IMIĘ I NAZWISKO: Grupa……..Wydział……..….	**Wyznaczanie skuteczności akustycznej ochronników słuchu metodą audiometryczną**	**4**
Data wykonywania ćw.: Data oddania ćw.:	Prowadzący:	

Typ badanych słuchawek	
Waga badanych słuchawek	

1. Schemat toru pomiarowego

Niepewność pomiarowa [dB]……

2. Tabela z wynikami pomiarów – poziom dźwięku w dB

a) **pomiar bez słuchawek**

1	2	3	4	1	2	3	4
Tercja	Odczyt z miernika	Odczyt z ekranu	*Różnica (2 i 3)	Tercja	Odczyt z miernika	Odczyt z ekranu	Różnica (2 i 3)

*wartość bezwzględna

b) **pomiar ze słuchawkami**

	Źródło	Ochronniki	Tłumienność		Źródło	Ochronniki	Tłumienność
Tercja	Odczyt z miernika	Odczyt z ekranu + różnica z tabeli powyżej	Różnica (źródło - ochronniki)	Tercja	Odczyt z miernika	Odczyt z ekranu + różnica z tabeli powyżej	Różnica (źródło - ochronniki)

3. Wykres słupkowy widma tercjowego dotyczącego różnicy poziomów źródła i mierzonego za ochronnikiem

4. Wnioski

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .