|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية**  **وزارة التعليم**  **الإدارة العامة للتعليم**  **مجمع بدائع العضيان** |  | **الــمادة: الدراسات الاجتماعية**  **الصف: ثاني متوسط** |

** اختبار منتصف الفصل الثاني**

20

**اسم الطالبة: ..............................**

**السؤال الأول : ضعي إشارة () أو () امام العبارات التالية:**

**1) كلما اقتربت من خط الاستواء كان الجو اكثر دفئا. ( )**

**2) ترتفع درجة الحرارة كلما ارتفعنا عن مستوى سطح البحر. ( )**

**3) التقنية الحديثة والأقمار الصناعية لا تسهم في معرفة الطقس. ( )**

**4) يختلف الضغط الجوي من مكان إلى آخر على سطح الأرض ( )**

**5) من مظاهر التكثف الضباب والسحاب. ( )**

**6) التجوية نوعان كيميائية وميكانيكية. ( )**

**7) في المملكة العربية السعودية براكين قديمة. ( )**

**8) الانكسارات والالتواءات من العمليات الداخلية السريعة. ( )**

**9) مقياس ريختر يزيد على 100 درجة. ( )**

**10) تقاس الزلازل بالترمومتر. ( )**

**السؤال الثاني : اختاري الإجابة الصحيحة بوضع دائرة عليها:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1) أي مما يأتي من نتائج مؤثرات الغلاف الجوي:** | | |
| أ) دعم الحياة | ب) حدوث الزلازل على الأرض | ج) لا شيء مما سبق |
| **2) ما أفضل وصف للأرض:** | | |
| أ) معدن منصهر | ب) مكان يحوي ماء ويابسة | ج) جميع ما سبق |
| 3)**هو وصف لحاله الجو في مكان محدد لمدة طويلة** | | |
| أ) الطقس | ب) المناخ | ج) الرياح |
| **4)الرطوبة تقاس بـ** | | |
| أ) المرطاب | ب) الترمومتر التقليدي | ج) الباروجراف |

**السؤال الثالث : اكملي الفراغات التالية بما يناسبها من الكلمات التالية :**

**] الالتواءات – البراكين – الجاذبية – التعرية [**

1. **العمليات الباطنية لتشكيل سطح الأرض تتكون من عمليات بطيئة مثل ................**

**وعمليات سريعة مثل .................**

1. **أبرز عوامل التعرية عامل .................**
2. **العمليات الخارجية التي تشكل سطح الأرض تتكون من عمليتين هما التجوية و ..............**

**السؤال الرابع : ما أنواع البراكين :**

**.......................................**

**.......................................**

**.......................................**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية**  **وزارة التعليم**  **إدارة تعليم ................**  **مدرسة .........................** | MOELogoPNG | **الصف : الثاني المتوسط**  **اختبار منتصف الفترة** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اسم الطالب** |  | **الفصل** |  | **20درجة** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **السؤال الاول : ضع علامة ( √ ) امام العبارة الصحيحة وعلامة ( × ) امام العبارة الخاطئة فيمايلي؟**  **( 5 درجات )** | | |
| **1** | **في المملكة العربية السعودية براكين قديمة** |  |
| **2** | **التعرية من العمليات الخارجية لتشكيل سطح الارض** |  |
| **3** | **تقع المملكة العربية السعودية في الاقليم الاستوائي** |  |
| **4** | **تمتلك دول مجلس التعاون الخليجي موارد اقتصادية كبيرة لها تأثير في العالم** |  |
| **5** | **يعقد المجلس الأعلى لدول مجلس التعاون الخليجي اجتماعه مرتين في العام** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **السؤال الثاني : أختار الاجابة الصحيحة فيمايلي ؟ ( 5 درجات )** | | | |
| **1** | **وصف حالة الجو في مدة زمنية قصيرة :** | | |
| **الرطوبة** | | **المناخ** | **الطقس** |
| **2** | **صخور منصهرة اندفعت من باطن الارض ثم تصلبت :** | | |
| **الصخور النارية** | | **الصخور المتحولة** | **الصخور المتصلبة** |
| **3** | **أنشئ مجلس التعاون الخليجي عام :** | | |
| **1401هـ** | | **1402هـ** | **1403هـ** |
| **4** | **جهاز قياس سرعة الرياح :** | | |
| **الأنيمومتر** | | **الباروجراف** | **دوارة الرياح** |
| **5** | **تحقيق التضامن العربي والاسلامي من انجازات مجلس التعاون الخليجي :** | | |
| **الاقتصادية** | | **الامنية** | **السياسية** |

