

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف توزيع الخطة الدراسية للمنهاج

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف الرابع ← علوم ← الفصل الأول

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

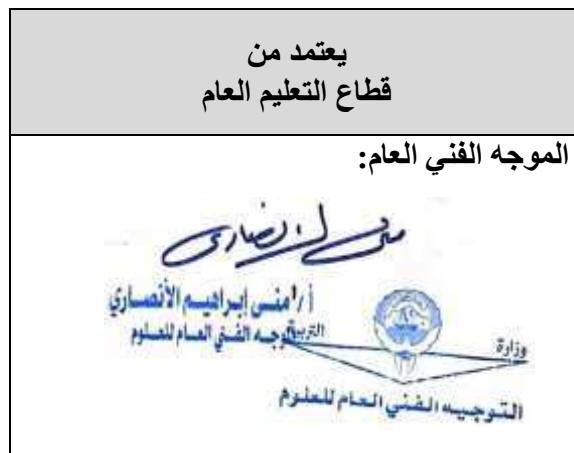
[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة علوم في الفصل الأول

مسودة كتاب الطالب لعام 2018	1
النسخة المعتمدة لكتاب العلوم لعام 2018	2
المنهج المساند لدرس الرياح والمياه تغير المناخ على سطح الارض في مادة العلوم	3
المنهج المساند لدرس الاحافير في مادة العلوم	4
المنهج المساند لدرس الكائنات الحية(مجموعة النباتات)في مادة العلوم	5

الأول 2022-2023 م	الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :	
الأول	الجزء:	الرابع	الصف:	
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	1	تطبيقات وممارسات		الأسبوع الأول
	1	تطبيقات وممارسات		الأسبوع الثاني
	1	الدرس: النباتات المفاهيم الأساسية: 1- الكائنات الحية تنقسم إلى الإنسان والنباتات والحيوانات . 2- النباتات لها أجزاء مختلفة وكل جزء له وظيفة محددة. 3- النباتات الزهرية لها دورة حياة تبدأ بالبذرة .	الوحدة التعليمية الأولى الكائنات الحية	الأسبوع الثالث
	1	الدرس: النبات الزهرى المفاهيم الأساسية: 1- تتكون الزهرة من أجزاء مختلفة و كل جزء منها له وظيفة مختلفة . 2- النباتات المزهرة تختلف في أشكالها وألوانها . 3- تتكاثر النباتات المزهرة بعملية التقليح والأخشاب .	الوحدة التعليمية الأولى الكائنات الحية	الأسبوع الرابع
	1	الدرس: الحيوانات (1) المفاهيم الأساسية: 1- تنقسم الحيوانات إلى مجموعتين فقارية ولافارية 2- الحيوانات الفقارية تنقسم إلى مجموعات مختلفة وهي (الأسماك ، البرمائيات ، الزواحف ، الطيور ، الثدييات). 3- تختلف خصائص الحيوانات الفقارية في المجموعات المختلفة . 4- تختلف الحيوانات الفقارية بطريقة التكاثر (الولادة او البيض) .		

