

الخطة العلاجية للاختبار التكويني

الفرع	.....	المادة	علوم	الفصل الدراسي	ف ٢	اسم الطالب	.....
القسم	...متوسط.....	الصف	...أول.....	أسبوع التطبيق	.....	الشعبة/.....
رقم المهارة	.....	المهارة	وصف كيف تتكون جميع الصخور.				

شرح المهارة

تعريف المعدن المعدن مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة. ومعنى غير عضوية أنها لم تنشأ عن نبات أو حيوان. وقد تبين من خلال فحص المعادن بالأشعة السينية أن ذراتها ذات ترتيب منتظم ومتكرر، ويشير المظهر البلوري الجميل في العديد من المعادن إلى هذا الترتيب. وينفرد كل معدن بتركيبه الكيميائي، وترتيب ذراته. أما **الصخر** فهو مكون من معدن واحد أو أكثر. وكل معدن له خصائص مميزة يمكنك بواسطتها تعرّفه، وحتى الآن تم التعرف على أكثر من ٤٠٠٠ معدن.

تقويم المهارة

من خصائص المعدن						
١	أ	تتركب من بلورات	ب	لها مخدش	ج	لها مكسر
توصف المعادن جميعها بأنها						
٢	أ	تخدش قطعه معدنية	ب	لها درجة قساوة ٤ أو أكثر	ج	مواد غير عضوية صلبة
الفتات الناتج عن حك المعدن بشئ خشن						
٣	أ	المكسر	ب	البلورة	ج	الحجر الكريم
"كل معدن له تركيب كيميائي خاص" العبارة						
٤	أ	خاطئة	ب	صحيحة	ج	

 لم يتقن

 تقويم المهارة

 أتقن