

توزيع مقترح للسنة أسابيع للمنهج التعويضي

توزيع منهج مادة: **الكيمياء**

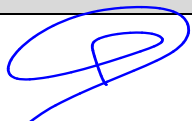
الجزء : **الثاني** : **الصف** : **الحادي عشر العلمي**

للعام الدراسي 2020/2019 : **الفصل الدراسي** : **الثاني**

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	2	3-1: الخلية الجلفانية	الوحدة الرابعة: الكيمياء الكهربائية الفصل الأول: تفاعلات الأكسدة والاختزال الفصل الثاني: الخلايا الالكتروكيميائية وأنصافها وجهودها	الكيمياء	الأسبوع (1)
	1	1-2: جهد الخلية وتطبيقات متنوعة على الخلايا الجلفانية وحساب جهد الخلية القياسي			
	1	1-2: جهود الاختزال القياسية لأنصاف الخلايا	الوحدة الرابعة: الكيمياء الكهربائية الفصل الأول: تفاعلات الأكسدة والاختزال الفصل الثاني: الخلايا الالكتروكيميائية وأنصافها وجهودها	الكيمياء	الأسبوع (2)
	2	سلسلة جهود الاختزال القياسية			
	1	سلسلة جهود الاختزال القياسية	الوحدة الرابعة: الكيمياء الكهربائية الفصل الثاني: الخلايا الالكتروكيميائية وأنصافها وجهودها	الكيمياء	الأسبوع (3)
	2	2-2: الخلايا الإلكترونية			
	1	مراجعة الوحدة الرابعة	الوحدة الرابعة: الكيمياء الكهربائية الوحدة الخامسة: المركبات الهيدروكربونية الفصل الأول: الهيدروكربونات الأليفاتية	الكيمياء	الأسبوع (4)
	1	1-1 المركبات العضوية			
	1	2-1 الهيدروكربونات المشبعة			
	2	تابع / الهيدروكربونات المشبعة	الوحدة الخامسة: المركبات الهيدروكربونية الفصل الأول: الهيدروكربونات الأليفاتية	الكيمياء	الأسبوع (5)
	1	3-1 الهيدروكربونات غير المشبعة 1. الألكينات 2. الألكاينات			
	2	3. خواص الهيدروكربونات	الوحدة الخامسة: المركبات الهيدروكربونية الفصل الأول: الهيدروكربونات الأليفاتية	الكيمياء	الأسبوع (6)
	1	مراجعة الوحدة الخامسة			

المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : 18 حصة

يعتمد من قطاع التعليم العام



..... الموجه الفني العام

توزيع مقترح للستة أسابيع للمنهج التعويضي

توزيع منهج مادة : **الكيمياء**.

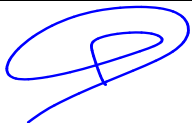
الصف : **العاشر** الجزء : **الثاني**

الفصل الدراسي : **الثاني** للعام الدراسي **2020/2019**

الأسبوع	المجال	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	الدرس	عدد الحصص	الملاحظات
الأسبوع (1)	الكيمياء	الوحدة الرابعة: التفاعلات الكيميائية والكيمياء الكمية الفصل الثاني : الكيمياء الكمية	1-2 المول - عدد الجسيمات في المول	3	
الأسبوع (2)	الكيمياء	الوحدة الرابعة: التفاعلات الكيميائية والكيمياء الكمية الفصل الثاني : الكيمياء الكمية	الكتلة المولية الذرية والكتلة المولية الجزيئية والكتلة المولية الصيغية	3	
الأسبوع (3)	الكيمياء	الوحدة الرابعة: التفاعلات الكيميائية والكيمياء الكمية الفصل الثاني : الكيمياء الكمية	الكتلة المولية للمادة	3	نشاط 4
الأسبوع (4)	الكيمياء	الوحدة الرابعة: التفاعلات الكيميائية والكيمياء الكمية الفصل الثاني : الكيمياء الكمية	2-2 النسبة المئوية لتركيب المكونات : 1. حساب النسبة المئوية لمكونات مركب ما	2	
			مراجعة الوحدة الرابعة	1	
الأسبوع (5)	الكيمياء	الوحدة الرابعة: التفاعلات الكيميائية والكيمياء الكمية الفصل الثاني : الكيمياء الكمية	1-1 خواص عناصر المجموعة الرابعة 4A في الجدول الدوري 1.1 عناصر المجموعة 4A	1	
			2.1 الكربون	2	
الأسبوع (6)	الكيمياء	الوحدة الخامسة : مركبات الكربون الفصل الأول : مركبات الكربون غير العضوية	2-1 خواص مركبات الكربون غير العضوية 1. أول أكسيد الكربون	1	
			2. ثاني أكسيد الكربون	1	نشاط 6
			مراجعة الوحدة الخامسة	1	