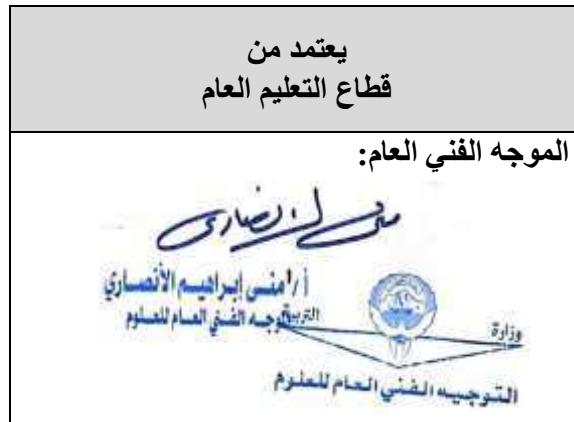


الأول 2022-2023 م	الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :	
الأول	الجزء:	الرابع	الصف:	
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	1	الدرس: الحيوانات (2) المفاهيم الأساسية: 1- تنقسم الحيوانات الى مجموعتين فقارية ولافارقية 2-الحيوانات اللافقارية تنقسم الى مجموعات مختلفة منها (الرخويات والمفصليات والحشرات). 3- تمتاز الحشرات بخصائص عن بقية اللافقاريات (6 أرجل - جسم مكون رأس و صدر و بطن). 4- تختلف مراحل دورة حياة الحشرات المختلفة (ثلاثة - رباعية). تطبيقات وممارسات	الوحدة التعليمية الأولى الكائنات الحية	٣٢-٣٣ الاسبوع ٣
	1	الدرس: السلسلة الغذائية و الشبكات الغذائية في الأنظمة البيئية من حولنا المفاهيم الأساسية: 1- الشمس مصدر الطاقة في النظام البيئي . 2- تبدأ السلسلة الغذائية بكائن منتج (النباتات). 3- تتكون السلسلة الغذائية من كائن منتج وكائنات مستهلكة . 4- تتميز الكائنات المفترسة بخصائص منها الأنابيب و المخالب الحادة . 5- الشبكة الغذائية تتكون من مجموعة من السلسل الغذائية .	الوحدة التعليمية الثانية الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية	٣٤-٣٥ الاسبوع ٤
	1	الدرس :كيف نعتني بصحتنا؟ المفاهيم الأساسية: 1- طرق المحافظة على صحتنا مختلفة منها(النوم - الغذاء الصحي-النظافة الشخصية وغيرها ..) 2- ضرورة المحافظة على صحة العينين. 3-المغذيات مواد يستخدمها الجسم لتوليد الطاقة والنمو وإصلاح التالف من الخلايا. 4-النظافة الشخصية تهدف للمحافظة على الصحة والوقاية من الأمراض.	الوحدة التعليمية الثانية الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية	٣٦-٣٧ الاسبوع ٥

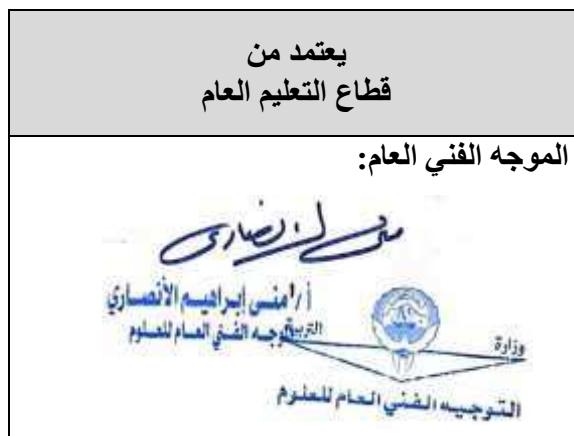


الأول 2022-2023 م	الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :
الأول	الجزء:	الرابع	الصف:
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال
	1	<p>الدرس: كيف نعتنى بأسناننا ؟ الدرس : التطعيم يحمينا المفاهيم الأساسية: 1-تسوس الأسنان هو تأكل في بنية السن وإضعافه. 2-أنواع الأسنان مختلفة وكل نوع له وظيفة خاصة به) القواطع-الأنياب-الضواحك-الطواحن) 3-طرق العناية بالأسنان متعددة. 4-التطعيم هو إعطاء الجسم مواد تحفظه على تكوين مناعة ضد الأمراض . 5-للتطعيم دور كبير في الوقاية من الامراض وتقليل نسبة الإصابة فيها . 6-للبنسلين أهمية في القضاء على الالتهابات البكتيرية.</p>	<p>الوحدة التعليمية الثانية الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية</p>
الدروس المعلقة: شهادات التطعيم من (ص 75 إلى ص 77)	1	معلق	
الدروس المعلقة: النظام الصحي من (ص 78 إلى ص 82)	-	معلق	
	1	<p>الدرس: ما هو النظام البيئي ؟ الدرس : ما هي أنواع الأنظمة البيئية ؟ المفاهيم الأساسية: 1-النظام البيئي عبارة عن مجموعة من العناصر (الكائنات الحية – الأشياء غير حية) تعمل بشكل متراقب فيما بينها في منطقة ما . 2- الكائنات الحية وغير حية تشكل النظام البيئي 3- تختلف الأنظمة البيئية على سطح الأرض في اليابسة والماء .</p>	
يعتمد من قطاع التعليم العام			
الموجه الفني العام: 			

