

ورقة عمل تفاعلية للصف الثاني متوسط الوحدة الثالثة: أغلفة كوكب الأرض

اسم الطالب..... الصف:

السؤال الأول : أ- اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي :

١- الغاز الذي يشكل النسبة الكبرى في الغلاف الجوي هو :			
غاز الأوزون	غاز الكبريتون	غاز النيتروجين	غاز النيون
٢- يقع معظم الأوزون في طبقة :			
الغلاف العلوي الستراتوسفير	الغلاف السفلي	الغلاف الحراري	الغلاف الخارجي
الغلاف العلوي الستراتوسفير	الغلاف السفلي	الغلاف الحراري	الغلاف الخارجي
٣- يكون طقس الأرض على طبقة :			
الغلاف العلوي الستراتوسفير	الغلاف السفلي	الغلاف الحراري	الغلاف الخارجي
الغلاف العلوي الستراتوسفير	الغلاف السفلي	الغلاف الحراري	الغلاف الخارجي
٤- تعتبر مصدر للحمم البركانية هي طبقة :			
النواة الخارجية	النواة الداخلية	الغلاف الصخري	الغلاف الجوي
٥- أفضل وصف لقشرة الأرض هو:			
كره معدنية ساخنة جداً	صخور منصهرة	معدن منصهر	مكان يحوي يابس وماء
٦- يكون الغلاف الجوي على طبقة:			
النواة الداخلية	النواة الخارجية	القشرة الأرضية	طبقة الوشاح
٧- البركان الذي لا يحتمل انفجاره هو :			
الخامد	النشط	الهادئ	المستقر
٨- من أسباب الزلازل :			
سرعة الرياح	انصهار الصخور	انخفاض الحرارة	دوران الأرض
٩- تسقط الأمطار في الإقليم الإستوائي في فصلي:			
الصيف و الشتاء	الربيع و الخريف	الشتاء و الربيع	الخريف و الشتاء
١٠- ينقسم الإقليم الصحراوي إلى :			
الحار و البارد	المعتدل و البارد	الدافئ و البارد	الحار و المعتدل
١١- تدخل المملكة العربية السعودية ضمن نطاق الإقليم:			
المدارية الإستوائية	الصحراوية الحارة	الصحراوية الباردة	المعتدلة

ب- اربطي الجهاز بالعنصر الذي يقيسه من عناصر المناخ الآتيه :

م	الجهاز	العنصر
١-	الترمومتر العادي أو التقليدي	الضغط الجوي
٢-	السيسمو جراف	الحرارة
٣-	الباروجراف و البارومتر العادي و المعدني	الرطوبة
٤-	الأنيمومتر	سرعة الرياح
٥-	دوارة الرياح	الزلازل
٦-	المرطاب أو السيكرومتر	اتجاه الرياح
٧-	بالون الطقس	

السؤال الثاني : أ- ضعي المصطلح المناسب أمام التعريفات التالية :

الحرارة - الضغط الجوي - الرطوبة - الرياح - الغلاف الصخري - الأقاليم الحيوية -
البيئة - الغلاف الحيوي - الزلازل - الصخور - المناخ - البراكين - الغلاف الجوي - الطقس

م	المفهوم	المصطلح
١	هو غلاف غازي يحيط بالكرة الأرضية ليس له لون ولا طعم ولا رائحة	
٢	هو وصف لحالة الجو بعناصره المختلفة في مدة زمنية قصيرة	
٣	هو متوسط حالات الجو في مكان محدد في مدة زمنية طويلة	
٤	هي درجة إحساس الإنسان بدفء الجو أو برودته	
٥	كتله من الهواء فوق منطقة ما	
٦	تيارات هوائية تنتقل من مناطق الضغط المرتفع إلى مناطق الضغط المنخفض أفقياً	
٧	نسبة بخار الماء الذي في الهواء	
٨	هو القشرة الأرضية الصلبة التي تكون القارات وقيعان البحار والمحيطات	
٩	مركب ينشأ من اندماج مجموعة من المعادن	
١٠	هي فتحات في مناطق الضعف في القشرة الأرضية	
١١	اهتزاز أو سلسلة من الاهتزازات الارتجاجية المتتالية لجزء من سطح الأرض	
١٢	هو الحيز أو المكان الذي تعيش فيه المخلوقات الحية وبعض العناصر الغير حية	
١٣	هي الوسط الذي يعيش فيه المخلوق الحي فيؤثر فيه ويتأثر به	
١٤	هو حيز مكاني من سطح الأرض فيه أنواع محددة من المخلوقات الحية تميزه عن غيره من الأقاليم	

ب- أجبني بصح أو خطأ أمام العبارات التالية :

خطأ	صح	١- كلما اقتربت من خط الإستواء كان الجو أكثر دفئاً
خطأ	صح	٢- ترتفع درجة الحرارة كلما ارتفعنا عن مستوى سطح البحر
خطأ	صح	٣- التقنية الحديثة و الأقمار الصناعية لا تسهم في معرفة الطقس
خطأ	صح	٤- من مظاهر تكثف الرطوبة الندى و البرد و المطر
خطأ	صح	٥- التجوية نوعان : ميكانيكية و كيميائية
خطأ	صح	٦- في المملكة العربية السعودية براكين قديمة
خطأ	صح	٧- الانكسارات من العمليات الداخلية السريعة
خطأ	صح	٨- مقياس ريختر يزيد عن ١٠٠ درجة
خطأ	صح	٩- من العناصر الحية في الغلاف الحيوي الغلاف الصخري
خطأ	صح	١٠- تكمن أهمية الغلاف الحيوي في كونه المكان الملائم لنمو الكائنات الحية و التكاثر فيه
خطأ	صح	١١- من العوامل المؤثرة في الحياة الحيوانية التضاريس
خطأ	صح	١٢- من المحميات الموجودة في وطني محمية حرة الحرة
خطأ	صح	١٣- تعرف الغابات الاستوائية بطول نباتاتها
خطأ	صح	١٤- يتسم الإقليم المدري الاستوائي بانخفاض درجات الحرارة
خطأ	صح	١٥- ينقسم الغلاف الجوي إلى ثمان طبقات
خطأ	صح	١٦- حالة طبقة النواة الخارجية سائلة و تتكون من مواد منصهرة
خطأ	صح	١٧- الزلازل من العمليات الداخلية التي تشكل سطح الأرض

طالبتي المميزة : هذه الورقة مساعدة و مساندة لك بعد المذاكرة و لا تغني عن الكتاب

معلمة المادة: هيا يوسف الخطيب

تمنياتي لكن بالتوفيق