

16 かけ算の筆算 (2)

学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

1 答えが999になる「2けた×2けた」のかけ算の式をみつけましょう。

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{|c|} \hline 3 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 7 \\ \hline \end{array} \\
 \times \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 7 \\ \hline \end{array} \\
 \hline
 9 \quad 9 \quad 9
 \end{array}$$

2 200円のノート^{きつ}を1冊と1本65円のえんぴつ^{だいぎん}を16本買いました。代金はいくらになりますか。

<式> $200 + 65 \times 16 = 200 + 1040$
 $= 1240$ (1240円)

× と + がまざっている時は、はじめに × から計算します。

3 6本で385円のボールペンがあります。

(1) 1ダースでは、何円になりますか。

1ダースとは、12本のことです。12本分のねだんを考えましょう。

<式> $1 \text{ダース} = 12$
 $12 \div 6 = 2$
 $385 \times 2 = 770$ (770円)

(2) 36本では、何円になりますか。

<式> $36 \div 12 = 3$ または $36 \text{本は、} 3 \text{ダース分です。}$
 $770 \times 3 = 2310$ $36 \div 6 = 6$
 $385 \times 6 = 2310$ (2310円)

4 道にそって、18mごとに木が植^うえてあります。

りょう子さんは、1本めから13本めまで走りました。何m走りましたか。

<式> $18 \times (13 - 1) = 216$ (216m)

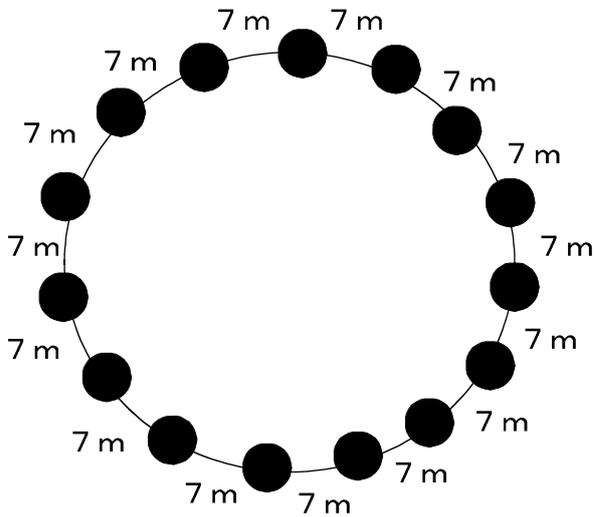


1本めから13本めまで走ったので、18mが12こ分になります。 $18 \times (13 - 1) = 216$

- 5 丸い形をした花だんのまわりに、ひまわりが7 m ごとに15本植えてあります。その花だんのまわりを1しゅうすると、何mになりますか。

<式> $7 \times 15 = 105$

(105m)



花だんのまわりを1しゅうすると、
7mを15回分走ることになります。
 $7 \times 15 = 105$ となり、
答えは 105m です。