

1 から学ぶ中学受験算数 ～第1回和差算③～

氏名：

解答・解説

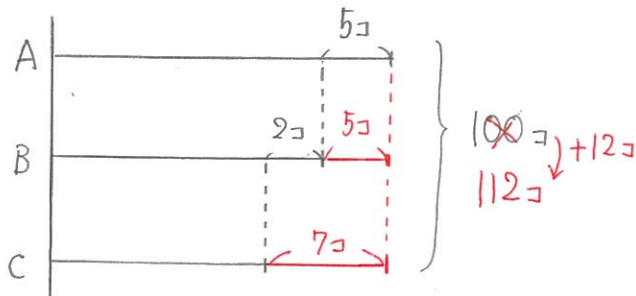
例題 Aくん、Bくん、Cくんの3人でアメ 100 個を分けました。

Aくんは3人の中で1番多くアメをもらいました。

アメの個数のちがいは、AくんとBくんでは5個、BくんとCくんでは2個です。

このとき、Aくんのアメの個数は何個ですか。 ① BがCより多い } 2パターン→考える!!

① BがCより多いとき

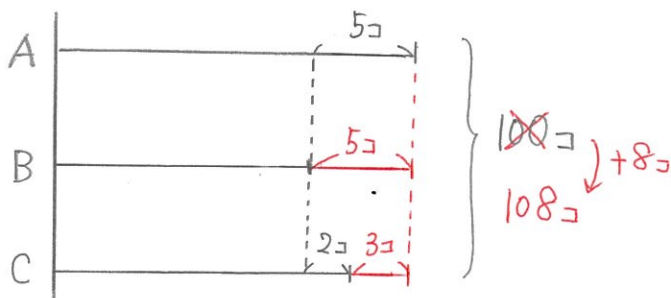


$$112 \div 3 = 37 \dots 1$$

あまりが出るので
おかしい!!

☆ポイント!
線分図が何パターンかある時
⇒「切り切れる」ものが正解!

② CがBより多いとき



$$108 \div 3 = 36 \text{ (A)}$$

$$36 - 5 = 31 \text{ (B)}$$

$$36 - 3 = 33 \text{ (C)}$$