

أوراق عمل نهاية الفصل في الغلاف الجوي ومكوناته وظواهره البيئية



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← المستوى الثامن ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 22:15:55 2025-06-02

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب المستوى الثامن



صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب المستوى الثامن والمادة علوم في الفصل الثاني

أوراق عمل نهاية الفصل في انكسار الضوء والانعكاس الكلي الداخلي غير مجابة

1

أوراق عمل نهاية الفصل في الأحماض والقلويات والرقم الهيدروجيني

2

أوراق عمل نهاية الفصل في انكسار الضوء والانعكاس الكلي الداخلي

3

أوراق عمل نهاية الفصل في النظام الشمسي وظواهره وحركة الأجرام السماوية

4

أوراق عمل نهاية الفصل في الغلاف الجوي للأرض ومكوناته وتأثيراته

5



مادة العلوم
للمنصف الثامن
أوراق ائرائفة للوحدف العاشرة
الغلاف الجوي



اسم الطالبفة :
الصف: ثامن /



الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.

اثراني / الغلاف الجوي للارض

السؤال الأول : أختاري الإجابة الصحيحة :

<p>1- ما هو الغاز الذي يشكل النسبة المئوية الأكبر من مكونات الغلاف الجوي؟</p> <p><input type="checkbox"/> الاكسجين</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> النيتروجين</p> <p><input type="checkbox"/> الهيدروجين</p> <p><input type="checkbox"/> ثاني أكسيد الكربون</p>	<p>2- ما هو الغاز الذي يشكل تقريبا خمس الغلاف الجوي؟</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> الاكسجين</p> <p><input type="checkbox"/> النيتروجين</p> <p><input type="checkbox"/> الهيدروجين</p> <p><input type="checkbox"/> ثاني أكسيد الكربون</p>
<p>3- ما هي النسبة المئوية لغاز النيتروجين في الغلاف الجوي؟</p> <p><input type="checkbox"/> %0.04</p> <p><input type="checkbox"/> %21</p> <p><input type="checkbox"/> %12</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> %78</p>	<p>4 - ما هي النسبة المئوية لغاز الاكسجين في الغلاف الجوي؟</p> <p><input type="checkbox"/> %0.04</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> %21</p> <p><input type="checkbox"/> %12</p> <p><input type="checkbox"/> %78</p>
<p>5- ما هو الغاز الذي يقل تركيزه في الغلاف الجوي عند حدوث عملية البناء الضوئي؟</p> <p><input type="checkbox"/> الاكسجين</p> <p><input type="checkbox"/> النيتروجين</p> <p><input type="checkbox"/> الهيدروجين</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ثاني أكسيد الكربون</p>	<p>6 - ما هو الغاز الذي يتغير تركيزه في الغلاف الجوي؟</p> <p><input type="checkbox"/> الاكسجين</p> <p><input type="checkbox"/> النيتروجين</p> <p><input type="checkbox"/> الهيدروجين</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> بخار الماء</p>

الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.