**السؤال الثالث : عزيزي الطالب ستجد أدناه خريطة صماء لدول مجلس التعاون الخليجي سجل عليها أسماء**

**دول المجلس حسب موقعها ؟ 3 درجات**



**السؤال الرابع : أكمل خرائط المفاهيم التالية ؟ درجتين**

**عناصر الطقس والمناخ**

**أنواع البراكين**

**السؤال الخامس : مستعينا بالشكل المجاور ضع المصطلح المناسب امام العبارات التالية ؟ 3 درجات**

**الصخور النارية**

**البطالة**

**الغلاف الحيوي**

**الزلازل**

**} { هي سلسلة من الاهتزازات الارتجاجية المتتالية لجزء من سطح الارض .**

**} { هو الحيز او المكان الذي يمكن ان تعيش فيه المخلوقات الحية .**

**} { هي الا يجد المء عملا وهو قادر عليه وراغب فيه .**

**السؤال السادس : عزيزي الطالب اكتب بأسلوبك عبارة موجزة ومفيدة و مناسبة في الموضوعات التالية ؟**

**درجتين**

* **الخصائص المشتركة لسكان دول مجلس التعاون الخليجي :**

**.....................................................................................................................................**

* **جهود وطني المملكة العربية السعودية في المحافظة على البيئة والطبيعة :**

**.....................................................................................................................................**

**محمد القرني**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اختبار الفترة** | **الأولى** | **الفصل الدراسي** | **الثاني** | **الاسم** |  | **الدرجة** |  |
| **المادة** | **اجتماعيات** | **الصف** | **الثاني** | **المدرسة** |  | **التوقيع** |  |

**السؤال الأول: اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي بوضع دائرة عليها:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **منطقه وجود السحب والأمطار والعواصف وتعيش فيها الكائنات الحية** | | | | | | |
| **أ** | **التروبوسفير** | **ب** | **الستراتوسفير** | **ج** | **الميزوسفير** | **د** | **الإكسوسفير** |
| **2** | **الغاز الذي يشكل النسبة العالية في الغلاف الجوي للأرض** | | | | | | |
| **أ** | **النيتروجين** | **ب** | **الأكسجين** | **ج** | **ثاني أكسيد الكربون** | **د** | **الهيدروجين** |
| **3** | **المناخ هو تغيير** | | | | | | |
| **أ** | **نمط الطقس في مده طويلة** | **ب** | **تقرير الطقس لهذا اليوم** | **ج** | **الطقس على مدار اليوم** | **د** | **لا شيء مما سبق** |
| **4** | **من العوامل المؤثرة في نمو النبات** | | | | | | |
| **أ** | **المناخ** | **ب** | **التضاريس** | **ج** | **نوع التربة** | **د** | **جميع ما ذكر** |
| **5** | **تقاس الرطوبة بواسطة جهاز** | | | | | | |
| **أ** | **الهيجرومتر** | **ب** | **الترمومتر** | **ج** | **الأنيمومتر** | **د** | **السيسمومتر** |
| **6** | **صخور منصهرة اندفعت من باطن الارض ثم تصلبت :** | | | | | | |
| **أ** | **الصخور النارية** | **ب** | **الصخور المتحولة** | **ج** | **الصخور المتصلبة** | **د** | **الصخور المتحولة** |
| **7** | **جهاز قياس سرعة الرياح** | | | | | | |
| **أ** | **الأنيمومتر** | **ب** | **الباروجراف** | **ج** | **دوارة الرياح** | **د** | **الترمومتر** |
| **8** | **من العمليات الداخلية البطيئة لتشكيل سطح الأرض** | | | | | | |
| **أ** | **الانكسارات** | **ب** | **النحت** | **ج** | **الزلازل** | **د** | **البراكين** |
| **9** | **وجود انزلاقات في طبقات القشرة الأرضية يؤدي إلى حدوث** | | | | | | |
| **أ** | **البراكين** | **ب** | **الزلازل** | **ج** | **التعرية** | **د** | **التجوية** |
| **10** | **عندما تتحرك الصخور والتربة من أماكنها ومواقعها تسمى** | | | | | | |
| **أ** | **التجوية** | **ب** | **الصدوع** | **ج** | **التعرية** | **د** | **الرياح** |

**السؤال الثاني : ضع إشارة ( ✓ ) أمام الإجابة الصحيحة وإشارة ( × ) أمام الإجابة الخاطئة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **في أغلب الاحيان تؤدي التجوية إلى تعرية** |  |
| **2** | **سٌمك القشرة الارضية ما بين10كم و60كم** |  |
| **3** | **كلما ارتفعنا 150 متر تنخفض درجة مئوية واحدة من الحرارة** |  |
| **4** | **أنشأت الهيئة السعودية للحياة الفطرية عام 1402هـ** |  |
| **5** | **تقاس الزلازل بواسطة مقياس السيسموجراف** |  |
| **6** | **يعد النبات الطبيعي من أهم العوامل المؤثرة في توزيع الحيوانات على سطح الأرض** |  |
| **7** | **تنجذب غازات الغلاف الجوي نحو الكره الأرضية بفعل الجاذبية** |  |
| **8** | **تنوع الرياح على سطح الارض حسب أماكن تحركها وزمان حدوثها** |  |
| **9** | **من أدوات رصد الطقس بالون الطقس والقمر الصناعي** |  |
| **10** | **يكتسب الماء الحرارة بسرعة ويفقدها ببطء مما يعمل على تلطيف جو المناطق** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اختبار الفترة** | **الأولى** | **الفصل الدراسي** | **الثاني** | **الاسم** |  | **الدرجة** |  |
| **المادة** | **اجتماعيات** | **الصف** | **الثاني** | **المدرسة** |  | **التوقيع** |  |

**السؤال الأول: اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي بوضع دائرة عليها:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **عندما تتحرك الصخور والتربة من أماكنها ومواقعها تسمى** | | | | | | |
| **أ** | **التجوية** | **ب** | **الصدوع** | **ج** | **التعرية** | **د** |  |
| **2** | **منطقه وجود السحب والأمطار والعواصف وتعيش فيها الكائنات الحية** | | | | | | |
| **أ** | **التروبوسفير** | **ب** | **الستراتوسفير** | **ج** | **الميزوسفير** | **د** | **الإكسوسفير** |
| **3** | **الغاز الذي يشكل النسبة العالية في الغلاف الجوي للأرض** | | | | | | |
| **أ** | **النيتروجين** | **ب** | **الأكسجين** | **ج** | **ثاني أكسيد الكربون** | **د** | **الهيدروجين** |
| **4** | **تقاس الرطوبة بواسطة جهاز** | | | | | | |
| **أ** | **الهيجرومتر** | **ب** | **الترمومتر** | **ج** | **الأنيمومتر** | **د** | **السيسمومتر** |
| **5** | **صخور منصهرة اندفعت من باطن الارض ثم تصلبت :** | | | | | | |
| **أ** | **الصخور النارية** | **ب** | **الصخور المتحولة** | **ج** | **الصخور المتصلبة** | **د** | **الصخور المتحولة** |
| **6** | **جهاز قياس سرعة الرياح** | | | | | | |
| **أ** | **الأنيمومتر** | **ب** | **الباروجراف** | **ج** | **دوارة الرياح** | **د** | **الترمومتر** |
| **7** | **من العمليات الداخلية البطيئة لتشكيل سطح الأرض** | | | | | | |
| **أ** | **الانكسارات** | **ب** | **النحت** | **ج** | **الزلازل** | **د** | **البراكين** |
| **8** | **وجود انزلاقات في طبقات القشرة الأرضية يؤدي إلى حدوث** | | | | | | |
| **أ** | **البراكين** | **ب** | **الزلازل** | **ج** | **التعرية** | **د** | **التجوية** |

