



Нумо досліджувати!

5.8 Як можна зменшити та збільшити тертя?

1. Запитання:

Як ролики впливають на тертя?

2. Зробіть припущення.

3. Проведіть дослідження та запишіть ваші результати.

Тип поверхні	Перше вимірювання: сила, яка необхідна для переміщення блоку в ньютонах (Н)	Друге вимірювання: сила, яка необхідна для переміщення блоку в ньютонах (Н)	Третє вимірювання: сила, яка необхідна для переміщення блоку в ньютонах (Н)
Парта			
Ролики			

4. Обговоріть результати та зробіть висновок.

а. Чи співпали ваші припущення з отриманими результатами?

так ні

б. Висновок:



Нумо досліджувати!

**5.8 Як можна зменшити
та збільшити тертя?****1. Запитання:**

Як мастило впливає на тертя?

2. Зробіть припущення.

3. Проведіть дослідження та запишіть ваші результати.

Тип поверхні	Перше вимірювання: час ковзання блоку вниз по похилій площині в секундах (с)	Друге вимірювання: час ковзання блоку вниз по похилій площині в секундах (с)	Третє вимірювання: час ковзання блоку вниз по похилій площині в секундах (с)	Середній час ковзання блоку вниз по похилій площині в секундах (с)
Похила площина				
Похила площина з мастилом				

4. Обговоріть результати та зробіть висновок.**а.** Чи співпали ваші припущення з отриманими результатами?
 так ні
б. Висновок:
