


☆ポイント☆

和差算とは、2つ以上の数のものがある、その  と  だけが分かっていて、それぞれいくつか考える問題のことです。

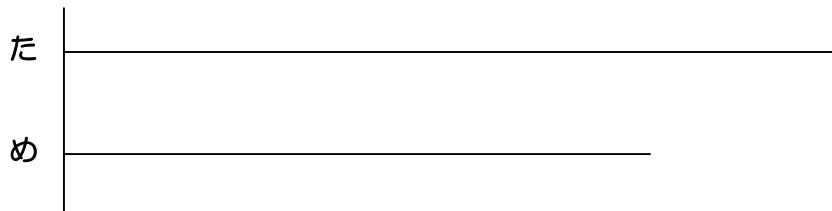
ちなみにかけ算の答えを  , わり算の答えを  というよ!

例えば・・・

うまい棒たこ焼き味とめんたいこ味を合わせて30本買った。

たこ焼き味は、めんたいこ味より4本多いです。それぞれ何本ある?

☆ポイント!⇒ 線分図っていう図を書くと、ときやすくなるよ!



【解き方】

① 2つとも同じ数にしちゃおう!

めんたいこ味を、たこやき味と同じにするには  本増やせばよい。

すると、2つの味合わせて  本になる。

② それぞれの数をもとめよう!

2つとも同じ数になったので、それぞれ  =  本となる。

③ 本当の数をもとめよう!

めんたい味は、本当は4本少ないので、本当の数は  =  本

いろいろな問題にチャレンジしてみよう!

① たくやくんのクラスの人気は40人で、女子は男子よりも6人多いです。男子と女子の人数は何人ですか。

～とき方～

よって 男子は  人 女子は  人

② 32個のボールをA、B、Cの3つの箱に分けて入れたら、Aの箱のボールはBの箱のボールより5個多く、Bの箱のボールはCの箱のボールより3個多くなりました。

AとBとCの箱にはボールは何個あるでしょうか。

～とき方～

よって Aは  個 Bは  個 Cは  個