

算数オンライン塾 9月1日の問題 一文章題一

3種類のお菓子 A、B、C があり、1 個の値段は A が 100 円、B が 150 円、C が 180 円です。これらのお菓子をそれぞれ何個か買うために、おつりなくお金を準備してお店に行きます。このとき、次の各問いに答えなさい。ただし、消費税は考えないものとします。

(1) B だけを何個か買うために準備したお金で、A にすべてかえて買ったところ、16 個多く買え、おつりはありませんでした。準備したお金はいくらですか。

(2) B、C をそれぞれ何個か買うために、7440 円を準備しましたが、まちがえて B と C の個数を逆にして買ったので、360 円のおつりがありました。店に行く前に、B は何個買う予定でしたか。

(3) A、B、C をそれぞれ何個か買うために、9010 円を準備しました。A と B の個数を逆にして買うと 8710 円、A と C の個数を逆にして買うと 7890 円になります。店に行く前に、A は何個買う予定でしたか。

【式と考え方】

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--