المجموع الكلي لعدد الحصص : **18** حصة

يعتمد من قطاع التعليم العام



الموجه الفني العام

توزيع مقترح للستة أسابيع للمنهج التعويضي

توزيع منهج مادة : الكيمياء
الصف : الثاني عشر العلمي
الفصل الدراسي : الثاني 2019 - 2020 م
الجزء : الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	3	معايرة الأحماض والقواعد - تفاعل التعادل - المعايرة	الوحدة الرابعة	الكيمياء	الأسبوع (1)
	3	تابع المعايرة - مراجعة الوحدة الرابعة - المجموعة الوظيفية	الوحدة الرابعة بداية الوحدة الخامسة	الكيمياء	الأسبوع (2)
	3	تابع / المجموعة الوظيفية - الهيدروكربونات الهالوجينية	الوحدة الخامسة	الكيمياء	الأسبوع (3)
	3	تصنيف وتحضير الهيدروكربونات الهالوجينية - خواص الهيدروكربونات الهالوجينية - الكحولات (تصنيف وتحضير)	الوحدة الخامسة	الكيمياء	الأسبوع (4)
	3	خواص الكحولات	الوحدة الخامسة	الكيمياء	الأسبوع (5)
	3	الإثيرات - خواص الإثيرات - مراجعة الوحدة الخامسة	الوحدة الخامسة	الكيمياء	الأسبوع (6)
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : 18 حصة					
يعتمد من قطاع التعليم العام					
الموجه الفني العام للعلوم					

خطة منهج العلوم للمرحلة المتوسطة للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة: العلوم
الصف: السادس
الفصل الدراسي: الثاني (2019-2020م) (المعدل)
الجزء: الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	1	أين توجد البكتيريا؟	البكتريا	علوم الحياة	الأسبوع الأول (1)
	2	ما هي خصائص البكتيريا؟			
	1	ما هي التراكيب الداخلية للبكتيريا؟			
	1	ما هي التراكيب الداخلية للبكتيريا؟	البكتريا	علوم الحياة	الأسبوع الثاني (2)
	1	الإصابة بالأمراض البكتيرية			
	1	الخلية البكتيرية			
	1	استخدام البكتيريا في البيئة			
	2	استخدام البكتيريا في الصناعة	البكتريا التكاثر في الكائنات الحية	علوم الحياة	الأسبوع الثالث (3)
	2	التكاثر في الكائنات الحية			
	1	التكاثر في الكائنات الحية	التكاثر في الكائنات الحية	علوم الحياة	الأسبوع الرابع (4)
	2	أنواع التكاثر			
	1	العوامل المؤثرة على التكاثر			
	2	ما هو المحلول؟ وما هو الراسب؟	المحاليل وطرق الفصل	المادة والطاقة	الأسبوع الخامس (5)
	2	ما هو المستحلب؟			
	2	كيف يمكن فصل مكونات المواد؟	المحاليل وطرق الفصل	المادة والطاقة	الأسبوع السادس (6)
	2	ما هو التبلور؟			
المجموع الكلي لعدد الحصص (24) حصة					
			اعتماد الباحث التربوي	يعتمد من قطاع التعليم العام	
			يعتمد	الموجه الفني العام للعلوم	
			أ. دانه الجدي	أ. منى الأنصاري	

