|  |  |
| --- | --- |
|  | **مدارس تقارب Taqarob schools** |
| **زمن الاختبار**  ***45 دقيقة*** | **اختبار الشهر الثاني المبحث :علوم أرض الفصل الأول 2022/2023**  **اسم الطالب/ة:** ...................................  **الصف:**التاسع **الشعبه :( )** |

**السؤال الاول: ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة فيما يلي ( 4 علامات )**

**أ.يعد تجمد الماء في الشقوق (وتد الصقيع) احدى عمليات.........**1.التجوية 2.الحت والتعرية 3.الترسيب

**ب.أي من الاتية لا يعد من عوامل الحت والتعرية.........**1.التباين في درجات الحرارة 2.المياه 3.الرياح

**جـ.تتشكل الابراج الصخرية بفعل عمليات .........**1.الحت المتجانس 2.الحت غير المتجانس 3.الترسيب

**د.التجوية السائدة في الصحراء الاردنية هي .........**  
1.تجوية فيزيائية 2.تجوية كيميائية 3.تجوية حيوية

**السؤال الثاني: عرف المصطلحات الاتية تعريفا علميا كاملا ( 3 علامات )**

**التجوية الكيميائية**:.............................................................................................  
..................................................................................................................

**الترسيب:.**......................................................................................................  
..................................................................................................................

**المظهر الجيولوجي**:............................................................................................  
..................................................................................................................

**السؤال الثالث: فسر ما يلي تفسيرا علميا كاملا ( 3 علامات )**

**أ) يتم ترسيب حمولة المياه والرياح من الرسوبيات بطريقة الفرز (الاكبر اولا ثم الاصغر).**

...................................................................................................................

**ب) لا ينصح بزراعة اشجار التين في حديقة المنزل.**

...................................................................................................................  
**جـ) تشبه الصخور المعلقة الفطر في شكلها.**...................................................................................................................

**السؤال الرابع: قارن بين الرياح والمياه كعاملي ترسيب من حيث: ( علامتان )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **وجه المقارنة** | **الرياح** | **المياه** |
| المناطق التي تنشط فيها |  |  |
| مثال (تركيب جيولوجي) |  |  |

**السؤال الخامس: اذكر واشرح عمليات التجوية الفيزيائية ( علامتان )**

1...................................................................................................................  
.....................................................................................................................  
.....................................................................................................................  
2...................................................................................................................  
.....................................................................................................................  
.....................................................................................................................   
**السؤال السادس: بعد دراستك للحت والتعرية اجب عما يلي: ( 3 علامات )**

أ) عرف عملية الحت والتعرية: .................................................................................  
.....................................................................................................................  
ب) اشرح العوامل التي تعتمد عليها عملية الحت والتعرية:   
1...................................................................................................................  
.....................................................................................................................  
2...................................................................................................................  
**السؤال السابع: اعط مظهرا جيولوجيا ناتجا عن العمليات الجيولوجية الاتية ومثالا عليه من الاردن**  **( 3 علامات )**

**1.التجوية (كيميائية) 🡨**   
- المظهر الجيولوجي:......................................... – مثال:.......................................

**2.الحت والتعرية (بفعل المياه) 🡨**

- المظهر الجيولوجي:......................................... – مثال:.......................................

**3.الحت والتعرية (غير متجانس بفعل الرياح) 🡨**

- المظهر الجيولوجي:......................................... – مثال:.......................................

مع تمنياتي لكم بالتوفيق