

تم تحميل وعرض المادة من :



موقع واجباتك

[www.wajibati.net](http://www.wajibati.net)

موقع واجباتك منصة تعليمية تساهم بنشر حل المناهج الدراسية بشكل متميز لترتقي بمجال التعليم على الإنترنت ويستطيع الطلاب تصفح حلول الكتب مباشرة لجميع المراحل التعليمية المختلفة



حمل التطبيق من هنا



## أملأ الفراغات فيما يلي باستخدام كل من المفردات التالية

البركان التعرية الماجما التجوية اللابة الترسيب الزلزال

- ١- تسبب الحركة المفاجئة لصخور القشرة الأرضية **الزلزال**
- ٢- الصخور المنصهرة التي تخرج من البركان تسمى **اللابة**
- ٣- يطلق على العملية البطيئة لتفتيت الصخور إلى أجزاء صغيرة **التجوية**
- ٤- يسمى تجمع المواد الأرضية المنقولة بالمياه أو الرياح وغيرها في المنخفضات وتراكمها **الترسيب**
- ٥- يطلق على الصخور المصهورة في القشرة الأرضية أو الستار **الماجما**
- ٦- عملية نقل فتات الصخور بفعل المياه الجارية والرياح **التعرية**
- ٧- الفتحة في القشرة الأرضية التي يندفع منها الماجما **البركان**

## أملأ الفراغات فيما يلي باستخدام كل من المفردات التالية

الغلاف الجوي الإعصار الحلزوني درجة الحرارة الطقس الرياح الهطول الإعصار القمعي الغيمة الضغط الجوي العاصفة الرملية

- ١- الماء المتساقط من الغلاف الجوي نحو الأرض يسمى **الهطول**
- ٢- **الطقس** حالة الجو في مكان معين خلال يوم أو عدة أيام
- ٣- **الغلاف الجوي** غطاء من عدة طبقات من الغازات ودقائق الغبار يحيط بالأرض.
- ٤- **درجة الحرارة** هي مقياس مدى سخونة الشيء أو برودته.
- ٥- يطلق على الهواء المتحرك **الرياح**
- ٦- **الإعصار الحلزوني** عاصفة كبيرة مصحوبة برياح شديدة وأمطار غزيرة وتتكون فوق المحيطات.
- ٧- يطلق على تجمع من قطرات الماء الصغيرة أو بلورات الثلج في الجو **الغيمة**
- ٨- العاصفة التي تحمل فيها الرياح كميات من الرمل تسمى **العاصفة الرملية**
- ٩- **الضغط الجوي** هو وزن الهواء الذي يضغط على الأشياء ويؤثر في حركة الهواء والرياح.

## أملأ الفراغات فيما يلي باستخدام كل من المفردات التالية

الضباب التبخر بخار الماء التكثف دورة الماء المناخ فصول السنة

- ١- الماء في الحالة الغازية يسمى **بخار الماء**
- ٢- **الضباب** غيوم تتشكل بالقرب من سطح الأرض
- ٣- تسمى حركة الماء المستمرة بين سطح الأرض والغلاف الجوي **دورة الماء**
- ٤- **المناخ** هو حالة الطقس لمنطقه معينة على مدى فترة زمنية طويلة.
- ٥- تسمى عملية تحول الماء إلى الحالة الغازية **التبخر**
- ٦- الشتاء أبرد **فصول السنة**.
- ٧- تسمى عملية تحول الغاز إلى سائل **التكثف**

## اختر الاجابة الصحيحة

المطر والثلج والبرد هي أمثلة على:

- أ. الغيوم
- ب. التكاثر
- ج. التبخر
- د. الهطول

يستطيع علماء الأرصاد التقاط صور لحالة الجو من فوق سطح الأرض عبر:

- أ. البارومتر
- ب. البالونات
- ج. الأقمار الاصطناعية
- د. الأنيومتر

الأداة المستخدمة في قياس الضَّغط الجَوِّي هي:

- أ. الأنيومتر
- ب. البارومتر
- ج. السَّهم الدوار
- د. مقياس درجة الحرارة

يبقى الشَّخص في أمان في أثناء حدوث العاصفة الرعدية عندما:

- أ. يقف تحت شجرة
- ب. يستعمل الأجهزة الكهربائية
- ج. يستلقي في مكان مرتفع
- د. يبقى داخل المبنى