خطة منهج العلوم للمرحلة المتوسطة للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة: العلوم
الصف: السابع
الفصل الدراسي: الثاني (201902020م) (المعدل)
الجزء: الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	2	ارتفاع درجة حرارة الأرض	التلوث	علوم الحياة	الأسبوع الأول (1)
	2	الأجسام الطافية والمغمورة في الماء	الطفو	المادة والطاقة	
	2	قوة دفع السائل	الطفو	المادة والطاقة	الأسبوع الثاني (2)
	2	قاعدة أرخميدس			
	3	العوامل التي تتوقف عليها قوة دفع السائل	الطفو	المادة والطاقة	الأسبوع الثالث (3)
	1	استكشاف المواد	العناصر والمركبات		
	2	استكشاف المواد	العناصر والمركبات	المادة والطاقة	الأسبوع الرابع (4)
	2	خواص العناصر والمركبات			
	2	رموز العناصر والمركبات	العناصر والمركبات	المادة والطاقة	الأسبوع الخامس (5)
	2	الأحماض في حياتنا اليومية	الأحماض والقواعد		
	2	استكشاف التعادل في المحاليل	الأحماض والقواعد	المادة والطاقة	الأسبوع السادس (6)
	2	اختبار درجة الحموضة			
المجموع الكلي لعدد الحصص (24) حصة					
اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام		
يعتمد أ. دانه الجدي			الموجه الفني العام للعلوم أ. منى الأنصاري		

عازز

خطة منهج العلوم للمرحلة المتوسطة للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة: العلوم
الصف: الثامن
الفصل الدراسي: الثاني (2019-2020م) (المعدل)
الجزء: الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	2	ما أدلة حدوث التنفس في الكائنات الحية؟	الجهاز التنفسي	علوم الحياة	الأسبوع الأول (1)
	2	كيف نحصل على الطاقة؟			
	2	كيف نحصل على الطاقة؟	الجهاز التنفسي	علوم الحياة	الأسبوع الثاني (2)
	2	مم يتركب الجهاز الدوري؟	الجهاز الدوري		
	1	مم يتركب الجهاز الدوري؟	الجهاز الدوري	علوم الحياة	الأسبوع الثالث (3)
	3	دوران الدم في جسم الإنسان			
	2	التكنولوجيا والجهاز الدوري	الجهاز الدوري	علوم الحياة	الأسبوع الرابع (4)
	2	علم الوراثة	الوراثة		
	2	الكروموسومات	الوراثة	علوم الحياة	الأسبوع الخامس (5)
	2	أنواع الصفات الوراثية			
	1	أنواع الصفات الوراثية	الوراثة	علوم الحياة	الأسبوع السادس (6)
	3	توارث الصفات في الكائنات الحية			

المجموع الكلي لعدد الحصص (24) حصة

اعتماد الباحث التربوي	يعتمد من قطاع التعليم العام
يعتمد أ. دانه الجدي	الموجه الفني العام للعلوم أ. منى الأنصاري

خطة منهج العلوم للمرحلة المتوسطة للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة: العلوم
الصف: التاسع
الفصل الدراسي: الثاني (2019-2020م) (المعدل)
الجزء: الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	2	الموجات	الموجات	المادة والطاقة	الأسبوع الأول (1)
	2	خصائص الموجات			
	1	خصائص الموجات	الصوت	المادة والطاقة	الأسبوع الثاني (2)
	2	الصوت			
	1	خصائص الصوت			
	2	خصائص الصوت	الصوت الطيف الكهرومغناطيسي	المادة والطاقة	الأسبوع الثالث (3)
	2	الطيف الكهرومغناطيسي			
	3	أنواع الطيف الكهرومغناطيسي	الطيف الكهرومغناطيسي الرموز والصيغ الكيميائية	المادة والطاقة	الأسبوع الرابع (4)
	1	قواعد اشتقاق رموز العناصر			
	1	قواعد اشتقاق رموز العناصر	الرموز والصيغ الكيميائية	المادة والطاقة	الأسبوع الخامس (5)
	3	التكافؤ			
	2	الشقوق الأيونية	الرموز والصيغ الكيميائية	المادة والطاقة	الأسبوع السادس (6)
	2	الصيغ الكيميائية			
المجموع الكلي لعدد الحصص (24) حصة					
اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام		
يعتمد أ. دانه الجدي			الموجه الفني العام للعلوم أ. منى الأنصاري		

خطة منهج الأحياء للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة : الأحياء
الصف : العاشر
الفصل الدراسي : الثاني (2019-2020م) (المعدل)
الجزء : الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	2	1-2 الديدان الديدان الخيطية الديدان الحلقية	الوحدة الثانية الديدان والرخويات	اللافقاريات والبيئة	الأسبوع الأول (1)
	2	2-2 الرخويات	الوحدة الثانية الديدان والرخويات	اللافقاريات والبيئة	الأسبوع الثاني (2)
	2	1-3 مفصليات الأرجل	الوحدة الثانية مفصليات الأرجل وشوكيات الجلد	اللافقاريات والبيئة	الأسبوع الثالث (3)
	1 1	2-3 شوكيات الجلد 1-1 الحبليات	الوحدة الثانية شوكيات الجلد الوحدة الثالثة الحبليات	-اللافقاريات والبيئة -الفقاريات والبيئة	الأسبوع الرابع (4)
	2	2-1 الأسماك	الوحدة الثالثة الاسماك	الفقاريات والبيئة	الأسبوع الخامس (5)
	2	3-1 البرمائيات	الوحدة الثالثة البرمائيات	الفقاريات والبيئة	الأسبوع السادس (6)

المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي 12 حصة

اعتماد الباحث التربوي	يعتمد من قطاع التعليم العام
أ. كوثر أنور	الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري

كوثر

خطة منهج الأحياء للفصل الدراسي الثاني المعدلة

الأحياء
الحادي عشر العلمي
الثاني (2019-2020م) (المعدل)

توزيع منهج مادة :
الصف :
الفصل الدراسي :

الجزء : الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	2	2-2 الجهاز الهضمي للإنسان (من الخلايا الهضمية الى خلايا الجسم (الفم – البلعوم – المعدة) تابع 2-2 الجهاز الهضمي للإنسان (الأمعاء الدقيقة والغليظة – الأعضاء الهضمية الملحقة)	الوحدة الثالثة الجهازان الهضمي والخراجي	أجهزة جسم الانسان	الأسبوع الأول (1)
	2	4-2 الجهاز الخراجي للإنسان (الخراج لدى الانسان- وظائف الكليتين) تابع 4-2 الجهاز الخراجي للإنسان (التنظيم الاسموزي صحة الجهاز الخراجي)	الوحدة الثالثة الجهازان الهضمي والخراجي	أجهزة جسم الانسان	الأسبوع الثاني (2)
	2	3-1 التنفس الخلوي (دورة الأدينوسين ثلاثي الفوسفات) 3-1 التنفس الخلوي (التنفس الهوائي)	الوحدة الثالثة الجهازان التنفسي والدوري	أجهزة جسم الانسان	الأسبوع الثالث (3)
	2	تابع 3-1 التنفس الخلوي (التنفس الهوائي) 3-1 التنفس الخلوي (التنفس اللاهوائي)	الوحدة الثالثة الجهازان التنفسي والدوري	أجهزة جسم الانسان	الأسبوع الرابع (4)
	2	3-2 الجهاز التنفسي للإنسان	الوحدة الثالثة الجهازان التنفسي والدوري	أجهزة جسم الانسان	الأسبوع الخامس (5)
	2	3-4 الجهاز الدوري للإنسان	الوحدة الثالثة الجهازان التنفسي والدوري	أجهزة جسم الانسان	الأسبوع السادس (6)
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي 12 حصة					
اعتماد الباحث التربوي		يعتمد من قطاع التعليم العام			
أ. كوثر أنور		الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري			

كوثر

خطة منهج الأحياء للفصل الدراسي الثاني المعدلة

الأحياء : توزيع منهج مادة :
الثاني عشر العلمي : الصف :
الثاني (2019-2020م) (المعدل) : الفصل الدراسي :

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	3	(5 - 1) الطفرات	الوحدة الثانية الحمض النووي ،الجينات والكروموسومات	الخلية و العمليات الخلوية	الأسبوع الأول (1)
	1 2	تابع (5 - 1) الطفرات (6 - 1) الجينات والسرطان	الوحدة الثانية الحمض النووي ،الجينات والكروموسومات	الخلية و العمليات الخلوية	الأسبوع الثاني (2)
	2 1	(1 - 3) كروموسومات الإنسان (2 - 3) الوراثة لدى الإنسان	الوحدة الثانية الجينوم البشري	الخلية و العمليات الخلوية	الأسبوع الثالث (3)
	3	(2 - 3) الوراثة لدى الإنسان	الوحدة الثانية الجينوم البشري	الخلية و العمليات الخلوية	الأسبوع الرابع (4)
	3	(2 - 3) الوراثة لدى الإنسان	الوحدة الثانية الجينوم البشري	الخلية و العمليات الخلوية	الأسبوع الخامس (5)
	3	(3 - 3) الوراثة الجزيئية لدى الإنسان	الوحدة الثانية الجينوم البشري	الخلية و العمليات الخلوية	الأسبوع السادس (6)

المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي 18 حصة

اعتماد الباحث التربوي	يعتمد من قطاع التعليم العام
أ. كوثر أنور	الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري

المرور

خطة منهج الجيولوجيا للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة : الجيولوجيا
الصف : الحادي عشر علمي
الفصل الدراسي : الثاني (٢٠١٩-٢٠٢٠م) (المعدل)

الجزء : الثاني

الأسبوع	المجال	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	الدرس	عدد الحصص	الملاحظات
الأسبوع الأول (1)	تطور الأرض عبر الأزمنة	رحلة عبر الزمن الجيولوجي	الحياة في الماضي	2	
الأسبوع الثاني (2)	تطور الأرض عبر الأزمنة	رحلة عبر الزمن الجيولوجي	سلم الزمن الجيولوجي	٢	
الأسبوع الثالث (3)	تطور الأرض عبر الأزمنة	رحلة عبر الزمن الجيولوجي	قراءة تاريخ الأرض في الصخور	٢	
الأسبوع الرابع (4)	تطور الأرض عبر الأزمنة	رحلة عبر الزمن الجيولوجي	تابع قراءة تاريخ الأرض في الصخور	١	
	الخرائط الجيولوجية	الخرائط الكنتورية والطبوغرافية	الخرائط الكنتورية والطبوغرافية	١	
الأسبوع الخامس والسادس (٥) و (٦)	الخرائط الجيولوجية	الخرائط الكنتورية والطبوغرافية	الخرائط الكنتورية والطبوغرافية	٤	

المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : ١٢ حصة

يعتمد من قطاع التعليم العام

الموجه الفني العام للعلوم
أ.منى الأنصاري

يعتمد
أ.جمال شبيب
رئيس اللجنة

خطة منهج العلوم للمرحلة الابتدائية للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة : العلوم
الصف : الأول الابتدائي
الفصل الدراسي : الثاني (2019-2020م) (المعدل)
الجزء : الثاني

الأسبوع	المجال	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	الدرس	عدد الحصص	الملاحظات
الأسبوع الأول (1)	العلوم	الثانية	الدرس: امرح وتعلم مع العلوم	1	
		الثالثة	الدرس: كيف تعمل الأجهزة الكهربائية؟	1	
الأسبوع الثاني (2)	العلوم	الثالثة	كيف تعمل الأجهزة الكهربائية بأمان؟	1	
			الدرس: استخدام التكنولوجيا (لإشارة المرور) في عبور الطريق بأمان +الدرس: وضع قواعد السلامة .	1	
الأسبوع الثالث (3)	العلوم	الثالثة	الدرس: ماذا يجذب المغناطيس؟	1	
			إدارة تطویر المنهج: أتناأصنع البوصلة	1	
الأسبوع الرابع (4)	العلوم	الثالثة	الدرس: كيف استفيد من البطارية A؟	1	
			الدرس: كيف استفيد من البطارية B؟	1	
الأسبوع الخامس (5)	العلوم	الثالثة	الدرس: آلاتي البسيطة	1	
			الدرس: الأمن والسلامة في التعامل مع المغناطيس +الدرس: الأمن والسلامة في التعامل مع البطاريات والأدوات البسيطة .	1	
الأسبوع السادس (6)	العلوم	الرابعة	الدرس (A): امرح وتعلم مع العلوم	1	
			الدرس (B): امرح وتعلم مع العلوم	1	
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : 12 حصة					
اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام		
أ. فاطمه السعد			الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري		

