На рисунке изображена часть схемы, состоящая из трёх резисторов R1, R2 и R3. Известны токи IA и IB, втекающие в два узла схемы. Чему равны токи во всех резисторах, если R1 = 10 Ом, R2 = 5 Ом, R3 = 15 Ом, IA = 6 А, IB = 4 А?

