

Wydział: Fizyki	Dzień: Poniedziałek 14-17 Data: 20.03.2017		Zespół: 8
Imiona i nazwiska: Marta Pogorzelska Paulina Marikin	Ocena z przygotowania:	Ocena ze sprawozdania:	Ocena końcowa:
Prowadzący:		Podpis:	

Ćwiczenie 3:

Badanie anharmoniczności drgań wahadła matematycznego
Wyznaczanie przyspieszenia ziemskiego za pomocą wahadła
różnicowego

1 Cel badań

2 Wstęp teoretyczny

3 Opis układu i metody pomiarowej

4 Wyniki pomiarów

4.1 Wachadło matematyczne $l=50\text{cm}$

	10	20	30	40
0	4.9223	5.7827	5.7889	5.8451
1	5.6868	5.7221	5.7733	5.8451
2	4.9163	5.7227	5.7745	5.8525
3	5.6908	5.7202	5.7716	5.8456
4	4.9222	5.7210	5.7750	5.8459

5 Analiza niepewności

6 Wnioski

...