

## 整数の計算の文章題 3 の 2

- (1) 756 まいの板にペンキをぬるのに、たかし君は 14 分、ひろし君は 14 分かかります。2人でいっしょに 702 まいのペンキをぬるのに何分かかりますか。

答え

- (2) みちこさんのお父さんの体重は 77 kgで みちこさんの体重の 4 倍より 3 kg少ないそうです。みちこさんの体重は何kgですか。

式

答え

- (3) 1 こで 160 円 の品物を 8 こまとめて買ったなら、全部で 1152 円にしてくれました。1 こあたり何円安くなりますか。

式

答え

- (4) 3470 文字を、1 まいに 400 文字入る原稿用紙にすきまなく書き続けます。最後に書く文字は、何枚目の何文字目になりますか。

式

答え

## 答え

- (1) 756 まいの板にペンキをぬるのに、たかし君は 14 分、ひろし君は 12 分かかります。2人でいっしょに 702 まいのペンキをぬるのに何分かかりますか。

$$\begin{aligned} \text{式} \quad & 756 \div 14 = 54 & 756 \div 12 = 63 \\ & 54 + 63 = 117 \\ & 702 \div 117 = 6 \end{aligned}$$

答え 6 分

- (2) みちこさんのお父さんの体重は 77 kgで みちこさんの体重の 4 倍より 3 kg少ないそうです。みちこさんの体重は何kgですか。

$$\begin{aligned} \text{式} \quad & 77 + 3 = 80 \\ & 80 \div 4 = 20 \end{aligned}$$

答え 20 kg

- (3) 1 こで 160 円の品物を 8 こまとめて買ったら、全部で 1152 円にしてくれました。1 こあたり何円安くなりますか。

式

$$\begin{aligned} & 160 \times 8 = 1280 & 1280 - 1152 = 128 \\ & 128 \div 8 = 120 \end{aligned}$$

答え 120 円安い

- (4) 3470 文字を、1まいに400文字入る原稿用紙にすきまなく書き続けます。最後に書く文字は、何枚目の何文字目になりますか。

式

$$3470 \div 400 = 8 \text{ あまり } 270$$

答え 8 枚目の 270 文字目