При оплате услуг через платежный терминал взимается комиссия 4%. Терминал принимает суммы, кратные 10 рублям. Аня хочет положить на счет своего мобильного телефона не меньше 800 рублей. Какую минимальную сумму она должна положить в приемное устройство данного терминала?