خطة منهج العلوم للمرحلة الابتدائية للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة : العلوم
الصف : الثاني الابتدائي
الفصل الدراسي : الثاني (2019-2020م) (المعدل)
الجزء : الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدروس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع																																																												
	1	الدرس :ماذا نلبس ؟	الأولى	العلوم	الأسبوع الأول (1)																																																												
	1	الدرس: كيف تحمي نفسك من أشعة الشمس ؟					1	الدرس:ما الموارد التي يمكن استخراجها من الأرض؟	الأولى	العلوم	الأسبوع الثاني (2)		1	الدرس:كيف تحافظ على نظافة البيئة من حولك؟		1	الدرس:ما الذي يمكن إعادة استعماله ؟ + ما الذي يمكن إعادة تدويره	الأولى	العلوم	الأسبوع الثالث (3)		1	الدرس:امرح مع العلوم (B)		1	الدرس: ماذا يوجد في متاجر الحي السكني؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الرابع (4)		1	الدرس :كيف تستخدم المغناطيس بأمان؟		1	كيف تستخدم البطارية بأمان ؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الخامس (5)		1	الدرس: كيف يمكن نقل الأشياء ؟+ كيف نستخدم وسائل النقل بأمان؟		1	الدرس: امرح و العب مع العلوم A	الرابعة	العلوم	الأسبوع السادس (6)		1	الدرس: امرح و العب مع العلوم B	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 12 حصة.....						اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام			أ. فاطمه السعد		
	1	الدرس:ما الموارد التي يمكن استخراجها من الأرض؟	الأولى	العلوم	الأسبوع الثاني (2)																																																												
	1	الدرس:كيف تحافظ على نظافة البيئة من حولك؟					1	الدرس:ما الذي يمكن إعادة استعماله ؟ + ما الذي يمكن إعادة تدويره	الأولى	العلوم	الأسبوع الثالث (3)		1	الدرس:امرح مع العلوم (B)		1	الدرس: ماذا يوجد في متاجر الحي السكني؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الرابع (4)		1	الدرس :كيف تستخدم المغناطيس بأمان؟		1	كيف تستخدم البطارية بأمان ؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الخامس (5)		1	الدرس: كيف يمكن نقل الأشياء ؟+ كيف نستخدم وسائل النقل بأمان؟		1	الدرس: امرح و العب مع العلوم A	الرابعة	العلوم	الأسبوع السادس (6)		1	الدرس: امرح و العب مع العلوم B	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 12 حصة.....						اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام			أ. فاطمه السعد			الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري								
	1	الدرس:ما الذي يمكن إعادة استعماله ؟ + ما الذي يمكن إعادة تدويره	الأولى	العلوم	الأسبوع الثالث (3)																																																												
	1	الدرس:امرح مع العلوم (B)					1	الدرس: ماذا يوجد في متاجر الحي السكني؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الرابع (4)		1	الدرس :كيف تستخدم المغناطيس بأمان؟		1	كيف تستخدم البطارية بأمان ؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الخامس (5)		1	الدرس: كيف يمكن نقل الأشياء ؟+ كيف نستخدم وسائل النقل بأمان؟		1	الدرس: امرح و العب مع العلوم A	الرابعة	العلوم	الأسبوع السادس (6)		1	الدرس: امرح و العب مع العلوم B	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 12 حصة.....						اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام			أ. فاطمه السعد			الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري																	
	1	الدرس: ماذا يوجد في متاجر الحي السكني؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الرابع (4)																																																												
	1	الدرس :كيف تستخدم المغناطيس بأمان؟					1	كيف تستخدم البطارية بأمان ؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الخامس (5)		1	الدرس: كيف يمكن نقل الأشياء ؟+ كيف نستخدم وسائل النقل بأمان؟		1	الدرس: امرح و العب مع العلوم A	الرابعة	العلوم	الأسبوع السادس (6)		1	الدرس: امرح و العب مع العلوم B	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 12 حصة.....						اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام			أ. فاطمه السعد			الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري																										
	1	كيف تستخدم البطارية بأمان ؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الخامس (5)																																																												
	1	الدرس: كيف يمكن نقل الأشياء ؟+ كيف نستخدم وسائل النقل بأمان؟					1	الدرس: امرح و العب مع العلوم A	الرابعة	العلوم	الأسبوع السادس (6)		1	الدرس: امرح و العب مع العلوم B	المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 12 حصة.....						اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام			أ. فاطمه السعد			الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري																																			
	1	الدرس: امرح و العب مع العلوم A	الرابعة	العلوم	الأسبوع السادس (6)																																																												
	1	الدرس: امرح و العب مع العلوم B				المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 12 حصة.....						اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام			أ. فاطمه السعد			الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري																																												
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 12 حصة.....																																																																	
اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام																																																														
أ. فاطمه السعد			الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري																																																														