**السؤال الثاني : ضع إشارة ( ✓ ) امام الإجابة الصحيحة وإشارة ( × ) أمام الإجابة الخاطئة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **في أغلب الاحيان تؤدي التجوية إلى تعرية** |  |
| **2** | **سٌمك القشرة الارضية ما بين10كم و60كم** |  |
| **3** | **كلما ارتفعنا 150 متر تزيد درجة مئوية واحدة من الحرارة** |  |
| **4** | **أنشأت الهيئة السعودية للحياة الفطرية عام 1402هـ** |  |
| **5** | **تقاس الزلازل بواسطة مقياس السيسموجراف** |  |
| **6** | **يعد النبات الطبيعي من أهم العوامل المؤثرة في توزيع الحيوانات على سطح الأرض** |  |
| **7** | **تنجذب غازات الغلاف الجوي نحو الكره الأرضية بفعل الضغط الجوي** |  |
| **8** | **تنوع الرياح على سطح الارض حسب أماكن تحركها وزمان حدوثها** |  |

**السؤال الثالث : عدد اثنين مما يلي :**

1. **من العوامل المؤثرة في المناخ :**

**1.............................................................2........................................................**

1. **من طبقات الأرض :**

**1.............................................................2.....................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اختبار الفترة** | **الأولى** | **الفصل الدراسي** | **الثاني** | **الاسم** |  | **الدرجة** |  |
| **المادة** | **اجتماعيات** | **الصف** | **الثاني** | **المدرسة** |  | **التوقيع** |  |

**السؤال الأول: اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي بوضع دائرة عليها:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **عندما تتحرك الصخور والتربة من أماكنها ومواقعها تسمى** | | | | | | |
| **أ** | **التجوية** | **ب** | **الصدوع** | **ج** | **التعرية** | **د** | **الرياح** |
| **2** | **منطقه وجود السحب والأمطار والعواصف وتعيش فيها الكائنات الحية** | | | | | | |
| **أ** | **التروبوسفير** | **ب** | **الستراتوسفير** | **ج** | **الميزوسفير** | **د** | **الإكسوسفير** |
| **3** | **الغاز الذي يشكل النسبة العالية في الغلاف الجوي للأرض** | | | | | | |
| **أ** | **النيتروجين** | **ب** | **الأكسجين** | **ج** | **ثاني أكسيد الكربون** | **د** | **الهيدروجين** |
| **4** | **المناخ هو تغيير** | | | | | | |
| **أ** | **نمط الطقس في مده طويلة** | **ب** | **تقرير الطقس لهذا اليوم** | **ج** | **الطقس على مدار اليوم** | **د** | **لا شيء مما سبق** |
| **5** | **صخور منصهرة اندفعت من باطن الارض ثم تصلبت :** | | | | | | |
| **أ** | **الصخور النارية** | **ب** | **الصخور المتحولة** | **ج** | **الصخور المتصلبة** | **د** | **الصخور المتحولة** |
| **6** | **جهاز قياس سرعة الرياح** | | | | | | |
| **أ** | **الأنيمومتر** | **ب** | **الباروجراف** | **ج** | **دوارة الرياح** | **د** | **الترمومتر** |
| **7** | **من العمليات الداخلية البطيئة لتشكيل سطح الأرض** | | | | | | |
| **أ** | **الانكسارات** | **ب** | **النحت** | **ج** | **الزلازل** | **د** | **البراكين** |
| **8** | **وجود انزلاقات في طبقات القشرة الأرضية يؤدي إلى حدوث** | | | | | | |
| **أ** | **البراكين** | **ب** | **الزلازل** | **ج** | **التعرية** | **د** | **التجوية** |

