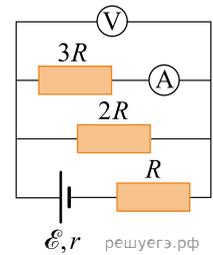


Исследуется электрическая цепь, собранная согласно схеме, представленной на рисунке. Внутреннее сопротивление батареи $r = \frac{4R}{5}$. Измерительные приборы можно считать идеальными.

Установите соответствие между показаниями приборов и формулами, выражающими их для рассматриваемой цепи.

К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.



ПОКАЗАНИЯ ПРИБОРА

- А) показания амперметра
- Б) показания вольтметра

ФОРМУЛА

- 1) $\frac{2\varepsilon}{15R}$
- 2) $\frac{2\varepsilon}{5}$
- 3) $\frac{\varepsilon}{3R}$
- 4) $\frac{11\varepsilon}{3}$

А	Б