

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف توزيع خطة المنهج

[موقع المناهج](#) [المناهج الكويتية](#) [الصف الحادي عشر العلمي](#) [جيولوجيا](#) [الفصل الأول](#)

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر العلمي



روابط مواد الصف الحادي عشر العلمي على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر العلمي والمادة جيولوجيا في الفصل الأول

<a href="#">بنك اسئلة في مادة الجيولوجيا كورس اول</a>	1
<a href="#">تلخيص في مادة الجيولوجيا لعام 2018</a>	2
<a href="#">انفوجرافيك لجميع الوحدات</a>	3
<a href="#">وحدة الصخور النارية</a>	4
<a href="#">أسئلة اختبارات وإجاباتها النموذجية</a>	5

الصف: الأول	الفصل الدراسي: الأول	الجيوهوجيا	توزيع منهج مادة:
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس/ المفاهيم الأساسية	المجال
 موقع المنهج الكويتي almanahj.com/kw	1	<b>الدرس 1: علم الأرض (الجيولوجيا)</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مفهوم علم الأرض (الجيولوجيا).</li> <li>- المقارنة بين الجيولوجيا الفيزيائية والجيولوجيا التاريخية.</li> <li>- تحديد أفرع علوم الجيولوجيا.</li> <li>- التدرج التاريخي لعلم الأرض.</li> <li>- شرح نظرية الكوارث .</li> <li>- شرح مفهوم الوتيرة الواحدة.</li> <li>- طريقة تحديد تقدير عمر الأرض .</li> </ul>	<b>الوحدة الأولى</b> <b>الكون والأرض</b> <b>الفصل الأول</b> <b>مقدمة في علم</b> <b>الأرض (الجيولوجيا)</b>
<b>الدروس المعلقة</b> <b>الدرس 1: نشأة الكون</b> (من صفحة 20 إلى صفحة 24)		<b>معلق</b>	
<b>الدرس 2: المجرات ودورة</b> <b>حياة النجم</b> (من صفحة 25 إلى صفحة 29)		<b>معلق</b>	<b>الوحدة الأولى</b> <b>الكون والأرض</b> <b>الفصل الثاني</b> <b>نشأة الكون</b>
	1	<b>الدرس 3: نشأة المجموعة الشمسية</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>-شرح نظرية سحابة الغبار.</li> <li>-مراحل تطور الأرض.</li> <li>-مفهوم تماثيز مكونات الأرض.</li> <li>-تطور الغلاف الغازي</li> </ul>	



الأول 2022-2023م	الفصل الدراسي:	الجيولوجيا	توزيع منهج مادة:
الأول	الجزء	الحادي عشر علمي	الصف:

الملحوظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	1	<b>الدرس 1 : المعادن</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> شرح مخطط مكونات القشرة الأرضية - مفهوم المعادن وتحديد صفاتاته. - التمييز بين المعادن وغيرها من المواد. - مفهوم أشباه المعادن.		
	1	<b>الدرس 2: الخواص الفيزيائية للمعادن + الدرس العلمي (1) (الصفات الفيزيائية للمعادن)</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> - صفات المعادن الفيزيائية (الضوئية) . - مفاهيم (اللون، المخدش، البريق، الشفافية، التضوء) . - تفسير سبب عدم الاعتماد على اللون في التصنيف. - تصنیف المعادن من خلال المخدش، البريق، الشفافية. - المقارنة بين أنواع التضوء .	الوحدة الثانية مواد الأرض (1) الفصل الأول (المعادن)	السبعين الثانية
	1	<b>تابع الدرس 2: الخواص الفيزيائية للمعادن + تابع الدرس العلمي (1) (الصفات الفيزيائية للمعادن)</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> - صفات المعادن الفيزيائية (التماسكية) - مفاهيم ( المثانة ، الصلادة ، الانفصال ، المكسر ، الكثافة والوزن النوعي ) - تصنیف المعادن على حسب المثانة. - استخدام مقياس موهس لمعرفة صلادة المعادن. - شرح لأنواع الإنفصال. - شرح أنواع المكسر . - شرح أنواع المكسر . - الخواص المميزة الأخرى للمعادن .		السبعين الثانية



الأول 2022-2023م	الفصل الدراسي:	الجيولوجيا	توزيع منهج مادة:
الأول	الجزء	الحادي عشر علمي	الصف:

الأسبوع	المجال	الدرس/ المفاهيم الأساسية	عدد الحصص	الملحوظات
الاسبوع الثالث	مواد الأرض (1)	معلق	-	الدروس المعلقة الدرس 3 : الخواص الكيميائية للمعادن (من صفحة 49 إلى صفحة 52)
الاسبوع الرابع	الفصل الأول (المعادن)	الدرس 4 : الشكل البلوري للمعادن المفاهيم الأساسية: - المقارنة بين المادة المتباعدة والمادة غير المتباعدة. - شرح مخطط الشكل البلوري للمعدن . - شرح البنود التي يعتمد عليها البناء الداخلي للبلورات - مفاهيم الخواص الخارجية للبلورات ( الأوجه البلورية حافة البلورة ، الزاوية بين الوجهية ، الزاوية المجمدة ) - رسم تخطيطي لخواص الخارجية للبلورات	1	 موقع المناهج الكويتية <a href="http://almanahj.com/kw">almanahj.com/kw</a>
الاسبوع الخامس		تابع الدرس 4 : الشكل البلوري للمعادن + الدرس العملي الثاني (التماثل البلوري) المفاهيم الأساسية: - مفهوم التماثل البلوري. - شرح مخطط التماثل البلوري. - مفاهيم عناصر التماثل البلوري (مركز التماثل، محور التماثل، مستوى التماثل). - أنواع محور التماثل الرأسي (ثنائي، ثلاثي، رباعي ، سداسي) - العوامل التي يعتمد عليها ظهر البلورة.	1	
الاسبوع السادس		معلق	-	الدروس المعلقة الدرس 5 : الأحجار الكريمة (من صفحة 59 إلى صفحة 62)



الفصل الدراسي:	الجيولوجيا	توزيع منهج مادة:	
الصف:	الحادي عشر علمي	الجزء	
الملاحظات	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	<b>الدرس 1: تكون الصخور النارية</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> - شرح كيفية تكون الصخور النارية من تجمد مادة الصهير (المagma). - تقسيم الصخور النارية إلى سطحية (بركانية ) وإلى جوفية. - التعرف على أشكال الصخور النارية في الطبيعة. ( مع الرسم )	الوحدة الثالثة مواد الأرض (2)	٢٣-٢٤-٢٥-٢٦-٢٧
	تابع الدرس 1: تكون الصخور النارية + الدرس العلمي الثالث (أنسجة الصخور النارية) <b>المفاهيم الأساسية:</b> - مفهوم النسيج وأنواعه. - علاقة أنسجة الصخور مع أماكن التبريد. - علاقة أنسجة الصخور مع سرعة التبريد. - العوامل المؤثرة على حجم البلورات.	الفصل الأول (الصخور النارية)	٢٨-٢٩-٣٠-٣١



الأول 2022-2023م	الفصل الدراسي:	الجيولوجيا	توزيع منهج مادة:
الأول	الجزء	الحادي عشر علمي	الصف:
الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال
	1	<b>الدرس 2 : تركيب الصخور النارية</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> -شرح تنوع الصخور الناتجة من تجمد الماجما المتجانسة. -شرح لسلسلة (باون) التفاعلية. -المقارنة بين السلسلة المنقطعة والسلسلة المتصلة. -تقسم تركيب الصخور النارية إلى جرانيتية وبازلتية ومجموعات أخرى، مع بيان تركيبها المعدني وصفاتها. -المقارنة بين المجموعات الصخرية النارية على أساس محتواها السيليكاتي. -شرح العلاقة بين تركيب الصخور النارية الكيميائية والمعدنية مع لون وزن الصخر الناري. - أنواع المعادن السيليكاتية الفاتحة والداكنة وربطها بالمجموعات الصخرية الناتجة.	الوحدة الثالثة مواد الأرض (2) الفصل الأول (الصخور النارية)



الأول 2022-2023م	الفصل الدراسي:	الجيولوجيا	توزيع منهج مادة:
الأول	الجزء	الحادي عشر علمي	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس/ المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
 موقع المناهج الكويتية <a href="http://almanahj.com/kw">almanahj.com/kw</a>	2	<p><b>الدرس 1: منشأ الصخور الرسوبيّة</b>  <b>+ الدرس العملي الرابع (أنواع الصخور الرسوبيّة)</b></p> <p><b>المفاهيم الأساسية :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-شرح تسلسل منشأ الصخور الرسوبيّة.</li> <li>-تقسم أنواع الصخور الرسوبيّة على أساس نشأتها، مع شرح لطريقة التكون.</li> <li>- شرح التركيب المعدني المكون للصخور الرسوبيّة الفتاتية.</li> <li>-المقارنة بين أحجام حبيبات الصخور الرسوبيّة الفتاتية.</li> <li>-ذكر أمثلة لصخور رسوبيّة لكل نوع من الأنواع (الميكانيكيّة، الكيميائيّة، العضويّة)</li> <li>- شرح لكيفية تكون الصخور الرسوبيّة المذكورة .</li> <li>-المقارنة بين الصواعد والهوابط.</li> <li>-المقارنة بين كل من الصخور المتشابهة (الكونجلوميرات والبريشيا، الأنهريريت والجبس، والحجر الجيري والدولوميت).</li> </ul>	<p>الوحدة الثالثة مواد الأرض (2) الفصل الثاني (الصخور الرسوبيّة)</p>	الاسبوع ٢٣ الاستكمال



