

ЕЛЕКТРИЧНА НАПРУГА, ВОЛЬТМЕТР.

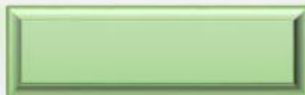
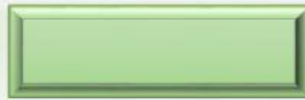
1. Розгадай ребус.



“

у

м



”””



”

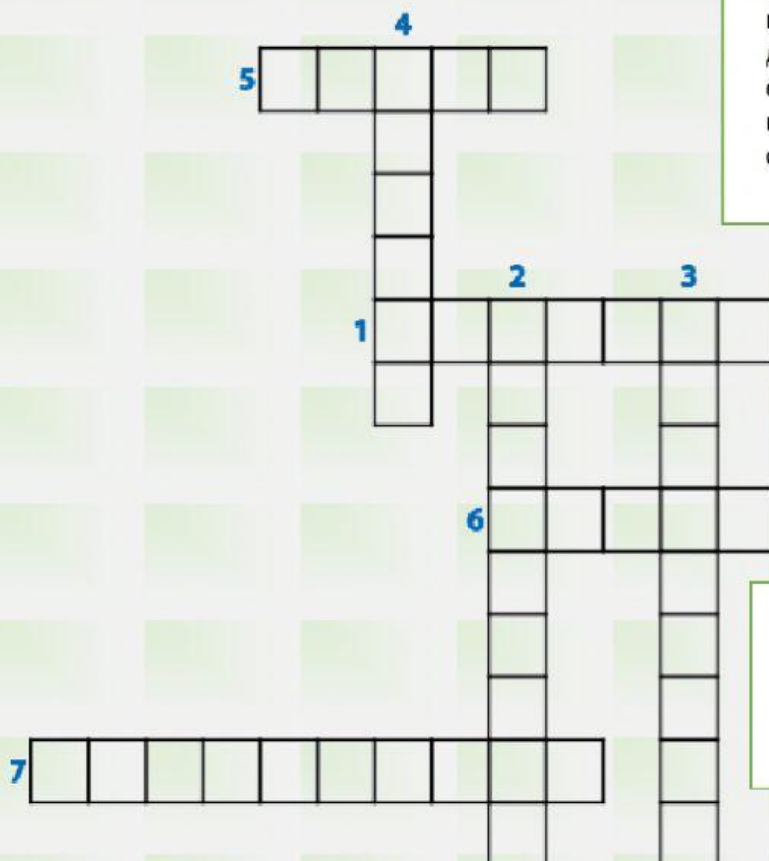
п



3 = Г



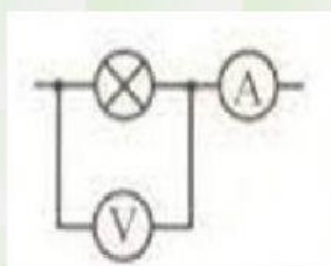
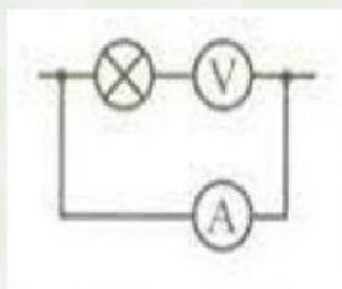
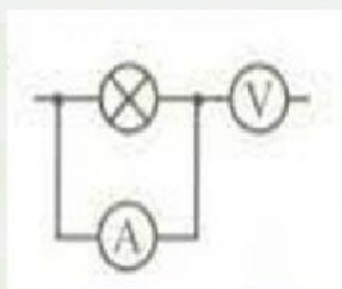
2. Розгадай кросворд.



По горизонталі: 1. Дія струму, яка виявляється при проходженні струму через праску.. 5. Явище, для виникнення якого необхідні вільні заряди й електричне поле.. 6. $1\text{ Дж/Кл} = 1\text{...}$ 7. Заряд, напрямок руху якого, прийнято за напрямок струму..

По вертикалі: 2. Речовина, яка добре проводить електричний струм.. 3. Прилад для вимірювання електричної напруги.. 4. Назва фізичної величини, яка пропущена у формулі $U = \dots/q$..

3. Обери схему з правильним підключенням амперметра й вольтметра.



5. Переведи в Сі:

18 мВ =

В

0,2 кВ =

В

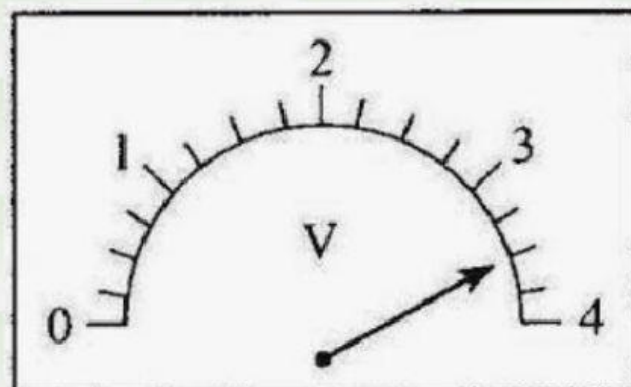
10020 мкВ =

В

500 мВ =

В

4. Визнач ціну поділки, межі вимірювання і показання приладу, зображеного на рисунку.



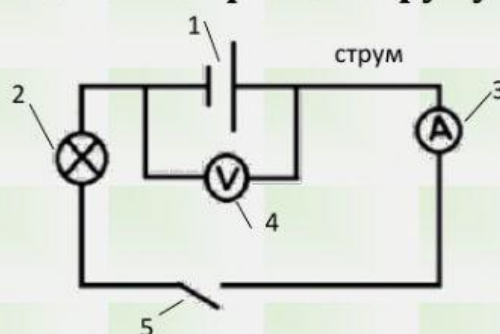
$$C = \frac{3-}{ } =$$

$$U_{\min} =$$

$$U_{\max} =$$

$$U =$$

6. Назви елементи електричного кола, познач полярність джерела струму й вимірювальних приладів, познач напрямок струму.



- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....