية والمناهج
إدارة تطوير المناهج

توزيع مقترح لمنهج مادة: **الكيمياء**
الصف: **الحادي عشر العلمي** الجزء : **الأول**
الفصل الدراسي : **الأول** للعام الدراسي 2020/2019

الأسبوع الأول	المجال	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	الدرس	عدد الحصص	الملاحظات
	الكيمياء	الوحدة الأولى: الإلكترونات في الذرة الفصل الأول: الأفلاك الجزيئية	1-1: الأفلاك الجزيئية	3	
الأسبوع الثاني	الكيمياء	الوحدة الأولى: الإلكترونات في الذرة. الفصل الثاني: الأفلاك المهجنة	1-2: الأفلاك المهجنة - التهجين sp^3 1-2: التهجين sp^2 و sp 1-2: البنزين	1 1 1	
الأسبوع الثالث	الكيمياء	الوحدة الثانية: المحاليل الفصل الأول: المحاليل المائية المتجانسة وغير المتجانسة	مراجعة الوحدة الأولى 1-1: المحاليل - الماء كمذيب 2-1: المحاليل المائية - عملية الإذابة وتكوين المحلول	1 1 1	الورقة التقويمية
الأسبوع الرابع	الكيمياء	الوحدة الثانية: المحاليل الفصل الأول: المحاليل المائية المتجانسة وغير المتجانسة	2-1: المركبات الالكتروليزية وغير الالكتروليزية 2-1: الالكتروليات ودرجة التأين 1-2: التفاعلات في المحاليل المائية	1 1 1	مع النشاط 1
الأسبوع الخامس	الكيمياء	الوحدة الثانية: المحاليل الفصل الثاني: الخواص العامة للمحاليل المتجانسة	1-2: التفاعلات في المحاليل المائية 2-2: العوامل المؤثرة على الذوبانية في المحاليل - المحلول المشبع	2 1	مع النشاط 3
الأسبوع السادس	الكيمياء	الوحدة الثانية: المحاليل الفصل الثاني: الخواص العامة للمحاليل المتجانسة	2-2: العوامل المؤثرة على ذوبانية المركبات - المحلول فوق المشبع 3-2: تركيب المحاليل - التركيز	2 1	القصير الأول مع النشاط 4

ملاحظة:

- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج .
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.

تابع توزيع مقترح لمنهج كيمياء الصف الحادي عشر العلمي للفترة الأولى للعام الدراسي 2020/2019

الأسبوع السابع	الكيمياء	الوحدة الثانية: المحاليل الفصل الثاني: الخواص العامة للمحاليل المتجانسة	3-2: المولارية والمولالية 3-2: تحضير محلول وتطبيقات متنوعة على النسب المئوية للمحاليل والمولالية 3-2: التخفيف وتطبيقات عليه	1 1 1	مع النشاط 4
الأسبوع الثامن	الكيمياء	الوحدة الثانية: المحاليل الفصل الثاني: الخواص العامة للمحاليل المتجانسة	3-2: الكسر المولي وتطبيقات على كيفية حسابه لمكونات محلول 3-2: تطبيقات متنوعة على طرائق التعبير عن التراكيز للمحلول كميًا 4-2: الحسابات المتعلقة بالخواص المجمعة للمحاليل -الانخفاض في الضغط البخاري	1 1 1	
الأسبوع التاسع	الكيمياء	الوحدة الثانية: المحاليل الفصل الثاني: الخواص العامة للمحاليل المتجانسة	4-2: الحسابات المتعلقة بالخواص المجمعة للمحاليل -الارتفاع في درجة الغليان 4-2: الحسابات المتعلقة بالخواص المجمعة للمحاليل -الانخفاض في درجة التجمد	2 1	- قصير ثاني مع النشاط 5
الأسبوع العاشر	الكيمياء	الوحدة الثالثة: لكيمياء الحرارية الفصل الأول: الكيمياء الحرارية	مراجعة الوحدة الثانية 1-1: التغيرات الحرارية 1-1: التغيير في الانتالبي - حرارة التفاعل	1 1 1	
الأسبوع الحادي عشر	الكيمياء	الوحدة الثالثة: لكيمياء الحرارية الفصل الأول: الكيمياء الحرارية	1-1: حرارة التكوين القياسية 1-1: حرارة الاحتراق القياسية 1-1: قانون هس وتطبيقات متنوعة عليه	1 1 1	- مع النشاط 6
الأسبوع الثاني عشر	الكيمياء	الوحدة الثالثة: لكيمياء الحرارية الفصل الأول: الكيمياء الحرارية	1-1: قانون هس وتطبيقات متنوعة عليه مراجعة الوحدة الثالثة	1 2	
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : 36 حصة					
يعتمد من قطاع التعليم العام:			يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج		
الموجه الفني العام			رئيس قسم		
			مراقب المناهج الدراسية		
			مدير إدارة تطوير المناهج		

ملاحظة:

- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد اعتماده من إدارة تطوير المناهج .
- لا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها.