

Имеется два сплава меди и никеля. В первом сплаве отношение масс меди и никеля равно 1 : 2, во втором — 2 : 3. Определите, сколько частей каждого сплава нужно взять, чтобы получить новый сплав, в котором отношение меди и цинка будет равно 16 : 25.

- 1) 7 и 41      2) 9 и 34      3) 8 и 33      4) 7 и 37      5) 6 и 35