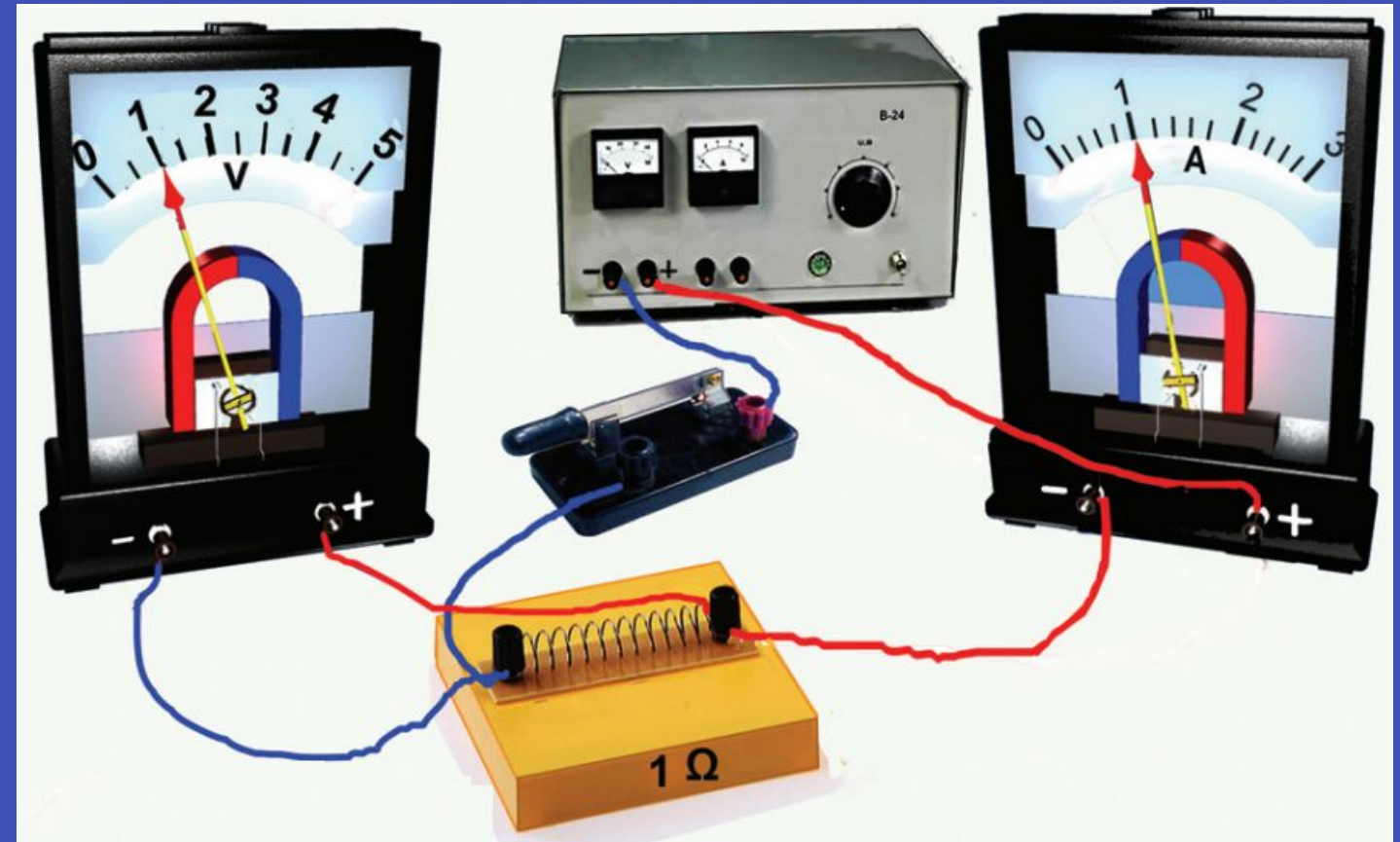


Розв'язування задач. Самостіна робота



Запитання для фронтального опитування

1. Що називають **силою струму**?

2. Яка **одиниця сили струму**?

3. Яким **приладом** вимірюють **силу струму**?



Запитання для фронтального опитування

4. Що таке **електрична напруга**?

5. У яких **одинацях** вимірюють **напругу**?

6. Яким **приладом** вимірюють **напругу**?



Запитання для фронтального опитування

7. Що таке **електричний опір**?

