الجمهـــــــــــــورية اليمـــــــــــــنية
وزارة التـــــــــــــربية والتعـــــــــــليم
مكتب التـــــــربية والتعليم محافظة إب
المركز التعليمي مديرية حزم العدين
مدرسة الفقيد الحزمي الاساسية الثانوية

الصف : التاسع الاساسي
المادة : العلوم
التاريخ: / / 2024 م
اسم الطالب :.....

إمتحان نهاية شهر يناير للعام الدراسي 2024/2023 م

السؤال	أجب مستعيناً بالله عن جميع الاسئله الاتيه	الدرجة

ضع علامة (√) او علامة (×) امام ما يناسب كل فقرة من الفقرات التالية :

1 - يسمى غاز CO_2 في حالته الصلبة بالثلج الابيض ( )
2 - الهالوجينات ذات الاعداد الذرية الكبيرة توجد في الحالة الغازية ( )
3 - يسمى الماس بالكربون البلوري ( )
4 - تنتظم بلورات الجرافيت على شكل ثماني الاوجة ( )
5 - تحدث اللزوجة في السوائل بسبب احتكاك طبقات السائل المتحركة معه ( )
6 - تفاعل الأكسجين مع النيتروجين ينتج عنه اكسيد صلب ( )
7 - يوضع الزيت بين اجزاء المحركات او الآلات الميكانيكية للتقليل من شدة التوتر السطحي ( )
8 - تحتوي الهالوجينات في مستواها الاخير على 7 الكترونات ( )
9 - تبلغ نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون في الهواء الجوي 0.30 ( )
10 - من الغازات السامة الملوثة للهواء الجوي غاز اول اكسيد الكربون CO ( )

اختر الاجابة الصحيحة من بين الخيارات المتاحة لكل فقرة من الفقرات التالية :

1 عند ذوبان اكاسيد اللافلزات الغازية في الماء تتكون محاليل .....
☐ ملحية ☐ حمضية ☐ قاعدية ☐ قلوية

2 احد المشتقات النفطية الاكثر طلبا حيث يتم الحصول عليه بواسطة التكسير الحراري .....
☐ الجازولين ☐ البارافين ☐ الديزل ☐ الكيروسين

3 يستخدم الماس لتفتيت الصخور وقطع الزجاج لانه اكثر .....
☐ صلابة ☐ متانة ☐ صلادة ☐ مرونة

4 يحدث مرض تضخم الغدة الدرقية بسبب نقص .....
☐ الكلور ☐ الملح ☐ الفلور ☐ اليود

5 يستخدم الفلور في صناعة .....
☐ الكلوركس ☐ تحميض الافلام ☐ مزيل البقع ☐ الفريون

6 الفلز الاسرع تفاعلا مع الماء والهواء هو .....
☐ الصوديوم ☐ الكالسيوم ☐ الالمنيوم ☐ المغناسيوم

7 الهالوجينات توجد في الطبيعة على شكل .....
☐ غازات ☐ عناصر ☐ سوائل ☐ مركبات

8 تعمل زيوت المحركات في آلات الاحتراق الداخلي وفقاً لخاصية.....
☐ اللزوجة ☐ الصلادة ☐ الانتشار ☐ المرونة

9 افضل المناطق لبناء المصانع ومنع التلوث هي .....
☐ الزراعية ☐ الصحراوية ☐ الجبلية ☐ الساحلية

10 مقاومة المادة الصلبة للتغير في شكلها تحت تاثير قوة معينة تسمى.....
☐ الصلابة ☐ الصلادة ☐ المتانة ☐ المرونة

إنتهت الأسئلة ،، بالتوفيق للجميع >>>>>

أ / فكري الصواحي

بواسطة تطبيق محرر الامتحانات && NASA-SOFT@2023 باسا سوفت للبرمجة والتطوير && حقوق التصميم محفوظة _ للمبرمج/ نبيل عبدالقادر السمعي للتواصل : 00967- 772666391