

算数オンライン塾 6月13日の問題 —文章題—

3種類の品物 ABC があり、1個の値段はそれぞれ 100 円、80 円、60 円です。これらをそれぞれ何個かずつ買うと、代金の合計は 3780 円になる予定でした。

もし品物 A と B の買う個数を予定と反対にすると、予定より 120 円安くなり、もし品物 B と C の買う個数を予定と反対にすると、予定より 180 円高くなります。それぞれ何個ずつ買う予定でしたか。

【式と考え方】

| | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|
| A | | B | | C | |
|---|--|---|--|---|--|