الأول 2022-2023م	الفصل الدراسي:	الجيولوجيا	توزيع منهج مادة:
الأول	الجزء	الحادي عشر علمي	الصف:

الملحوظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
 موقع المناهج الكويتية almanahj.com/kw	1	<b>الدرس 2 : التراكيب الأولية للصخور الرسوبيّة</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تحديد التراكيب الأولية للصخور الرسوبيّة المختلفة.</li> <li>- ذكر أهمية دراسة التراكيب الرسوبيّة.</li> <li>- مفهوم الطبقّة.</li> <li>- مفهوم مستويات التطبّق وسبب تكونه.</li> <li>- ذكر أنواع التطبّق وسبب تكون كل نوع</li> <li>- مقارنة أنواع التطبّق بالرسم.</li> <li>- المقارنة بين أنواع علامات النيم.</li> <li>- المقارنة بين الطغيان والإنسار.</li> <li>- رسم للتراكيب الأولية.</li> <li>- مفهوم ( الجيودات ، العقيدات الصخرية )</li> </ul>	الوحدة الثالثة مواد الأرض (2) الفصل الثاني (الصخور الرسوبيّة)	٢٣ الاسبوع
	1	<b>الدرس 3 : بيئات الصخور الرسوبيّة واستخداماتها</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مفهوم بيئة الترسّيب.</li> <li>- أنواع البيئات للصخور الرسوبيّة مع تحديد الرواسب.</li> <li>- استخدامات الصخور الرسوبيّة.</li> </ul>		



الأول 2022-2023م	الفصل الدراسي:	الجيولوجيا	توزيع منهج مادة:
الأول	الجزء	الحادي عشر علمي	الصف:

الملحوظات	عدد الحصص	الدرس/ المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	1	مارسات وتطبيقات		
 موقع المناهج الكويتية almanahij.com.kw	1	<b>الدرس 1: التحول</b> <b>المفاهيم الأساسية :</b> - شرح لدوره الصخر في الطبيعة. - مفهوم التحول. - عوامل التحول. - بيان تأثير عوامل التحول على عملية التحول وعلى الصخور. - أنواع الضغط الناتج عن تراكم الرواسب، مع توضيح تأثيرها.	الوحدة الثالثة مواد الأرض (2) الفصل الثالث (الصخور المتحولة)	الأسبوع 2 الاسبوع 3
	1	<b>الدرس 2: أنسجة الصخور المتحولة+</b> <b>الدرس العملي الخامس (الصخور المتحولة)</b> <b>المفاهيم الأساسية:</b> - مفهوم نسيج الصخر - شرح لأنواع أنسجة الصخور المتحولة مع ربطها مع عامل التحول. - شرح أنواع بيئات التحول. - مفهوم هالة التحول، وارتباط سmekها مع درجة التحول.	الوحدة الرابعة العمليات التي تغير تضاريس الأرض الفصل الأول (التحرك الكتلي)	الاسبوع 3
	1	<b>الدرس 1: دور التحرك الكتلي</b> <b>المفاهيم الأساسية</b> - وصف عملية التحرك الكتلي. - شرح دور التحرك الكتلي في تغيير تضاريس الأرض.		



الأول 2022-2023م	الفصل الدراسي:	الجيولوجيا	توزيع منهج مادة:
الأول	الجزء	الحادي عشر علمي	الصف:

الملاحظات	عدد الحصص	الدرس / المفاهيم الأساسية	المجال	الأسبوع
	1	<b>الدرس 2: العوامل والمحفزات المتحكمة بالتحرك الكتلي</b> <b>المفاهيم الأساسية</b> - ذكر محفزات التحرك الكتلي. - مفهوم التسبييل. - شرح حدوث التحرك الكتلي من دون محفزات. - مفهوم زاوية الاستقرار.		
	1	<b>الدرس 3: تصنیف عمليات التحرك الكتلي</b> <b>المفاهيم الأساسية</b> - وصف أسس تصنیف عمليات التحرك الكتلي. - مفهوم الانهيارات الصخرية. - تصنیف حركة المواد الخاضعة لعملية التحرك الكتلي. - مقارنة بين الانزلاق الدوراني والانزلاق الانتقالی. - مقارنة بين الانسیاب الرکامي والانسیاب الأرضي. - شرح سبب تكون التحركات البطيئة الظواهر التي تدل على حدوث التحركات البطيئة.	<b>الوحدة الرابعة</b> العمليات التي تغير تضاريس الأرض <b>الفصل الأول</b> <b>(التحرك الكتلي)</b>	<b>الاسبوع</b> <b>الاسبوع</b>
المجموع الكلي لعدد الحصص في الفصل الدراسي: ..... 20 ..... حصة				

