



اختبار الشهر الثاني لمبحث العلوم

الصف الخامس الفصل الثاني ٢٠١٥-٢٠١٦

الاسم:

السؤال الأول: أملأ الفراغ فيما يلي. (٨ علامات)

١-الخاصية التي تميز بها الأذن صوت المرأة عن صوت الرجل هي-----

٢-العضو الذي يجمع الصوت في الأذن هو-----

٣- ينتقل الصوت في الهواء ولا ينتقل في-----

٤-تتكون الأذن الوسطى من-----و-----و-----

٥- يعرف صدى الصوت ب-----

٦- من الأمثلة على التلوث الصوتي-----

السؤال الثاني: رتب الأشياء التالية حسب سرعة الصوت تصاعدياً . (٣ علامات)

(بخار ماء ، قطعة خشب ، الزيت)

السؤال الثالث: عرفي ما يلي مع مثال: (٥ علامات)

درجة الصوت	
نوع الصوت	
شدة الصوت	
انعكاس الصوت	
امتصاص الصوت	

السؤال الرابع: ثبتت خيوط مطاطية عرضياً في صندوق (١) للعرزف وثبتت خيوط مطاطية طولياً في صندوق (٢) للعرزف؟ (٤ علامات)

أ - في أي الصناديق كانت خيوط المطاط أكثر سمكاً؟

ب- أي الصندوقين الصوت فيه حاد أكثر ولماذا؟

بالتوفيق أحبتي