

Вариант № 35202

Установите соответствие между формулами для вычисления величин на участке цепи постоянного тока, содержащего резистор, названиями этих величин. В формулах использованы обозначения: I — сила тока на участке цепи, U — напряжение на участке цепи, R — сопротивление резистора.

ФОРМУЛЫ

А) $\frac{U^2}{R}$
Б) IR

ФИЗИЧЕСКИЕ ВЕЛИЧИНЫ

1. Заряд, протекающий через резистор.
2. Напряжение на резисторе.
3. Мощность тока, выделяющаяся на резисторе.
4. Сила тока через резистор.

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б