**مديرية التربية و التعليم – لواء الجامعة مدة الإمتحان: 40 دقيقة**

**20**

**المبحث: العـــــــــــــلــــــــــــــوم الصف: الخامس**

**مدرسة علي رضا الركابي التاريخ: / / 2018**

**الإسم: ........................................................................ الشعبة: أ ، ب ، جـ ، د**

**---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**س1: عدد خصائص الصوت ؟**

**1.**

**2.**

**3.**

**س2: عدد أجزاء الأذن الخارجية ثم أذكر وظيفة كل جزء منها ؟**

**1.**

**2.**

**3.**

**س3: ضع اشارة صح أمام العبارة الصحيحة وأشارة خطأ امام العبارة الخاطئة :**

**1. يعد صوت الحفارة مثالاً على التلوث الصوتي ( )**

**2. عند سقوط الصوت على سطح أملس مثل الزجاج فإن معظمه ينعكس ( )**

**3. ينتقل الصوت في الفراغ اسرع من الهواء ( )**

**4. يعد الحديد من أكثر انواع السطوح امتصاصاً للصوت ( )**

**5. وظيفة العصب السمعي هي الإهتزاز ( )**

**س4: عرف الصدى ؟**