

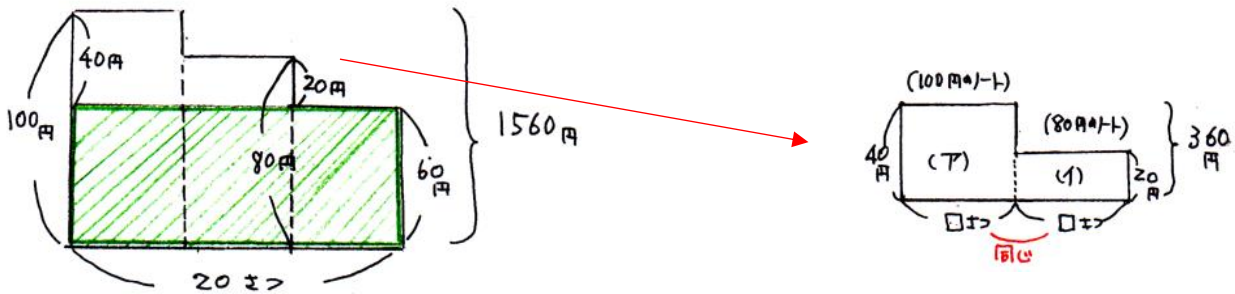
四科のまとめ算数 黒四角問題

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

[18] つるかめ算 P41-7

7 1冊100円、80円、60円の3種類のノートに合わせて20冊買ったところ、代金の合計が1560円になりました。このとき、100円と80円のノートの数は同じでした。60円のノートは何冊買いましたか。

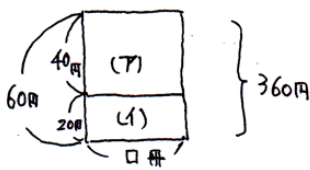


斜線部分の面積・・・ $60 \times 20 = 1200$  (円)

斜線部分を除いた面積・・・ $1560 - 1200 = 360$  (円)

100円のノートと80円のノートの数は同じですから、

図をたてに重ねます。



$$60 \times \square = 360$$

$$\square = 360 \div 60 = 6 \text{ (冊)} \cdots 100 \text{ 円と } 80 \text{ 円の冊数}$$

したがって、60円の冊数は、

$$20 - 6 \times 2 = 8 \text{ (冊)}$$

8冊

チャンネル登録をして  
いただくと大変助かります。