خاتمة

خطة منهج العلوم للمرحلة الابتدائية للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة : العلوم
الصف : الثالث الابتدائي
الفصل الدراسي : الثاني (2019-2020) م (المعدل)
الجزء: الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	1	كيف أعتني بالبيئة البرية؟	الثانية	العلوم	الأسبوع الأول (1)
	1	كيف أحافظ على سلامتي في البحر؟			
	1	كيف أحافظ على سلامتي في الصحراء؟	الثانية	العلوم	الأسبوع الثاني (2)
	1	الماء حاجة أساسية للحياة			
	1	كيف يمكن معالجه مياه البحر؟	الثانية	العلوم	الأسبوع الثالث (3)
	1	أين تتم تنقية مياه البحر؟			
	1	النفط ثروة بلادي	الثالثة	العلوم	الأسبوع الرابع (4)
	1	ما دور التكنولوجيا في البحث عن النفط واستخراجه؟			
	1	ما هي طرق التعامل مع المنتجات النفطية بصورة آمنة؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الخامس (5)
	1	كيف تحد من تلوث الهواء الجوي؟			
	1	العلوم المتكاملة 1	الرابعة	العلوم	الأسبوع السادس (6)
	1	العلوم المتكاملة 2			

المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 12 حصة

اعتماد الباحث التربوي	يعتمد من قطاع التعليم العام
أ. فاطمه السعد	الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري

فاطمة

خطة منهج العلوم للمرحلة الابتدائية للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة : العلوم
الصف: الرابع الابتدائي
الفصل الدراسي: الثاني (2019-2020م) (المعدل)

الجزء: الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدروس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	1	كيف نرى الأجسام الملونة ؟	الثانية	علوم	الأسبوع الأول (1)
	1	من الأسرع ؟			
	1	ماهي السرعة المناسبة ؟	الثانية	علوم	الأسبوع الثاني (2)
	1	لماذا تسقط الأجسام باتجاه الأرض ؟			
	1	كيف يمكن تحويل الطاقة ؟	الثالثة	علوم	الأسبوع الثالث (3)
	1	ماهي الطاقة المائية؟ اين يبني الانسان السدود المائية ؟			
	1	التغيرات الفيزيائية ؟	الرابعة	علوم	الأسبوع الرابع (4)
	1	كيف تتغير حالات المادة الفيزيائية (A) ؟			
	1	كيف تتغير حالات المادة الفيزيائية (B) ؟	الرابعة	علوم	الأسبوع الخامس (5)
	1	التغيرات الكيميائية			
	2	الذوبان وتكوين المحاليل ؟	الرابعة	علوم	الأسبوع السادس (6)
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي الثاني : 12 حصة					
اعتماد الباحث التربوي		يعتمد من قطاع التعليم العام			
أ. فاطمه السعد		الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري			

فاطمة

خطة منهج العلوم للمرحلة الابتدائية للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة : العلوم
الصف : الخامس الابتدائي
الفصل الدراسي : الثاني (2019-2020م) (المعدل)
الجزء : الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	1	الحياة في الفضاء	الأولى	العلوم	الأسبوع الأول (1)
	1	العلوم المتكاملة	الثانية		
	1	ما التلسكوب ؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الثاني (2)
	1	ما الأقمار الصناعية ؟			
	1	كيف يعمل القمر الصناعي؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الثالث (3)
	1	أهمية الأقمار الصناعية			
	1	ما نظام تحديد المواقع (GPS) ؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الرابع (4)
	1	استكشاف الفضاء			
	1	ما أهمية استكشاف طبقات الجو العليا ؟	الثالثة	العلوم	الأسبوع الخامس (5)
	1	مخاطر الأقمار الصناعية واستكشاف الفضاء			
	2	العلوم المتكاملة	الرابعة	العلوم	الأسبوع السادس (6)
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : 12 حصة					
اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام		
أ. فاطمه السعد			الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري		

فاطمة

خطة منهج الفيزياء للفصل الدراسي الثاني المعدلة

الجزء : الثاني

الفيزياء
العاشر

الثاني (2019-2020 م) (المعدل)

توزيع منهج مادة :

الصف :

الفصل الدراسي :

