

算数オンライン塾 7月6日の問題 解説

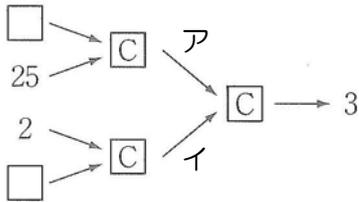
(1) Aから8、Bから4ですから、Cからは $8-4=4$ が出てきます。

(答え) 4

(2) Cから出た数は5です。6との差が5になる数ですから、□は1か11です。

(答え) 1 11

(3) 同じ数を入れたので、その数を【1】とすると、【1】>25 のとき
アは【1】-25 イは【1】-2 アとイには23以上の差があるので、3にはなりません。



一方 $25 > \text{【1】} > 2$ とすると $25 - \text{【1】}$ と $\text{【1】} - 2$ の合計は23なので、差が3になる
いには13と10ですから【1】が12か【1】が15になります。

一方 $2 > \text{【1】}$ となると、 $25 - \text{【1】}$ と $2 - \text{【1】}$ の間に23の差があるので、これも差が
3にはなりません。

したがって□は12か15

(答え) 12 15