

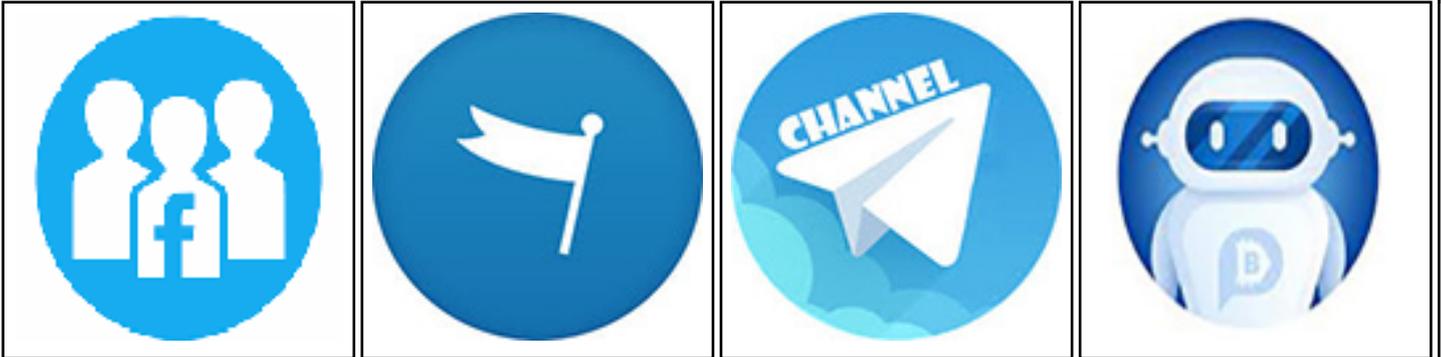
تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف توزيع خطة المنهج

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الكويتية](#) ⇨ [الصف الرابع](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع 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

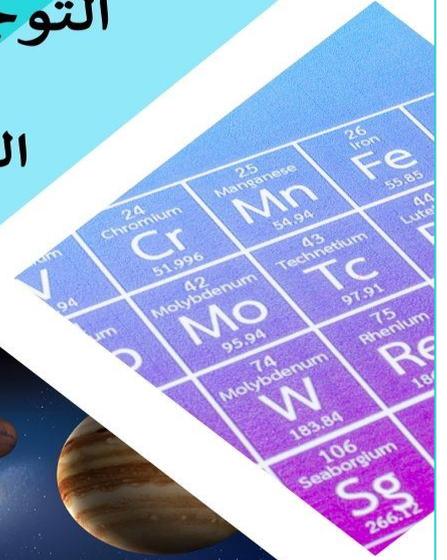


فريق إعداد التوجيهات الفنية
للعام الدراسي 2024-2025 م
الفترة الدراسية الأولى



التوجيهات الفنية الخاصة لمادة العلوم الصف الرابع- الفترة الدراسية الأولى

العالم الدراسي
2025-2024



4

الصف الرابع

SCAN ME



فريق إعداد التوجيهات الفنية

الموجه الفني العام للعلوم بالتكليف

أ.دلال المسعود



فريق إعداد التوجيهات الفنية
للعام الدراسي 2024-2025 م
الفترة الدراسية الأولى



توزيع منهج الصف الرابع الابتدائي
الفترة الدراسية الأولى
للعام الدراسي 2024-2025 م



قطاع البحوث التربوية والمناهج
إدارة تطوير المناهج

2025 / 2024	العام الدراسي:	العلوم	توزيع منهج مادة:
الأول	الفصل الدراسي:		
الأول	الجزء:	الرابع	الصف:

