



Нумо досліджувати!

**6.3 Як зміна довжини та товщини провідника впливає на яскравість лампочки?****1. Запитання:**

Як довжина провідника впливає на електричний струм, що проходить по електричному колу?

**2. Зробіть припущення.**

---

---

**3. Проведіть дослідження та запишіть ваші результати.**

Довжина провідника в сантиметрах (см)	Перший показник: електричний струм в амперах (А)	Другий показник: електричний струм в амперах (А)

**4. Обговоріть результати та зробіть висновок.**

**а.** Чи співпали ваші припущення з отриманими результатами?

так  ні

**б. Висновок:**

---

---

---



Нумо досліджувати!

### 6.3 Як зміна довжини та товщини провідника впливає на яскравість лампочки?

#### 1. Запитання:

Як товщина провідника впливає на електричний струм, що проходить через електричне коло?

#### 2. Зробіть припущення.

---

---

#### 3. Проведіть дослідження та запишіть ваші результати.

Товщина провідника	Як, яскраво чи тьмяно, світить лампочка?	Перший показник: електричний струм в амперах (А)	Другий показник: електричний струм в амперах (А)
Тонкий			
Товстий			

#### 4. Обговоріть результати та зробіть висновок.

##### а. Чи співпали ваші припущення з отриманими результатами?

так  ні

##### б. Висновок:

---

---

---