**السؤال الثاني : ضع إشارة ( ✓ ) أمام الإجابة الصحيحة وإشارة ( × ) أمام الإجابة الخاطئة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **ينقسم الغلاف الجوي إلى خمس طبقات يزداد سمكها ويقل وفقا لقربها وبعدها عن سطح الأرض** |  |
| **2** | **في أغلب الاحيان تؤدي التعرية إلى تجوية** |  |
| **3** | **سٌمك القشرة الارضية ما بين20كم و90 كم** |  |
| **4** | **كلما ارتفعنا 150 متر تزيد درجة مئوية واحدة من الحرارة** |  |
| **5** | **أنشأت الهيئة السعودية للحياة الفطرية عام 1406هـ** |  |
| **6** | **يعد المناخ من أهم العوامل المؤثرة في توزيع الحيوانات على سطح الأرض** |  |
| **7** | **تنجذب غازات الغلاف الجوي نحو الكره الأرضية بفعل الجاذبية** |  |
| **8** | **تنوع الرياح على سطح الارض حسب أماكن تحركها وزمان حدوثها** |  |

**السؤال الثالث : ضع الرقم الموجود أمام المجموعة الأولى أمام ما يناسبه من المجموعة الثانية :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **المجموعة الأولى** |  | **المجموعة الثانية** |
| **1** | **الترمومتر** |  | **جهاز قياس مقدار الضغط الجوي** |
| **2** | **السيسموجراف** |  | **جهاز قياس الرطوبة** |
| **3** | **الانيمومتر** |  | **حهاز قياس درجات الحرارة في الجو** |
| **4** | **الهيجرومتر** |  | **جهاز رصد الزلازل** |
|  | |  | **جهاز قياس سرعة الرياح** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اختبار الفترة** | **الأولى** | **الفصل الدراسي** | **الثاني** | **الاسم** |  | **الدرجة** |  |
| **المادة** | **اجتماعيات** | **الصف** | **الثاني** | **المدرسة** |  | **التوقيع** |  |

**السؤال الثاني : ضع إشارة ( ✓ ) أمام الإجابة الصحيحة وإشارة ( × ) أمام الإجابة الخاطئة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **من فوائد الغلاف الجوي تنظيم وصول الضوء للأرض وانتشاره** |  |
| **2** | **الطقس هو وصف حالة الجو في فترة زمنية طويلة** |  |
| **3** | **تستعمل الأقمار الصناعية لمراقبة الطقس والمناخ على الأرض** |  |
| **4** | **تنقل الرياح الصفات المناخية من الجهة الآتية منها** |  |
| **5** | **يؤثر المناخ في نوع النباتات التي تنمو في الإقليم** |  |
| **6** | **ترتفع درجة الحرارة في المناطق الحارة لسقوط أشعة الشمس مائلة** |  |
| **7** | **من امثلة الرياح الحارة في وطننا رياح السموم** |  |
| **8** | **الرطوبة هي نسبة بخار الماء الموجود في الهواء** |  |
| **9** | **طبقة الستار هي غطاء صخري يحيط بالنواة** |  |
| **10** | **الصخور الرسوبية تكونت من التحام رواسب الصخور** |  |
| **11** | **في أغلب الاحيان تؤدي التجوية إلى تعرية** |  |
| **12** | **سٌمك القشرة الارضية ما بين10كم و60كم** |  |
| **13** | **كلما ارتفعنا 150 متر تنخفض درجة مئوية واحدة من الحرارة** |  |
| **14** | **أنشأت الهيئة السعودية للحياة الفطرية عام 1402هـ** |  |
| **15** | **تقاس الزلازل بواسطة مقياس السيسموجراف** |  |
| **16** | **ينقسم الغلاف الجوي إلى ثلاث طبقات** |  |
| **17** | **تنجذب غازات الغلاف الجوي نحو الكره الأرضية بفعل الضغط الجوي** |  |
| **18** | **تنوع الرياح على سطح الارض حسب أماكن تحركها وزمان حدوثها** |  |
| **19** | **من أدوات رصد الطقس بالون الطقس والقمر الصناعي** |  |
| **20** | **النواة الداخلية من طبقات الأرض التي تكون مصدراً للحم البركانية** |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اختبار الفترة** | **الأولى** | **الفصل الدراسي** | **الثاني** | **الاسم** |  | **الدرجة** |  |
| **المادة** | **اجتماعيات** | **الصف** | **الثاني** | **المدرسة** |  | **التوقيع** |  |