الاسبوع	المجال	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
الأول		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
الثاني	الوحدة التعليمية الأولى الكائنات الحية	الدرس : النباتات	1	
		الدرس : النبات الزهري	1	
الثالث	الوحدة التعليمية الأولى الكائنات الحية	الدرس : الحيوانات (1)	1	
		الدرس : الحيوانات (1)	1	تابع
الرابع	الوحدة التعليمية الأولى الكائنات الحية	تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
		الدرس : الحيوانات (2)	1	
الخامس	الوحدة التعليمية الأولى الكائنات الحية	الدرس : الحيوانات (2)	1	تابع
		الدرس :السلامة الغذائية والشبكات الغذائية في الأنظمة البيئية من حولنا	1	

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
مدير إدارة تطوير المناهج: 2024/11/20 نهال بن محمد العتيبي مرفقة بملف إلكتروني للمناهج	الموجه الفني العام: إيمان إبراهيم الأنصاري مديرة إدارة تطوير المناهج

ملاحظات:

- تم إعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والاجازات الرسمية.
- ولا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. pg. 1



فريق إعداد التوجيهات الفنية للعام الدراسي 2024-2025 م الفترة الدراسية الأولى



2025 / 2024	العام الدراسي:	العلوم	توزيع منهج مادة:
الأول	الفصل الدراسي:		
الأول	الجزء:	الرابع	النصف:

الاسبوع	المجال	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
---------	--------	---------------------------	-----------	-----------

السادس	الوحدة التعليمية الثانية الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية	الدرس: كيف نعني بصحتنا ؟	1	
		الدرس: كيف نعني بأسناننا ؟	1	
السابع	الوحدة التعليمية الثانية الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية	الدرس: التطعيم يحمينا	1	
		الدرس: شهادات التطعيم	-	معلق (من ص 75 إلى ص 77)
		الدرس: النظام الصحي	-	معلق (من ص 78 إلى ص 82)
		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة عظيمة تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
الثامن	الوحدة التعليمية الثانية الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية	الدرس: ما هو النظام البيئي ؟	1	
		الدرس: ما هي أنواع الأنظمة البيئية ؟	1	
التاسع	الوحدة التعليمية الثانية الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية	الدرس: ما هي التغيرات في الأنظمة البيئية ؟	1	
		الدرس: كيف تؤثر التغيرات البيئية على الشعب المرجانية ؟	-	معلق (من ص 104 إلى ص 108)
		الدرس: كيف نحافظ على نظامنا البيئي ؟	1	

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
وزارة التربية إدارة تطوير المناهج	وزارة التربية والتعليم إدارة تطوير المناهج

ملاحظات:

- تم إعداد خطة توزيع الملحق من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع الملحق إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج الرسمية.
- خطة توزيع الملحق قابلة للتعديل بحسب المستجدات والمطل والإجازات الرسمية.
- ولا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع الملحق إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. pg 2



فريق إعداد التوجيهات الفنية
للعام الدراسي 2024-2025 م
الفترة الدراسية الأولى



قطاع البحوث التربوية والمناهج
إدارة تطوير المناهج

2025 / 2024	العام الدراسي:	العلوم	توزيع منهج مادة:
الأول	الفصل الدراسي:		
الأول	الجزء:	الرابع	الصف:

الاسبوع	المجلد	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	موقع الملاحظات
---------	--------	---------------------------	-----------	----------------

		الدرس : ما هي أشكال سطح الأرض ؟	1	معلق (من ص 128 الى ص 131) معلق (من ص 132 الى ص 137)
	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض	الدرس : كيف يؤثر وجود صخور في مجرى نهر على معدل تدفق الماء فيه ؟	-	
		الدرس : كيف يحدث الفيضان ؟	-	
		الدرس: طبقات الأرض وتكوين البراكين	1	
		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين
	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض	الدرس : ما أنواع الصخور ؟	1	
	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض	الدرس : ما أنواع الصخور ؟	1	تابع
		الدرس : كيف يحدث الزلزال ؟	1	
	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض	الدرس : آثار الفيضانات والبراكين	1	
		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية تواكب مهارات القرن الحادي والعشرين

