ЗАКОН ОМА ДЛЯ ДІЛЯНКИ КОЛА.

1. **Надай відповіді на питання. Упиши букви відповідей у зірочки. Склади із цих букв слово.**

   1.1. *Закон, який пов'язує між собою основні характеристику струму (I, U, R), названо на честь...*

   А Ньютона
   Е Кулона
   У Ома
   І Ампера

   1.2. *Величина, яка характеризує роботу електричного поля по перенесенню заряду в ньому, називається...*

   Н сила струму
   Р електричний опір
   Т напруга
   К питомий опір

   1.3 *Відношення* $\frac{\text{Кл}}{\text{с}}$ *за СІ це...*

   М вольт
   С ампер
   Т ом
   Н джоуль

   1.4 *Електричний опір...*

   М не залежить від сили струму і напруги
   С прямо пропорційно залежить від сили струму
   Р прямо пропорційно залежить від напруги
   Ф обернено залежить від добутку сили струму і напруги

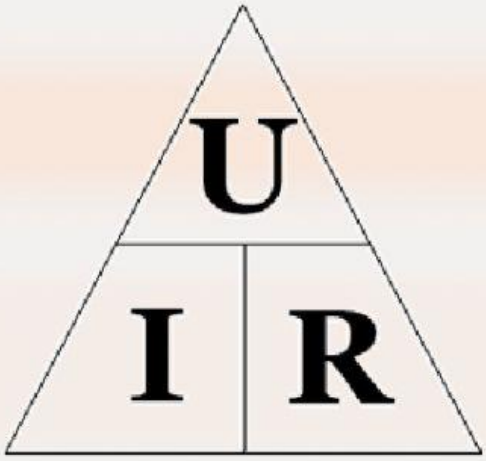
   1.5 *Обери зайве.*

   Л сила струму
   М напруга
   Н опір
   Р питомий опір

   СЛОВО _____

2. **Використай «Чарівний трикутник» та шаблони, щоб встановити співвідношення між характеристикою струму та формулою, за якою вона обчислюється.**

LIVEWORKSHEETS

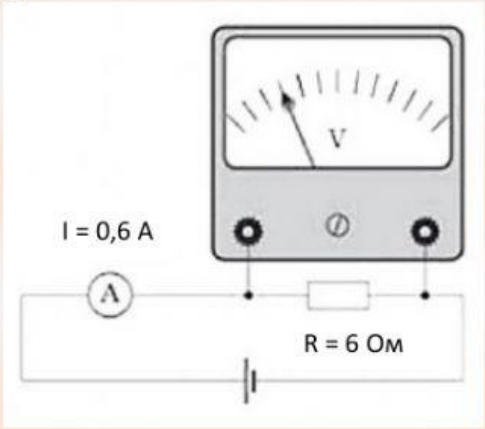


Сила струму	
Напруга	
Опір	

$\frac{U}{I}$ IR $\frac{U}{R}$

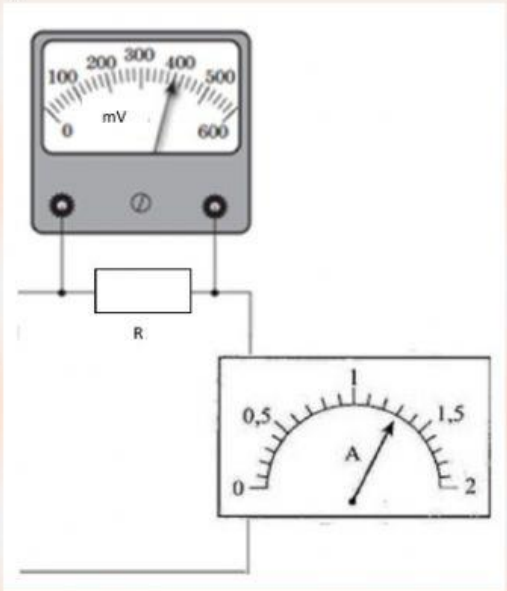
3. **За даними рисунка заповни таблицю.**

3.1



	символ	значення	Одиниця СІ
Сила струму			
Напруга			
Опір			

3.2



	символ	значення	Одиниця СІ
Сила струму			
Напруга			
Опір			

LIVEWORKSHEETS