К концам длинного однородного проводника приложено напряжение $U$. Провод укоротили вдвое и приложили к нему прежнее напряжение $U$. Какими станут при этом сила и мощность тока, сопротивление проводника?

Для каждой величины определите соответствующий характер изменения.

1. Увеличилась.
2. Уменьшилась.
3. Не изменилась.

Запишите в таблицу выбранные цифры для каждой физической величины. Цифры в ответе могут повторяться.

| Сила тока в проводнике | Мощность тока | Сопротивление проводника |
|---|---|---|
| | | |