يعتمد من قطاع البحوث التربوية والمناهج	يعتمد من قطاع التعليم العام
مدير إدارة تطوير المناهج:	الموجه الفني العام:

ملاحظات:

- تم إعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
- لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج التربوية.
- خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والاجازات الرسمية.
- ولا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. pg 3

التوجيهات الفنية الخاصة لمادة العلوم للصف الرابع – الفترة الدراسية الأولى للعام الدراسي 2024 - 2025م



فريق إعداد التوجيهات الفنية للعام الدراسي 2024-2025 م الفترة الدراسية الأولى



2025 / 2024	العام الدراسي:	العلوم	توزيع منهج مادة:
الأول	الفصل الدراسي:		
الأول	الجزء:	الرابع	الصف:

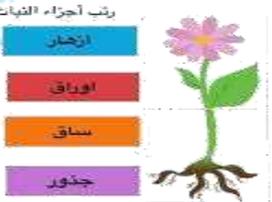
الاسبوع	المجال	الدرس / المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملاحظات
---------	--------	---------------------------	-----------	-----------

الرابع عشر	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض	الدرس : الآثار السلبية للزلازل وطرق التعامل معها	1	
		الدرس : الرياح والمياه تغيران سطح الأرض (1)	1	
الخامس عشر	الوحدة التعليمية الثالثة الأرض	الدرس : الرياح والمياه تغيران سطح الأرض (2)	1	
		الدرس : الأحافير	1	
	الوحدة التعليمية الرابعة العلوم المتكاملة	الدرس : العلوم المتكاملة	-	معلق (من ص 183 إلى ص 186)
السادس عشر		تطبيقات وممارسات	1	أنشطة علمية توابك مهارات القرن الحادي والعشرين
			-	عطلة رأس السنة الميلادية
	الوحدة التعليمية الخامسة مشروع الاستقصاء العلمي	الدرس : مشروع الاستقصاء العلمي الأول	-	معلق (من ص 187 إلى ص 203)
		المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي :	31	حصة

يعتمد من	يعتمد من
قطاع البحوث التربوية والمناهج	قطاع التعليم العام
 مدير إدارة تطوير المناهج: 20.24/113 تجهيزي منظار المطبوع مرفقة بمرغمة لأثر مناهج تربوية	 الموجه الفني العام: أ.م.س. إبراهيم الأنصاري مدير إدارة تطوير المناهج مديرية البحوث التربوية والمناهج

- ملاحظات:
- تم إعداد خطة توزيع المنهج من قبل التوجيه الفني المختص.
 - لا يتم نشر خطة توزيع المنهج إلا بعد مراجعتها واعتمادها من إدارة تطوير المناهج.
 - خطة توزيع المنهج قابلة للتعديل بحسب المستجدات والعطل والاجازات الرسمية.
 - ولا يتم إضافة أو إلغاء أو إجراء أي تعديل في خطة توزيع المنهج إلا بالرجوع إلى إدارة تطوير المناهج وأخذ موافقتها. pg 4

*ملاحظات فنية خاصة للمعلم عند تنفيذ بعض دروس منهج الصف الرابع

التوجيهات الخاصة	عنوان الدرس	الوحدة التعليمية
<p>النشاط (1): يجب توفير نباتات مكتملة الأجزاء (جذور - ساق - أوراق - زهرة). رَبِّ اجْزَاء النِّبَاتِ ازهار اوراق ساق جذور almanahj.com/kw</p> 	النباتات	الكائنات الحية
<p>النشاط (2): يجب الإستعانة بفلم تعليمي أو مصور يوضح مراحل دورة حياة النبات الزهري كاملة .</p>	النبات الزهري	الكائنات الحية
<p>النشاط (1): توفير زهرة كاملة الأجزاء مثل: زهرة البتونيا / زهرة الليلك / زهرة كازابلانكا. البتونيا المنارغ السكدة البتونيا</p> 	النبات الزهري	الكائنات الحية
<p>النشاط (3): يجب توفير فيلم تعليمي يوضح مراحل التلقيح والإخصاب في النبات الزهري وكيفية تكون الثمرة ، ومن ثم تنفيذ النشاط. ملاحظة: يجب التأكيد على التغيرات التي تطرأ على الزهرة بعد عملية الإخصاب ومراحل تكون الثمرة (ضمن معايير اختبارات TIMSS)</p>	النبات الزهري	الكائنات الحية