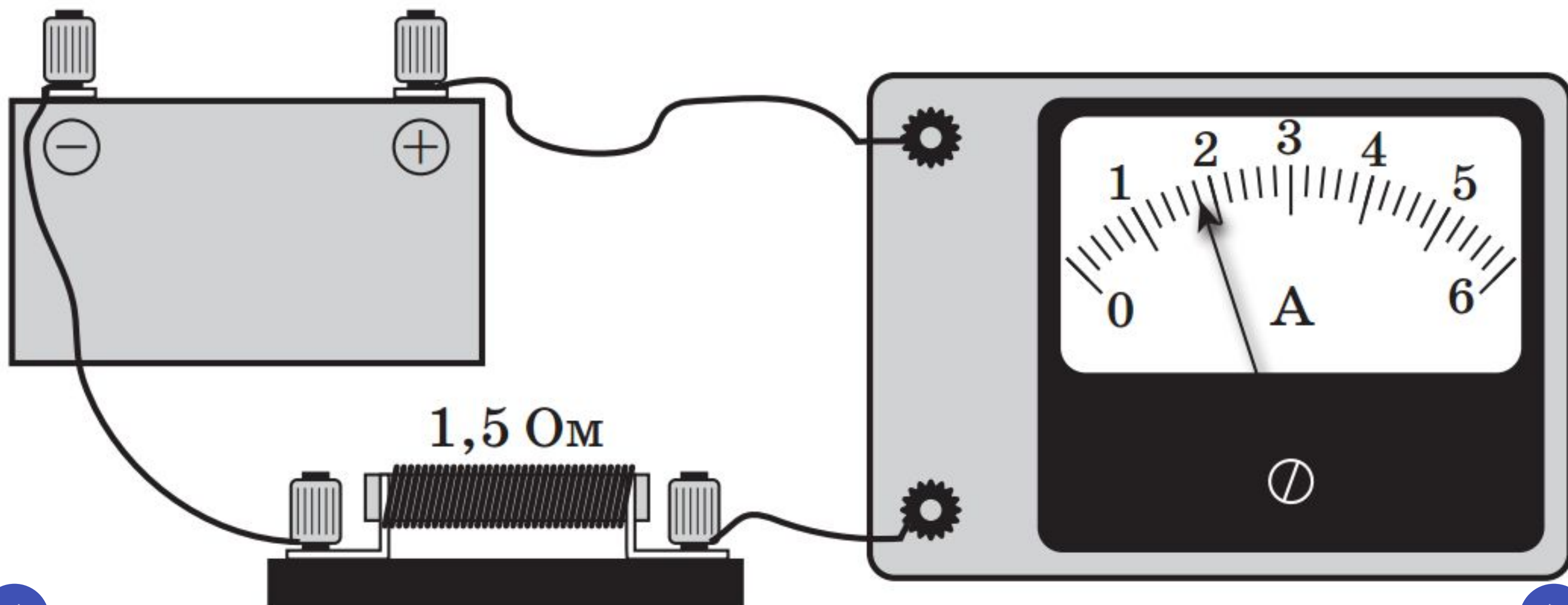
8. Сформулюйте **закон Ома**
для ділянки кола.

9. Що таке **1 Ом**?

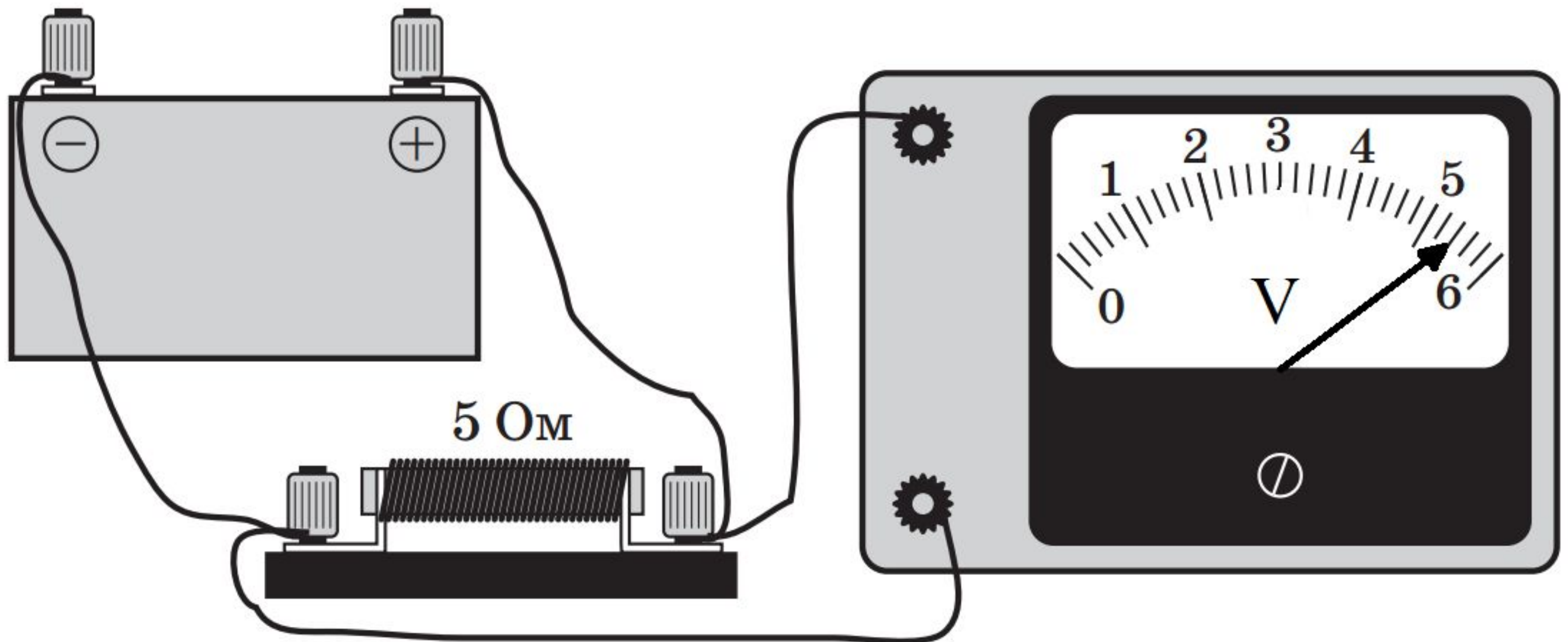


Розв'язування задач

1. Обчисліть **напругу** на резисторі.

