

قارني بين الجودية الفيزيائية والكيميائية في الجدول التالي

الجودية الكيميائية	الجودية الفيزيائية	
تكوّن معادن جديدة تختلف في خصائصها عن المعادن المكونة للصخر الأصلي	فتات صخري مشاهد في تركيبه للصخر الأصلي	ماذا ينتج عنها
المناطق لربطية الحارة	المناطق لصحرائية الجافة	مكان حدوثها

المطلوب من الصخور الرسوبية الكيميائية
والصخور الرسوبية الكيميائية الحبيبية

الصخور الرسوبية الكيميائية :

- * تُصنّف اعتماداً على التركيب الكيميائي .
- * تتكوّن بسبب إذابة بعض المعادن وتفاعلها مع أيونات معادن أخرى في حوض الترسيب مثل الصخر الجيري و الملح الصخري

المصحور الى رسوبية الكيمياء الحيوية

* تتكوّن بفعل رسوبيات نتجت بفعل عمليات حيوية

الأمثلة :

الفوسفات : يتكوّن من بقايا عظام الكائنات البحرية

الفحم الحجري : يتكوّن من بقايا النباتات

الكوكينا : يتكوّن من بقايا أهداف الكائنات الحية

