

算数オンライン塾 1 月 13 日の問題 解説

(1)

最初の C の所持金を【7】とすると A は【5】、B は【5】の 1.5 倍になるので【7.5】

$$A : B : C = 10 : 15 : 14$$

$$B : C = 15 : 14$$

(答え) 15 : 14

(2) 結局 A は最初から 100 円増え、B も 50 円増え、C は 150 円減ったことになります。

$$【10】 + 100 : 【15】 + 50 = 12 : 16$$

$$【180】 + 600 = 【160】 + 1600 \quad 【20】 = 1000 \quad 【1】 = 50$$

$$50 \times 10 = 500$$

(答え) 500 円