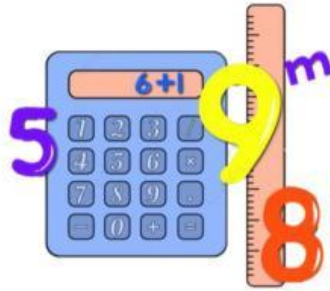


## مسابقة تحصيلي فصل الصوت

## السؤال الأول :

## اختاري الإجابة الصحيحة :

|                                                                                               |                             |   |                         |   |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---|-------------------------|---|----------------------------|
| ١- سرعة الصوت عند درجة الحرارة 30 C تساوي 349m/s ، كم سرعته عند درجة الصفر المنوي بوحدة m/s ؟ |                             |   |                         |   |                            |
| أ                                                                                             | ٣٣١                         | ب | ٣٤٨,٤                   | ج | ٣٤٩,٦                      |
| د                                                                                             | ٣٥٥                         |   |                         |   |                            |
| ٢- تحدث الموجة المنعكسة في .....                                                              |                             |   |                         |   |                            |
| أ                                                                                             | قوس المطر                   | ب | الفضاء                  | ج | الصدى                      |
| د                                                                                             | العدسات                     |   |                         |   |                            |
| ٣- تعتمد حدة الصوت على .....                                                                  |                             |   |                         |   |                            |
| أ                                                                                             | تردد الصوت                  | ب | سرعة الصوت              | ج | مستوى الصوت                |
| د                                                                                             | علو الصوت                   |   |                         |   |                            |
| ٤- رجل بالثمانينات من عمره لا يستطيع سماع حديث ابنته كاملاً ، و ذلك لأن ..                    |                             |   |                         |   |                            |
| أ                                                                                             | تردد الصوت أكبر من 8000Hz   | ب | مستوى الصوت يساوي 120dB | ج | سرعة الصوت أكبر من 8000m/s |
| د                                                                                             | حدة الصوت بين 20Hz – 8000Hz |   |                         |   |                            |
| ٥- وحدة قياس مستوى الصوت .....                                                                |                             |   |                         |   |                            |
| أ                                                                                             | الديسبل                     | ب | الهترتز                 | ج | الجول                      |
| د                                                                                             | الواط                       |   |                         |   |                            |



المعلمة : ابتسام الحفر