Как изменится величина электрического заряда, прошедшего через поперечное сечение проводника, если сила тока возрастет в 2 раза, а время протекания тока в проводнике уменьшится в 2 раза?

1) увеличится в 2 раза
2) уменьшится в 2 раза
3) увеличится в 4 раза
4) не изменится

1) увеличится в 2 раза 2) уменьшится в 2 раза 3) увеличится в 4 раза 4) не изменится