الأول 2022-2023 م	الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :
الأول	الجزء:	الرابع	الصف:
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال
	1	<p>الدرس: ما هي التغيرات في الأنظمة البيئية ؟ المفاهيم الأساسية: 1- العوامل التي تؤثر على مكونات الأنظمة البيئية مختلفة . 2- تصنف التغيرات التي تحدث في الأنظمة البيئية إلى (تغيرات طبيعية - تغيرات غير طبيعية). 3- أنشطة الإنسان لها دور التسبب بارتفاع درجة حرارة الأرض مما يتسبب بإحداث التغيرات في الأنظمة البيئية .</p>	الوحدة التعليمية الثانية الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية
الدروس المعلقة: كيف تؤثر التغيرات البيئية على الشعاب المرجانية ؟ من (ص 104 إلى ص 108)	-	معلم	
	1	<p>الدرس: كيف نحافظ على نظامنا البيئي ؟ المفاهيم الأساسية: 1- اثر تدمير البيئة على نظام البيئي 2- طرق المحافظة على البيئة 3- إنشاء محميات الطبيعية ووضع القوانين والاهتمام بالزراعة لحماية البيئة.</p>	
	1	<p>الدرس: ما هي أشكال سطح الأرض ؟ المفاهيم الأساسية: 1- طبوغرافيا الأرض: مصطلح يطلق على أشكال سطح الأرض أو تضاريسها. 2- الجبال والأنهار والمحليات والصحاري والغابات من أشكال سطح الأرض .</p>	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض
	1	تطبيقات وممارسات	



الأول 2022-2023 م	الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :
الأول	الجزء:	الرابع	الصف:
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس/ المفاهيم الأساسية	المجال
الدروس المعلقة: كيف يؤثر وجود صخور في مجرى نهر على معدل تدفق الماء فيه ؟ من (ص128 إلى ص131)	-	معلق	
الدروس المعلقة:كيف يحدث الفيضان؟ من (ص132 إلى ص137)	-	معلق	
	1	الدرس: طبقات الأرض و تكوين البراكين المفاهيم الأساسية: 1- يتربك باطن الأرض من اربع طبقات (القشرة – الوشاح – اللب الخارجي – اللب الداخلي) 2- يختلف تكوين طبقات باطن الأرض من صخور – وصخور منصهرة ومعادن .	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض
	1	الدرس: ما أنواع الصخور ؟ المفاهيم الأساسية: 1- تحوي القشرة الأرضية على أنواع مختلفة من الصخور تختلف حسب نشأتها. 2- تتميز الصخور بعضها عن بعض بصفات مميزة (اللون – الحجم – الصلابة)	
	1	الدرس: كيف يحدث الزلزال ؟ المفاهيم الأساسية: 1- تحدث الزلزال عندما تتدافع أجزاء القشرة الأرضية او تبتعد وهذا ما يجعل الأرض تهتز . 2- تقاس قوة الزلزال باستخدام جهاز السizer موغراف .	
	1	تطبيقات و ممارسات	



الأول 2022-2023 م	الفصل الدراسي :	العلوم	توزيع منهج مادة :
الأول	الجزء:	الرابع	الصف:
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال
	1	<p>الدرس: آثار الفياصنات و البراكين</p> <p>الدرس : الآثار السلبية للزلزال و طرق التعامل معها</p> <p>المفاهيم الأساسية:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1-لفياصنات و البراكين آثار إيجابية وأخرى سلبية. 2-الآثار السلبية للزلزال عديدة منها تدمير المنشآت و المباني و الطرق. 3-الارشادات والتعليمات المتتبعة في حال حدوث الزلزال . 	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض
	1	<p>الدرس: الرياح و المياه تغيير سطح الأرض (1)</p> <p>المفاهيم الأساسية:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1-التوجوية تغير من شكل سطح الأرض 2-عوامل التوجوية مختلفة (درجة الحرارة – الماء - الكائنات الحية) 	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض
	1	<p>الدرس : الرياح و المياه تغيير سطح الأرض (2)</p> <p>الدرس : الأحافير</p> <p>المفاهيم الأساسية:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1-التعرية تغير من شكل سطح الأرض . 2-عوامل التعرية مختلفة (الرياح – الجاذبية الأرضية – الجليديات – المياه الجارية) . 3-الاحافير تكون لكتنات حية عاشت منذ زمن بعيد (حيوانية – نباتية) . 4- مراحل تكون الاحفورة . 5- للأحافير أهمية في دراسة واكتشاف التغيرات التي حدث في الأرض. 	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض
	1	تطبيقات وممارسات	



توزيع منهج مادة :	العلوم	الفصل الدراسي :	الأول 2022-2023 م	
الصف:	الرابع	الجزء:	الأول	
الأسبوع	المجال	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الوحدة التعليمية الرابعة العلوم المتكاملة	معلق	الدرس / المفاهيم الأساسية	-	الدروس المعلقة : العلوم المتكاملة من (ص 183 إلى ص 186) almanahj.com/kw
الوحدة التعليمية الخامسة مشروع الاستقصاء العلمي	معلق	الدرس / المفاهيم الأساسية	-	الدروس المعلقة : مشروع الاستقصاء العلمي الأول من (ص 187 إلى ص 203)

