

مديرية التربية لولاية أدرار

التاريخ: 2009/02/11 م

أكاديمية صلاح الدين الأيوبي برقان

التوقيت: من سا 08:30 إلى سا 09:00

الفرض الثاني في مادة علوم الطبيعة والحياة لمستوى السنة الأولى متوسط (07)

التمرين الأول: أكمل الفراغات التالية

- (1)- الثغور هي المسؤولة عن في وجود الضوء .
- (2)- التنفس هو استعمال في وجود
- (3)- الأسناخ الرئوية هي مقر وعددها

التمرين الثاني: قيست كمية الغازات في الهواء المستنشق و المزفور سجلت النتائج في الجدول التالي :

تركيب الغاز	غاز الأوكسجين	غاز ثاني أوكسيد الكربون	غاز الأزوت	بخار الماء
هواء الشهيق	20ل	0.1 ل	79 ل	0.99 غ
هواء الزفير	16 ل	4.5 ل	79 ل	04 غ

- (1)- ماهو الغاز المأخوذ أثناء التنفس؟ وماهو الغاز المطروح؟ .
- (2)- أذكر كيف يدخل الدم إلى الرئتين وكيف يخرج منهما؟ .