



個別指導塾フォルテ

×



# 算数

## 答え合わせ

### 3年生

### 第8節

### 大きい数のかけ算

大きい数のかけ算を用いて、サッカー選手の練習にかんするいろいろな数をもとめましょう。

(1)あるサッカー選手が、200mの走りこみを6セット行いました。この選手は合計何m走りこみを行いましたか。

💡【例題1】を参考に考えてみよう！

(2)あるサッカー選手が、スクワットを1セット25回で計5セット行いました。この選手は全部で何回スクワットをしましたか。筆算を用いてもとめましょう。

💡【例題2】を参考に考えてみよう！

(3)あるサッカー選手が、リフティングを1セット140回で計7セット行いました。この選手は全部で何回リフティングをしましたか。筆算を用いてもとめましょう。

💡【例題2】を参考に考えてみよう！



(1)  
(式)  $200 \times 6 = 1200$   
(答え) **1200m**

(2)  
(式)  $25 \times 5 = 125$   
(筆算)

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 5 \\ \hline 125 \end{array}$$

まず「 $5 \times 5$ 」を計算し、2を十の位にくり上げる。  
そして、「 $5 \times 2 + 2$ 」をする。

(答え) **125回**

(3)  
(式)  $140 \times 7 = 980$   
(筆算)

$$\begin{array}{r} 140 \\ \times 7 \\ \hline 980 \end{array}$$

「 $7 \times 4 = 28$ 」を計算し、8のみを十の位とし、2は百の位にくり上げる。  
百の位を計算するときは、「 $7 \times 1 + 2$ 」とする。

(答え) **980回**

サッカーの試合では、勝ち点がもらえます。試合に勝てば3点、引き分けなら1点もらえますが、負けると勝ち点はもらえません。これらをふまえて、次の問いに答えましょう。



(1) FC町田ゼルビアが、20試合で勝利した場合、この20試合によって勝ち点は何点もらえますか。

(2) FC町田ゼルビアが、24試合で勝利した場合、この24試合によって勝ち点は何点もらえますか。筆算を用いてもとめましょう。

(3) FC町田ゼルビアは、40試合のうち、17試合で勝ち、12試合で引き分け、11試合で負けました。この時、この40試合によって勝ち点は何点もらえますか。筆算を用いてもとめましょう。

(1)  
(式)  $3 \times 20 = 60$   
(答え) **60点**

(2)  
(式)  $3 \times 24 = 72$   
(筆算)  

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 3 \\ \hline 72 \end{array}$$
  
(答え) **72点**

(3)  
(式)  $3 \times 17 = 51$   
 $51 + 12 = 63$   
(筆算)

$$\begin{array}{r} 17 \\ \times 3 \\ \hline 51 \end{array}$$

まず、筆算を用いて、勝利した試合によって得られる勝ち点を計算する。その後、引き分けの試合によって得られる勝ち点を足す。  
(答え) **63点**