ماذا يحدث للماء عندما يتجمَّد؟

- أ. يتمدَّد
- ب. يتقلَّص
- ج. ينصهر
- د. يسيل

عملية نقل الصُّخور إلى أماكن أخرى تسمى:

- أ. الانصهار
- ب. التَّعرية
- ج. التَّجمد
- د. التجوية

تسمى الصُّخور المنصهرة عندما تصل إلى سطح الأرض:

- أ. الماجما
- ب. صفيحة صخرية
- ج. الفوهة
- د. اللابة

ماذا يحدث لصخور القشرة الأرضية عند حدوث الزَّلزال؟

- أ. تحرك ببطيء
- ب. تحرك فجأة
- ج. تزداد قساوتها
- د. تنصهر و تصلب

تؤدي عملية الترسيب بفعل الرياح في المناطق الصحراوية إلى:

- أ. نقل الأجزاء الناتجة عن التجوية
- ب. تشكيل الكثبان الرملية
- ج. تفتيت الصُّخور
- د. تشكيل الحفر

ما دور الجاذبية في تعرية سفح جبل؟

- أ. تفتت الصُخور
- ب. تحافظ على بقاء الصُخور في مكانها
- ج. تنقل الصُخور إلى أسفل الجبل
- د. تسبب انحناء الصُخور

من علامات حدوث الزلازل القويّة:

- أ. تشققات في الطُرق
- ب. اهتزاز النوافذ
- ج. انصهار الجليد
- د. سقوط أمطار غزيرة

الفتحة في القشرة الأرضية التي تندفع منها الماجما هي:

- أ. اللابة
- ب. البركان
- ج. السّتار
- د. اللبُّ

تحدث عمليّات التّجوية عادة:

- أ. بسرعة
- ب. فجأة
- ج. ببطء
- د. ببطء شديد

يعدُّ تفتت النّباتات للصُخور من عمليات:

- أ. التّعرية
- ب. التّجوية
- ج. التّرسيب
- د. التّجمّد

أي مما يلي من مكوّنات التّربة مصدره موادُّ غير حيّة؟

- أ. الدُّبال
- ب. المعادن
- ج. الأحافير
- د. الطّبعات

أي مما يلي عبارة عن بقايا نباتات وحيوانات متحلّلة تزيد من خصوبة التّربة؟

- أ. الأحافير
- ب. الوقود الأحفوريُّ
- ج. الدُّبال
- د. المعادن

أي ممّا يلي مثال على مورد غير متجدّد؟

- أ. الهواء
- ب. الطّاقة الشمسيّة
- ج. الفحم الحجريُّ
- د. الماء

أي ممّا يلي يتكوّن من مخلوط من فتات الصُخور والمعادن وبقايا مخلوقات حيّة متحلّلة؟

- أ. التّربة
- ب. الدُّبال
- ج. الأحفورة
- د. الموادّ الغذائيّة

آثار أقدام الديناصورات على الظن المتصلب مثال على:

- أ. القالب
- ب. النموذج
- ج. الأحفورة الصخرية
- د. الطبقات

ما المورد الرئيس للطاقة على الأرض؟

- أ. الوقود الأحفوري
- ب. الماجما
- ج. الشمس
- د. المياه الجارية

النباتات والحيوانات والماء والهواء موارد:

- أ. غير متجددة
- ب. متجددة
- ج. سوف تنفذ في وقت قصير
- د. لا يمكن تعويضها

ما الذي يتم حرقه للحصول على الطاقة؟

- أ. الماجما
- ب. الطاقة الشمسية
- ج. الأحافير
- د. الوقود

أي مما يلي يعد مورداً طبيعياً متجدداً؟

- أ. النفط
- ب. الفحم
- ج. الرياح
- د. الوقود الأحفوري

طبقة التربة التي تحتوي على معظم الدبال ويكون لونها داكناً هي:

- أ. طبقة التربة العليا
- ب. الطبقة السفلية
- ج. الطبقة الصخرية
- د. طبقة الصخر الأصلي

غيوم مستوية قريبة من السطح وتغطي أكبر جزء من السماء، هي:

- أ. الريشية
- ب. المنتفخة
- ج. الطبقيّة
- د. الركامية

المطر والتلج والبرد هي أمثلة على:

- أ. الغيوم
- ب. التكاثر
- ج. التبخر
- د. الهطول

غيوم رقيقة وناعمة وتكون على ارتفاعات عالية ويمكن رؤيتها عندما يكون الطقس لطيفاً، هي:

- أ. الريشية
- ب. المتوسطة
- ج. الطبقيّة
- د. الركامية

يستطيع علماء الأرصاد التقاط صور لحالة الجو من فوق سطح الأرض عبر:

- أ. البارومتر
- ب. البالونات
- ج. الأقمار الاصطناعية
- د. الأنيمومتر

الأداة المستخدمة في قياس الضَّغط الجوّي هي:

- أ. الأنيمومتر
- ب. البارومتر
- ج. السَّهم الدوار
- د. مقياس درجة الحرارة

يبقى الشَّخص في أمان في أثناء حدوث العاصفة الرعدية عندما:

- أ. يقف تحت شجرة
- ب. يستعمل الأجهزة الكهربائية
- ج. يستلقي في مكان مرتفع
- د. يبقى داخل البناية

يستعمل " مقياس درجة الحرارة " في قياس:

- أ. الضَّغط الجوي
- ب. وزن الهواء
- ج. درجة حرارة الهواء
- د. سرعة الرِّيح واتِّجاهها

تجمُّع قطرات الماء الصَّغيرة أو بلُورات التَّلج في الجوّي سَمَّى:

- أ. الغلاف الجوّي
- ب. الغيمة
- ج. الطَّقس
- د. الهطول

ما نوع العاصفة الكبيرة المصحوبة برياح قويَّة وأمطار غزيرة وتشكِّل فوق المحيطات؟

- أ. الإعصار القمعي
- ب. الإعصار الحلزوني
- ج. العاصفة التَّلجِيَّة
- د. العاصفة الرعدية

طبقات من الغازات ودقائق الغبار المحيطة بالأرض تسمَّى:

- أ. الغلاف الجوّي
- ب. الغيوم
- ج. الضَّغط الجوّي
- د. الضَّبَاب

أحر الفصول:

- أ. الشتاء
- ب. الربيع
- ج. الصيف
- د. الخريف

يسمى الماء في الحالة الغازية:

- أ. البرد
- ب. الثلج
- ج. الجليد
- د. بخار الماء

**في أثناء التكثف يتحول:**

- أ. الصلب إلى سائل
- ب. السائل إلى صلب
- ج. الغاز إلى سائل
- د. السائل إلى غاز

**يعتمد مناخ الأماكن المختلفة على**

- أ. مواقعها على سطح الكرة الأرضية
- ب. معالم سطح الكرة الأرضية
- ج. قربها من البحر أو المحيط
- د. معدل هطول الأمطار

**في دورة الماء تسخن الطاقة الشمسية الماء وتسبب له:**

- أ. التكثف
- ب. التبخر
- ج. الهطول
- د. الغليان

**تتنوع المناخات على سطح الأرض بسبب:**

- أ. تفاوت مساحات الأماكن على سطح الأرض
- ب. قرب الأماكن من الشمس
- ج. اختلاف بعد الأماكن عن الشمس
- د. دوران الأرض حول نفسها بشكل مائل

**يكون المناخ في الرياض في فصل الصيف:**

- أ. حارا ورطبا
- ب. باردا ورطبا
- ج. حارا وجافا
- د. باردا وجافا

**الأماكن القريبة من الجبال والمقابلة للمحيط يكون مناخها:**

- أ. حارا
- ب. رطبا
- ج. جافا
- د. بارد

**يتشكل البرد:**

- أ. داخل الغيوم المصحوبة بالعواصف الرعدية.
- ب. داخل الغيوم الريشية على ارتفاعات عالية
- ج. عندما تشكّل الغيوم الطبقيّة
- د. عندما يتشكّل الضباب

**يكون المناخ في المناطق التي تسقط عليها أشعة الشمس مباشرة؛**

- أ. حارا
- ب. باردا
- ج. معتدلا
- د. صيفيا طوال العام

**أي من الآتية يتجمع حوله بخار الماء ليشكل الغيوم في الغلاف الجوي؟**

- أ. الغازات في الهواء
- ب. دقائق العبار في الهواء
- ج. البرد
- د. الثلج