

## 整数の計算の文章題 3 の 3

- (1) 1008 まいの板にペンキをぬるのに、たかし君は 16 分、ひろし君は 18 分かかります。2人でいっしょに 810 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 69 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 180 円 の品物を 8 こまとめて買ったなら、全部で 1296 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) 3040 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) 1008 まいの板にペンキをぬるのに、たかし君は 16 分、ひろし君は 14 分かかります。2人でいっしょに 810 まいのペンキをぬるのに何分かかりますか。

$$\begin{aligned} \text{式} \quad & 1008 \div 16 = 63 & 1008 \div 14 = 72 \\ & 63 + 72 = 135 \\ & 810 \div 135 = 6 \end{aligned}$$

答え 6 分

- (2) みちこさんのお父さんの体重は 69 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。

$$\begin{aligned} \text{式} \quad & 69 + 3 = 72 \\ & 72 \div 4 = 18 \end{aligned}$$

答え 18 kg

- (3) 1 こで 180 円の品物を 8 こまとめて買ったら、全部で 1296 円にしてくれました。1 こあたり何円安くなりますか。

式

$$\begin{aligned} & 180 \times 8 = 1440 & 1440 - 1296 = 144 \\ & 144 \div 8 = 136 \end{aligned}$$

答え 136 円安い

- (4) 3040 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

$$3040 \div 400 = 7 \text{ あまり } 240$$

答え 7 枚目の 240 文字目