

Имеются два сплава, состоящих из цинка, меди и олова. Первый содержит 40% олова, второй содержит 26% меди. Процентное содержание цинка в первом и втором сплавах одинаково. Сплавив 150 кг первого и 250 кг второго, получили сплав, в котором оказалось 30% цинка. Сколько килограмм олова в этом новом сплаве?