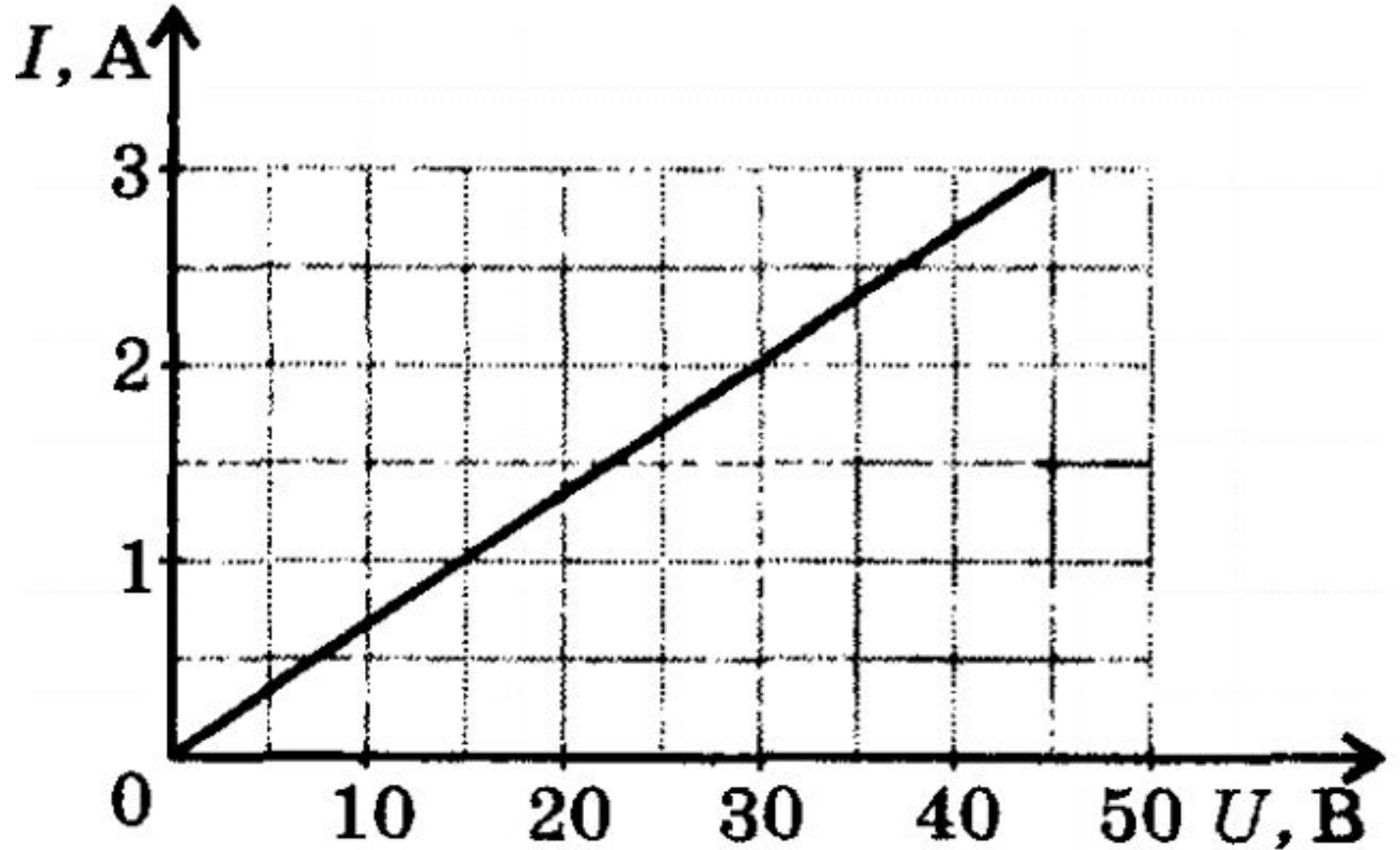


2. Чому дорівнює **сила струму** через резистор?



Розв'язування задач

3. Який
опір має
провідник?



Розв'язування задач

4. Сила струму через резистор опором **35 Ом** змінюється від **0,1** до **0,4 А**. У яких межах змінюється напруга на резисторі? Накресліть графік залежності сили струму від напруги.



Домашнє завдання

Повторити § 29,
Вправа № 29 (2, 4, 6)

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

