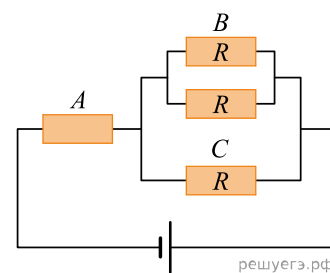


В электрической цепи, схема которой показана на рисунке, через резистор  $B$  течет ток силой  $I_0$ . Чему равна сила тока, текущего через резистор  $A$  и через резистор  $C$ ? Установите соответствие между физическими величинами и их значениями. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.



ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА

- А) Сила тока, текущего через резистор  $A$
- Б) Сила тока, текущего через резистор  $C$

ВЫРАЖЕНИЕ ДЛЯ НЕЕ

- 1)  $I_0$
- 2)  $2I_0$
- 3)  $3I_0$
- 4)  $\frac{2I_0}{3}$

А	Б