

四科のまとめ算数 黒四角問題

テキストは四谷大塚でお買い求めください。

中学受験のヘクトパスカル

[20] 差集め算 P45-7

7 50円切手と80円切手を合わせて20枚買う予定でしたが、買う枚数を取りちがえてしまったので、予定より120円安くなりました。予定では、50円切手を何枚買うつもりでしたか。

「取り違えた結果120円安くなった」ということは、
50円の方を多く買ってしまった。



80円の方を多く買うつもりだった。

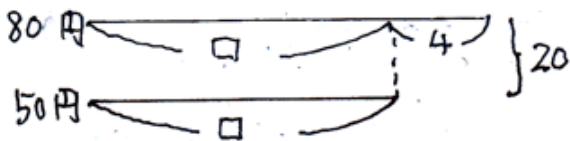
1枚の値段の差・・・ $80-50=30$ (円) \Rightarrow 1枚間違えたときにできる差

120円の差ができるのは $120 \div 30 = 4$ (枚) \Rightarrow 間違えた枚数



80円の切手を4枚多く買う予定だった!

買う予定の和差算



$$\begin{aligned} \square &= (20-4) \div 2 \\ &= \underline{8}(\text{枚}) \end{aligned}$$

8枚

チャンネル登録をして
いただくと大変助かります。