<p>8- ما المادة المستخدمة لتعادل الغازات الحمضية خلال عملية إزالة الكبريت من غاز المداخن ؟</p> <p><input type="checkbox"/> الأكسجين .</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> الحجر الجيري .</p> <p><input type="checkbox"/> الرمل .</p> <p><input type="checkbox"/> الماء .</p>	<p>7- ما الغازات الرئيسية المسببة لتكوين المطر الحمضي ؟</p> <p><input type="checkbox"/> ثاني أكسيد الكربون والميثان .</p> <p><input type="checkbox"/> ثاني أكسيد الكبريت والميثان .</p> <p><input type="checkbox"/> أكسيد النيتروجين والميثان .</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> أكاسيد الكبريت وأكاسيد النيتروجين</p>
<p>10 - يعتبر من طرق تقليل تلوث الهواء ؟</p> <p><input type="checkbox"/> عملية التنفس .</p> <p><input type="checkbox"/> عملية الاحتراق الأحفوري .</p> <p><input type="checkbox"/> عملية تحلل الكائنات الميتة .</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> إزالة الكبريت من غاز المداخن .</p>	<p>9- أيهما يمثل الرقم الهيدروجيني pH للمطر الحمضي الذي يضر بالبيئة ؟</p> <p><input type="checkbox"/> 13 .</p> <p><input type="checkbox"/> 7 .</p> <p><input type="checkbox"/> 5 .</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4 .</p>
<p>11 - في ماذا يستخدم هذا الجهاز الموضح في الصورة ؟</p>  <p><input type="checkbox"/> يستخدم في قياس تركيز الجسيمات الموجودة في التربة</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> يستخدم في قياس تركيز الجسيمات المعلقة في الهواء</p> <p><input type="checkbox"/> يستخدم في قياس تركيز الجسيمات الموجودة في الماء</p> <p><input type="checkbox"/> يستخدم في قياس تركيز الجسيمات الموجودة في رنين الإنسان</p>	<p>12- أيهما يعتبر من أهم الغازات الدفيئة ؟</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ثاني أكسيد الكربون والميثان .</p> <p><input type="checkbox"/> ثاني أكسيد الكربون والأكسجين .</p> <p><input type="checkbox"/> الميثان والأكسجين .</p> <p><input type="checkbox"/> الميثان والهيدروجين .</p>
<p>13 - كيف تسبب غازات الدفيئة الاحتباس الحراري ؟</p> <p><input type="checkbox"/> تعكس الطاقة الحرارية من الشمس .</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> تمتص الأشعة تحت الحمراء من الأرض .</p> <p><input type="checkbox"/> تمتص ثاني أكسيد الكربون من الشمس .</p> <p><input type="checkbox"/> تمتص الضوء من الشمس</p>	<p>12- أيهما يعتبر من أهم الغازات الدفيئة ؟</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ثاني أكسيد الكربون والميثان .</p> <p><input type="checkbox"/> ثاني أكسيد الكربون والأكسجين .</p> <p><input type="checkbox"/> الميثان والأكسجين .</p> <p><input type="checkbox"/> الميثان والهيدروجين .</p>

الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.

السؤال الثاني: أجب عن الأسئلة التالية :



1- ما هي العمليات المنتجة للغازات المسببة للأمطار الحمضية ؟

تلوث الهواء الجوي الناتج من الاحتراق الأحفوري في :

1 - وسائل النقل و المواصلات 2 - المصانع

2- ما الغازات الرئيسية المسببة لتكوين المطر الحمضي ؟

أ - غاز ثاني أكسيد الكبريت ب - غازات أكاسيد النيتروجين

3- ما الأنشطة التي يقوم بها الإنسان وتسبب زيادة غازات الدفيئة ؟

حرق الوقود الأحفوري ، الزراعة

4 - في ماذا يستخدم هذا الجهاز الموضح في الصورة ؟

يستخدم في قياس تركيز الجسيمات العالقة في الهواء



الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري.



السؤال الثالث: ادرس الصورة التالية ثم أجب عن الأسئلة :

1- أنكري أهم الغازات الدفيئة الرئيسية ؟

1 - غاز ثاني أكسيد الكربون 2 - الميثان

2 - ما هي العمليات المنتجة للغازات الدفيئة ؟

1 - حرق الوقود الاحفوري 2 - عملية الهضم 3 - الانشطة الزراعية

3- أنكر الظاهرة التي تسببها عند زيادة الغازات الدفيئة ؟ الاحتباس الحراري

4- أنكر أثنان من تأثيرات هذه الظاهرة ؟

1 - ارتفاع درجة الحرارة 2 - زيادة التصحر

3 - زيادة الظواهر الطبيعية المناخية القاسية

5- أنكر طرق تقليل تلوث الهواء ؟

1- إزالة الكبريت من غاز المداخن 2 - المحولات الحفازة .

السؤال الرابع: أجب عن الأسئلة :

1- تستخدم المحولات المحفزة في محركات السيارة فتننتج بعض الغازات ، قسمت هذه الغازات

الى مجموعتين :

a- أنكري الغازات التي تدخل الى المحول المحفز ؟ 1- أول أكسيد الكربون

2 - غازات اكاسيد النيتروجين

b- أنكري الغازات المنبعثة من المحول المحفز ؟

1- ثاني أكسيد الكربون 2 - بخار الماء 3 - النيتروجين