الوحدة التعليمية	عنوان الدرس	التوجيهات الخاصة
الكائنات الحية	الحيوانات 1	النشاط (3): توفير فيلم تعليمي يشمل دورة حياة الحيوانات الفقارية المطلوبة في الدرس وتوفير مصادر تعلم أخرى لنفس الموضوع ، ومن ثم تنفيذ النشاط .
الكائنات الحية	الحيوانات 1	النشاط (4): بند (3) دورة حياة الطيور، يتم تصحيح الخطأ (مدة 12 يوماً إلى 21 يوماً) لرقود الدجاجة على البيض . بند (4) دورة حياة البرمائيات، يتم تصحيح الخطأ (تستبدل الرئتان بالخياشيم) إلى (تستبدل الخياشيم بالرئتان). almanahj.com/kw
الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية	كيف نعتني بأسناننا؟	النشاط (2): الطريقة الصحيحة في تنظيف الأسنان هي الصورة الأولى. 
الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية	التطعيم يحمينا	مناقشة طرق انتقال الأمراض المعدية من شخص لآخر و كيفية حماية أنفسنا من انتقال العدوى و الإصابة بالمرض . النشاط (1): (الإجابات الصحيحة النموذجية لأسئلة النشاط) - مكتشف البنسلين ألكسندر فليمنغ - خطوات اكتشاف البنسلين باختصار : اكتشاف بالصدفة 1- لاحظ أستاذ علم الجراثيم ألكسندر فليمنغ عدم نمو البكتيريا في جزء بأحد أطباق بتري التي تعرضت للهواء و تكون فيها نوع من العفن . 2- قام بدراسة نوع العفن و المادة التي يفرزها و اكتشف أنها تقلل و تمنع نمو البكتيريا . 3- تم زيادة إنتاج و تطوير البنسلين و استخدامه في الطب - أهمية البنسلين هي مضاد حيوي يكافح العدوي عن طريق منع نمو و تكاثر البكتيريا <u>يجب على المعلم ربط المادة العلمية بواقع حياة المتعلم لتوضيح أهمية التطعيم في الحماية من الإصابة بالأمراض المعدية و عرض صور لشهادات التطعيم .</u>



فريق إعداد التوجيهات الفنية
للعام الدراسي 2024 - 2025 م
الفترة الدراسية الأولى



التوجيهات الخاصة	عنوان الدرس	الوحدة التعلمية
<p>النشاط (2): المفردات الصحيحة لإكمال العبارات الواردة في النشاط هي :</p> <p>1- مواد ، المناعة الكافية 2- يقلل</p> <p>موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw</p>	<p>التطعيم يحمينا</p>	<p>الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية</p>
<p>التطرق إلى أنواع الكائنات الحية (الحيوانات - النباتات) التي تعيش بالبيئات المختلفة و خصائصها المميزة التي تساعدها على التكيف مع بيئاتها .</p>	<p>ما هي أنواع الأنظمة البيئية ؟</p>	<p>الرعاية الصحية - الأنظمة البيئية</p>



فريق إعداد التوجيهات الفنية
للعام الدراسي 2024 - 2025 م
الفترة الدراسية الأولى



الروابط الإلكترونية

موقع
المنهاج الكويتية
almanahj.com/kw

		1 توزيع منهج الصف الرابع
		1 مصادر تعلم الصف الرابع
		2 نماذج أوراق عمل تقويمية للصف الرابع
		3 بنك أسئلة الصف الرابع