

Через участок электрической цепи (см. рисунок) течёт постоянный ток. Чему равна сила тока, если показания амперметра равны 3 А, а сопротивление каждого резистора равно $r = 2 \text{ Ом}$? Сопротивлением амперметра можно пренебречь. *Ответ запишите в амперах.*

