**Алгоритм виконання проектів**

**Математична модель**.

1. Пояснення, чому рух………………………….. є нерівномірним рухом.
2. Виведення формули для середньої швидкості нерівномірного руху.

**Експериментальна частина.**

1. Визначення умов проведення експерименту(наприклад, маси та розмірів тіла, висоти, з якої тіло вільно падає).
2. Підготовка приладів для вимірювання(секундомір, метрова лінійка тощо).
3. Проведення вимірювань.

**Обчислення та аналіз результатів.**

1. Обчислення середньої швидкості нерівномірного руху.
2. Аналіз чинників, які могли вплинути на точність вимірювань.
3. Побудова графіків залежності швидкості та шляху нерівномірного руху від часу та їх аналіз.
4. Висновки.

**Оформлення звіту** у вигляді слайд-шоу, буклету, анімації, постеру, фоторепортажу або **сторінки веб-сайту**