

Имеются три сплава, в состав которых входят металлы A , B и C . Первый сплав содержит 20% металла A , 30% металла B , 50% металла C . Второй сплав содержит 50% металла A , 20% металла B , 30% металла C . Третий сплав содержит 30% металла A , 40% металла B , 30% металла C . Сколько килограммов каждого сплава нужно взять, чтобы получить 10 кг нового сплава, который содержал бы 25% металла A , а процентное содержание металла B было бы минимально возможным?