**السؤال الأول: اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي بوضع دائرة عليها:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **عندما تتحرك الصخور والتربة من أماكنها ومواقعها تسمى** | | | | | | |
| **أ** | **التجوية** | **ب** | **الصدوع** | **ج** | **التعرية** | **د** | **الرياح** |
| **2** | **منطقه وجود السحب والأمطار والعواصف وتعيش فيها الكائنات الحية** | | | | | | |
| **أ** | **التروبوسفير** | **ب** | **الستراتوسفير** | **ج** | **الميزوسفير** | **د** | **الإكسوسفير** |
| **3** | **الغاز الذي يشكل النسبة العالية في الغلاف الجوي للأرض** | | | | | | |
| **أ** | **النيتروجين** | **ب** | **الأكسجين** | **ج** | **ثاني أكسيد الكربون** | **د** | **الهيدروجين** |
| **4** | **المناخ هو تغيير** | | | | | | |
| **أ** | **نمط الطقس في مده طويلة** | **ب** | **تقرير الطقس لهذا اليوم** | **ج** | **الطقس على مدار اليوم** | **د** | **لا شيء مما سبق** |
| **5** | **صخور منصهرة اندفعت من باطن الارض ثم تصلبت :** | | | | | | |
| **أ** | **الصخور النارية** | **ب** | **الصخور المتحولة** | **ج** | **الصخور المتصلبة** | **د** | **الصخور المتحولة** |
| **6** | **جهاز قياس سرعة الرياح** | | | | | | |
| **أ** | **الأنيمومتر** | **ب** | **الباروجراف** | **ج** | **دوارة الرياح** | **د** | **الترمومتر** |
| **7** | **من العمليات الداخلية البطيئة لتشكيل سطح الأرض** | | | | | | |
| **أ** | **الانكسارات** | **ب** | **النحت** | **ج** | **الزلازل** | **د** | **البراكين** |

**السؤال الثاني : ضع إشارة ( ✓ ) أمام الإجابة الصحيحة وإشارة ( × ) أمام الإجابة الخاطئة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **ينقسم الغلاف الجوي إلى خمس طبقات يزداد سمكها ويقل وفقا لقربها وبعدها عن سطح الأرض** |  |
| **2** | **في أغلب الاحيان تؤدي التعرية إلى تجوية** |  |
| **3** | **سٌمك القشرة الارضية ما بين20كم و90 كم** |  |
| **4** | **كلما ارتفعنا 150 متر تزيد درجة مئوية واحدة من الحرارة** |  |
| **5** | **تنوع الرياح على سطح الارض حسب أماكن تحركها وزمان حدوثها** |  |
| **6** | **يعد المناخ من أهم العوامل المؤثرة في توزيع الحيوانات على سطح الأرض** |  |
| **7** | **تنجذب غازات الغلاف الجوي نحو الكره الأرضية بفعل الجاذبية** |  |
| **8** | **تنوع الرياح على سطح الارض حسب أماكن تحركها وزمان حدوثها** |  |

**السؤال الثالث : ضع الرقم الموجود أمام المجموعة الأولى أمام ما يناسبه من المجموعة الثانية :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **المجموعة الأولى** |  | **المجموعة الثانية** |
| **1** | **الترمومتر** |  | **جهاز قياس الرطوبة** |
| **2** | **السيسموجراف** |  | **حهاز قياس درجات الحرارة في الجو** |
| **3** | **الانيمومتر** |  | **جهاز رصد الزلازل** |
| **4** | **الهيجرومتر** |  | **جهاز قياس سرعة الرياح** |

**السؤال الرابع : عدد اثنين مما يلي :**

1. **من العوامل المؤثرة في المناخ :**

**1.............................................................2........................................................**

1. **من أنواع الصخور : 1.............................................2...............................................**