

Пять резисторов, сопротивления которых  $R_1 = 120 \text{ Ом}$ ,  $R_2 = 30 \text{ Ом}$ ,  $R_3 = 15 \text{ Ом}$ ,  $R_4 = 60 \text{ Ом}$  и  $R_5 = 24 \text{ Ом}$ , соединены параллельно и подключены к источнику постоянного тока. Если в резисторе  $R_4$  сила тока  $I_4 = 0,15 \text{ А}$ , то сила тока  $I$  в источнике равна:

- 1) 1,5 А    2) 2,4 А    3) 3,5 А    4) 4,6 А    5) 4,8 А