Смешав 5-процентный и 32-процентный растворы кислоты и добавив 10 кг чистой воды, получили 10-процентный раствор кислоты. Если бы вместо 10 кг воды добавили 10 кг 50-процентного раствора той же кислоты, то получили бы 14-процентный раствор кислоты. Сколько килограммов 5-процентного раствора использовали для получения смеси?