

قطاع البحوث التربوية والمناهج

إدارة تطوير المناهج

توزيع مقترح لمنهج مادة :

الكيمياء

الصف :

العاشر

الفصل الدراسي :

الأول

الجزء : الأول

للعام الدراسي 2020/2019

المجال	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	الدرس	عدد الحصص	الملاحظات
الأسبوع الأول	الكيمياء	1-1 تطور نماذج الذرة	1	ص15 معلق
		نموذج بور- النموذج الميكانيكي الموجي للذرة	1	
		عدد الكم الرئيسي	1	
		عدد الكم الثانوي	1	
الأسبوع الثاني	الكيمياء	عدد الكم مغناطيسي – المغزلي	1	
		2-1 ترتيب الإلكترونات في الذرة	1	
		مبدأ أوفباو (مبدأ البناء التصاعدي)	1	
		قاعدة هوند	1	
الأسبوع الثالث	الكيمياء	الوحدة الأولى : الإلكترونات في الذرة	1	الورقة التقويمية
		والدورية الكيميائية	1	
		الفصل الأول : نماذج الذرة	1	نشاط 1
		الوحدة الأولى : الإلكترونات في الذرة	1	
الأسبوع الرابع	الكيمياء	والدورية الكيميائية	1	
		الفصل الثاني : الدوريات الكيميائية	1	
		تابع تطور الجدول الدوري	1	
		2-2 تقسيم العناصر	1	
الأسبوع الخامس	الكيمياء	تابع تقسيم العناصر	1	نشاط 2
		3-2 الميول الدورية (نصف القطر)	1	
		الميول الدورية (التدرج في أنصاف الأقطار الذرية)	1	نشاط 3
		التردد في طاقة التآين	1	قصير أول
الأسبوع السادس	الكيمياء	التردد في الميل الإلكتروني	1	
		التردد في الحجم الأيوني	معلق	
		التردد في السالبية الكهربائية	1	
		الوحدة الأولى : الإلكترونات في الذرة		

--	--	--	--	--	--

تابع توزيع مقترح لمنهج كيمياء الصف العاشر للفترة الثانية للعام الدراسي 2020/2019

المجال	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	الدرس	عدد الحصص	الملاحظات
الأسبوع السابع	الكيمياء	الوحدة الأولى : الالكترونات في الذرة والدورية الكيميائية الفصل الثاني : الدورية الكيميائية	1	1
		الوحدة الثانية : الروابط الكيميائية (الأيونية – التساهمية – التناسقية) الفصل الأول : الرابطة الأيونية و المركبات الأيونية	1	
		الترتيبات الإلكترونية للكاتيونات	1	
الأسبوع الثامن	الكيمياء	الترتيبات الإلكترونية للأنيونات	1	
		2-1 الرابطة الأيونية تكوين الرابطة الأيونية	1	
		خواص المركبات الأيونية	1	نشاط 4 قصير 2
الأسبوع التاسع	الكيمياء	الوحدة الثانية : الروابط الكيميائية (الأيونية – التساهمية – التناسقية) الفصل الأول : الرابطة الأيونية و المركبات الأيونية	1	نشاط 5
		الوحدة الثانية : الروابط الكيميائية (الأيونية – التساهمية – التناسقية) الفصل الثاني : الرابطة التساهمية	1	
		2-2 الرابطة التساهمية والتناسقية	1	
الأسبوع العاشر	الكيمياء	1-1 مراجعة الوحدة الثانية	1	
		2-1 مراجعة الوحدة الثانية	1	
		2-2 الرابطة التساهمية والتناسقية	1	
الأسبوع الحادي عشر	الكيمياء	1-1 عناصر القطاع S الفلزات القلوية	1	
		الفلزات القلوية الأرضية	1	
		مراجعته الوحدة الثالثة	1	

الأسبوع الثاني عشر	الكيمياء	الوحدة الثالثة : كيمياء العناصر الفصل الأول : كيمياء الفلزات واللافلزات	الخواص الكيميائية والفيزيائية	1	
			2-1 عناصر القطاع (P)	معلق	
			مراجعة الوحدة الثالثة	1	
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي:			33 حصة		
يعتمد من قطاع التعليم العام			يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج		
الموجه الفني العام			رئيس قسم		
			مراقب المناهج الدراسية		
			مدير إدارة تطوير المناهج		