

المستوى: 5 ^أ 8	فرض مراقبة عدد	المدرسة الإعدادية بسيدي
2023/01/27	المادة: العلوم الفيزيائية	بوروايس
الاسم واللقب: الرقم:		

التمرين الاول (8نقاط)

1- أعد صياغة هذه الجمل مع تصحيح الخطأ (5ن):

- احتراق الكحول يستوجب غاز الأروث و ينتج غاز الأكسجين و بخار الماء.
.....
- يتكوّن غاز أحادي أكسيد الكربون إثر احتراق الكربون في الأكسجين إذا ما كان الاحتراق تاماً و هو غاز غير سام و لا يشكل خطراً على حياة الإنسان.
.....
- الاحتراق التام يلوث البيئة لأنه ينتج غاز أحادي أكسيد الكربون ، ثاني أكسيد الكربون ، الكربون مع إنسياب طاقة حرارية.
.....
- ينتج الاحتراق التام غاز أحادي أكسيد الكربون .
.....
- - ينتج الاحتراق الغير تام طاقة حرارية أفضل من التي ينتجها الاحتراق التام
.....

2 - أكمل الفراغات بما يناسب من الكلمات التالية: (3ن)

التام طاقة حرارية- الأكسجين- ثاني أكسيد الكربون- الغير تام- أحادي أكسيد الكربون- الكحول

- تتطلب كل عملية احتراق كمية من.....
- منتجات عملية الاحتراق..... لغاز البوتان هي بخار الماء و.....
و ثاني أكسيد الكربون.
- تنتج كل عملية احتراق غاز..... الذي يعكر ماء الجير.
- الكربون الصلب وغاز..... من منتجات الاحتراق.....

التمرين الثاني (12 نقطة)

1- عرف المصطلحات التالية: (2ن)

- المنخفض الجوي:.....
- المرتفع الجوي:.....

2- سم الخطوط الموجودة على الخريطة و عرفها (1.5)

3- اكمل الجدول التالي (3ن)

الرمز	منطقة تحت تأثير مدّ وجفّ جوي (نعم او لا)	منطقة تحت تأثير مرتفع جوي (نعم او لا)	المناطق
			1
			2
			3
			4

4- حدد قيمة الضغط الجوي بالنقاط التالية: (2ن)

- أ:
- ب:
- ج:
- د:

5- حدد حالة الطقس للبلاد التونسية معلا اجابتك (1.5ن)

6- حدد على الخريطة اتجاه الرياح في المناطق 1 و 2 معلا اجابتك (2ن)

