najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية
مديرية التربية الجزائر وسط
مدرسة"الرّجاء والتفوّق"الخاصّة -بوزريعة –

مدرسة "الرّجاء والتفوّق" الخاصّة
Ecole Erradja wa Tafaouk
ÉCOLE PRIVÉE

المادّة: التربية العلمية
المستوى :الخامسة ابتدائي

السنة الدراسية:2020/2019
المدّة: 1ساو30د

اختبار الفصل الأول

الاسم واللّقب: .....

التّمرين الأوّل:

أجب بصحيح أو خطأ مع تصحيح الخطأ إن وجد.

من مكوّنات الهواء غاز البوتان (.....)

تبلغ نسبة غاز الآزوت $\frac{4}{5}$ حجم الهواء (.....)

من شروط الاحتراق التّام توفّر ثنائي الأوكسجين (.....)

الاحتراق التّام يولّد البخار وهبّات الفحم ويكون اللّهب أصفر اللّون (.....)

التّمرين الثّاني:

يكثر في أيّام الشّتاء استخدام وسائل التّدفئة ومع سوء استخدامها يزداد خطر الاختناق.

لهذا أذكر القواعد الّتي يجب أن نحترمها عند تعاملنا مع الغازات المستعملة، للحفاظ على سلامة وأمن المواطنين.

التّمرين الثّالث:

ما هي المصادر المختلفة لتغذية الأجهزة الكهربائية؟

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

التمرين الرابع:

املإ الفراغ بالكلمات المناسبة مما يلي:

متضّادتان – العظام – الأوتار – ترتخي – تتقلّص.

ترتبط العضلات بـ ..... بواسطة .....

عند ثني الساعد ..... العضلة القابضة و ..... العضلة الباسطة والعكس. وبالتّالي نقول أن العضلة الباسطة والعضلة القابضة .....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com