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	3	(1 - 2) خصائص الحركة الموجية والصوت	الوحدة الثالثة الاهتزاز والموجات	الفيزياء	الأسبوع الأول (1)
	3	(1 - 2) خصائص الحركة الموجية والصوت	الوحدة الثالثة الاهتزاز والموجات	الفيزياء	الأسبوع الثاني (2)
	3	(1 - 2) خصائص الحركة الموجية والصوت	الوحدة الثالثة الاهتزاز والموجات	الفيزياء	الأسبوع الثالث (3)
		(1 - 1) الشحنات والقوى الكهربائية (قانون كولوم)	الوحدة الرابعة الكهرباء الساكنة والتيار المستمر		
	3	(1 - 2) التيار الكهربائي ومصدر الجهد	الوحدة الرابعة الكهرباء الساكنة والتيار المستمر	الفيزياء	الأسبوع الرابع (4)
	3	(2 - 2) المقاومة الكهربائية وقانون اوم	الوحدة الرابعة الكهرباء الساكنة والتيار المستمر	الفيزياء	الأسبوع الخامس (5)
	3	(2 - 2) المقاومة الكهربائية وقانون اوم	الوحدة الرابعة الكهرباء الساكنة والتيار المستمر	الفيزياء	الأسبوع السادس (6)
		(3 - 2) القدرة الكهربائية			

المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : 18 حصة

اعتماد الباحث التربوي	يعتمد من قطاع التعليم العام
أ. عذراء التميمي	الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري

عذراء

خطة منهج الفيزياء للفصل الدراسي الثاني المعدلة

توزيع منهج مادة : الفيزياء
الصف : الحادي عشر علمي
الفصل الدراسي : الثاني (2019-2020 م) (المعدل)
الجزء : الثاني

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	3	(1 - 2) التبخر والتكثف (2 - 2) الغليان والتجمد	الوحدة الثانية المادة والحرارة	الفيزياء	الأسبوع الأول (1)
	3	(2 - 1) الغليان والتجمد (3 - 1) التمدد الحراري	الوحدة الثانية المادة والحرارة	الفيزياء	الأسبوع الثاني (2)
	3	(3 - 1) التمدد الحراري (1 - 1) المجالات الكهربائية وخطوط المجالات الكهربائية	الوحدة الثانية المادة والحرارة الوحدة الثالثة الكهرباء والمغناطيسية	الفيزياء	الأسبوع الثالث (3)
	3	(1 - 1) المجالات الكهربائية وخطوط المجالات الكهربائية (2 - 1) المكثفات	الوحدة الثالثة الكهرباء والمغناطيسية	الفيزياء	الأسبوع الرابع (4)
	3	(2 - 1) المكثفات	الوحدة الثالثة الكهرباء والمغناطيسية	الفيزياء	الأسبوع الخامس (5)
	3	(2 - 2) التيارات الكهربائية والمجالات المغناطيسية	الوحدة الثالثة الكهرباء والمغناطيسية	الفيزياء	الأسبوع السادس (6)
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : 18 حصة					
اعتماد الباحث التربوي		يعتمد من قطاع التعليم العام			
أ. عذراء التميمي		الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري			

خطة منهج الفيزياء للفصل الدراسي الثاني المعدلة

الجزء : الثاني

الثاني عشر علمي
الثاني (2019-2020م) (المعدل)

توزيع منهج مادة :
الصف :
الفصل الدراسي :

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس	المجال الفرعي (الوحدة التعليمية)	المجال	الأسبوع
	3	(1 - 3) المحولات الكهربائية	الوحدة الثانية الكهرباء والمغناطيسية	الفيزياء	الأسبوع الأول (1)
	3	(1 - 1) التيار المتردد	الوحدة الثانية الكهرباء والمغناطيسية	الفيزياء	الأسبوع الثاني (2)
	3	(1 - 2) التيار المتردد	الوحدة الثانية الكهرباء والمغناطيسية	الفيزياء	الأسبوع الثالث (3)
		(1 - 1) نماذج الذرة ونظرية الكم	الوحدة الرابعة الفيزياء الذرية والفيزياء النووية		
	3	(1 - 1) نماذج الذرة ونظرية الكم	الوحدة الرابعة الفيزياء الذرية والفيزياء النووية	الفيزياء	الأسبوع الرابع (4)
		(1 - 2) نواة الذرة			
	3	(1 - 2) نواة الذرة	الوحدة الرابعة الفيزياء الذرية والفيزياء النووية	الفيزياء	الأسبوع الخامس (5)
		(2 - 2) الانحلال الإشعاعي			
	3	(2 - 3) الانشطار والاندماج النووي	الوحدة الرابعة الفيزياء الذرية والفيزياء النووية	الفيزياء	الأسبوع السادس (6)
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي : 18 حصة					
اعتماد الباحث التربوي			يعتمد من قطاع التعليم العام		
أ. عذراء التميمي			الموجه الفني العام للعلوم أ.منى الأنصاري		

عذراء