



## نموذج تحليل محتوى

الصف : التاسع الاساسي  
الصفحات : ٢٠ صفحة

المبحث : علوم الأرض والبيئة  
عنوان الوحدة : المياه

شبكة منهاجي التعليمية

المسائل	المهارات	التعميمات / القواعد / النظريات	الرموز	المفاهيم والمصطلحات	النتائج التعليمية
<ul style="list-style-type: none"><li>التمارين الواردة في الدروس .</li><li>الاسئلة والتمارين في نهاية كل درس</li><li>الاسئلة الاثرائية</li><li>الواجبات البيتية</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- المقارنة</li><li>- استخدام القوانين</li><li>- الحسابات</li><li>- القدرة على التصنيف والتمييز والتوضيح</li></ul>	<p>المياه مورد من الموارد الطبيعية في النظم البيئية وهي في حالة توازن وثبات دون ان تنقص كميتها او تزيد ضمن عمليات دورة المياه في الطبيعة.</p> <p>يصنف الخزان الجوفي الى نوعين: محصور وغير محصور.</p> <p>تنتج الينابيع من نقاط تقاطع مستوى المياه الجوفية مع مستوى سطح الارض</p>	لا يوجد	<p>دورة المياه المسامية النفاذية الصخور الكاتمة والمنفذة الينبوع مستوى المياه الجوفية نطاق التهوية نطاق الترشيح نطاق التشبع مياه حارة صدع جسم ناري الممال الحراري الأرضي حفرة الانهدام مياه سطحية مياه الصرف الصحي مياه جوفية التلوث العكورة الملوحة الرقم الهيدروجيني مجموع الأملاح الذائبة</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>يوضح اهم الفاهيم في الوحدة.</li><li>يصف دورة المياه في الطبيعة.</li><li>يوضح الخصائص الهيدروليكية للخزان الجوفي.</li><li>يفسر كيف تتشكل المياه الساخنة.</li><li>يحدد مواقع الخزانات المائية الرئيسية على الخريطة الجيولوجية للأردن.</li><li>يوضح مشكلات المياه في الأردن.</li><li>يحلل بيانات توضح الخصائص الفيزيائية والكيميائية لعينات من مصادر مختلفة.</li><li>يقيم ادارة الطلب على المياه في الاردن.</li></ul>

# نموذج تحليل محتوى

المبحث : علوم الأرض والبيئة  
عنوان الوحدة : النظام الشمسي

الصف : التاسع الاساسي  
الصفحات : ٢٠ صفحة

النتائج التعليمية	المفاهيم والمصطلحات	الرموز	التعميمات / القواعد / النظريات	المهارات	المسائل
<ul style="list-style-type: none"> <li>يصف النظام الشمسي ومكوناته.</li> <li>يصف مدار الارض حول الشمس.</li> <li>يتعرف اتجاه الحركة الحقيقية للارض والظاهرية للشمس ويعممها على بقية الاجرام السماوية.</li> <li>يصف حركات القمر.</li> <li>يفسر سبب ظهور وجه واحد للقمر من سطح الارض.</li> <li>يفسر سبب تعاقب الفصول الاربعة استنادا الى ميل محور الارض في اثناء دورانها حول الشمس.</li> <li>ينعرف العلاقة بين الوحدات الزمنية ودوران الارض والقمر.</li> <li>يربط بين اوقات الصلاة والمواقع الظاهرية للشمس في اليوم الواحد.</li> <li>يفسر اطوار القمر ودورانه.</li> <li>يفسر الظواهر المرتبطة بدوران الارض والقمر حول الشمس.</li> <li>يصمم نموذجا لساعة شمسية بالاعتماد على الظهور اليومي للشمس.</li> <li>يصمم نموذجا رياضيا يفسر تساوي قرصي الشمس والقمر ظاهريا على الرغم من اختلاف حجميهما وبعديهما.</li> <li>يقدر بديع صنع الله تعالى.</li> </ul>	<p>الحضيض والأوج</p> <p>الشكل الاهليجي</p> <p>الكسوف والخسوف</p> <p>المد والجزر</p>	لا يوجد	<p>اتجاه الحركة الحقيقية للأرض والظاهرية للشمس وتعميمها على بقية الاجرام السماوية</p> <p>ظهور وجه واحد للقمر من سطح الأرض</p> <p>اختلاف الليل والنهار باختلاف الفصل من السنة ودائرة العرض</p> <p>تعاقب الفصول الأربعة بسبب ميل محور الأرض أثناء دورانها حول الشمس</p>	<p>- المقارنة</p> <p>- استخدام القوانين</p> <p>- الحسابات</p> <p>- القدرة على التصنيف والتمييز والتوضيح</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>التمارين الواردة في الدروس .</li> <li>الاسئلة والتمارين في نهاية كل درس</li> <li>الاسئلة الاثرائية</li> <li>الواجبات البيتية</li> </ul>