



تدريبات لاتقان كافة نواتج التعلم في مادة العلوم _ الصف 3/م

المجال الفرعي: النظام الأرضي

ناتج التعلم: وصف الدورات الطبيعية وتحديد مسبباتها وفوائدها

المؤشر	يشرح كيفية حدوث الدورات الطبيعية في البيئة المحلية ويحدد فوائدها
السؤال	دورة يمر فيها الماء في حالاته الثلاث وتكرر في الطبيعة تسمى : دورة الإنبات دورة الماء دورة الحياة دورة التجدد
المستوى الإدراكي: معرفة	
السؤال	تمر الصخور بدورة عمر تسمى دورة الصخور ويتحول فيها إلى صخر : ناري رسوبي متحول جميع ماذكر
المستوى الإدراكي: معرفي	

المؤشر	يحلل المعلومات والبيانات المتعلقة بالدورات الطبيعية وتأثيراتها في البيئة
السؤال (١)	خاصية تعبر عن مقاومة المسائل للجريان أو الانسياب التوتر السطحي التبلور اللزوجة التجمد
المستوى الإدراكي: معرفي	

ناتج التعلم: وصف أنواع الصخور والمعادن وصفاتها واستخداماتها

المؤشر	يحدد الصفات العامة والخاصة للصخور والمعادن. ويبين استخداماتها في منطقتة
السؤال	مواد صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة هي: المعادن الصخور العناصر المركبات
المستوى الإدراكي: معرفي	
السؤال	يعرف بانه معدن قابل للقص والصقل ونادر الوجود : المعادن المشعة الأحجار الكريمة الخامات المعادن الشائعة
المستوى الإدراكي: تطبيق	
السؤال	مقدار ما يحوي من مادة مفيدة يمكن بيعها والاستفادة منها مصطلح يطلق على : المعادن الصخور الخامات الأحجار الكريمة
المستوى الإدراكي: معرفي	

المؤشر	يصنف المعادن ويقدم أمثلة للمقارنة لتحديد أوجه التشابه والاختلاف بينها
السؤال	مقياس موهس يستخدم لقياس صلابة المعادن وهو مقسم من : ١-٥ ٥-١٠ ١٠-١٥ ١٥-٢٠
المستوى الإدراكي: تطبيق	

المؤشر	يشرح الخصائص المشتركة لأنواع مختلفة من الصخور تفيد في عملية تصنيفها والتمييز بينها
السؤال	المكسر من الخصائص العامة للصخر وهو يعبر عن : لون الصخر صلابة الصخر خدش الصخر فتات الصخر
المستوى الإدراكي: معرفي	