

Дата: _____ Прізвище, ім'я: _____ Клас: _____

До експериментальної роботи № 7
«Дослідження коливань пружинного маятника»

Експериментуємо за власним планом

Запропонуйте спосіб визначення періоду коливань пружинного маятника без секундоміра та використайте його для одного з маятників. Порівняйте одержане в результаті цього експерименту значення з тим, що було отримано в роботі, обчисливши розбіжність значень за формулою $\varepsilon = \left| 1 - \frac{T}{T_0} \right| \cdot 100\%$.

