自動販売機のシステム START (飲み物) drink1 = 120 (残額)leftMoney = 0 (投入額) inputMoney= 0 leftMoneyの値を表示 お金を投入 (inputMoney) leftMoney += inputMoney leftMoneyの値を表示 yes leftMoney >= drink1 no drink1ランプ を点灯 drink1ランプ を押す drink1を飲み物 取り出し口に出す leftMoney -= drink1 leftMoney値の お金を返却

drink1ランプ を消灯

END