

Есть 16 монет по 2 рубля и 31 монета по 5 рублей.

а) Можно ли этими монетами набрать сумму 185 рублей?

б) Можно ли этими монетами набрать сумму 186 рублей?

в) Какое наименьшее количество монет, каждая по 1 рублю, нужно добавить, чтобы иметь возможность набрать любую целую сумму от 1 рубля до 190 рублей включительно?