|  |
| --- |
| **Název školy:** |
| **Laboratorní práce z fyziky č.:** |
| **Jméno:** | **Třída:** |
| **Datum měření:** | **Datum odevzdání:** |
| **Název úlohy: Měření frekvence tepu mikrofonem** |

**Pokyny k práci:**

1. podle pracovního listu SCLPX – 15 – 2R vyplňte pomůcky a sestavte postup práce
2. navrhněte tabulku, rozmyslete počet sloupců, pod tabulku proveďte případné výpočty
3. proveďte 10 měření
4. zodpovězte ***Otázky na závěr***

**Pomůcky:** ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**Postup práce:**

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

**Vypracování:**

**Otázky na závěr:**

1. Jaká je normální tepová frekvence?
2. Jaká je nejmenší a největší hodnota tepové frekvence, po jejímž překročení může být ohrožen život člověka?