

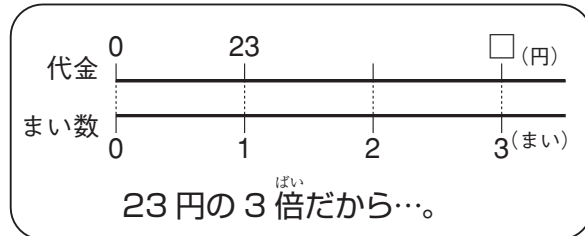


◆ 2 けた × 1 けたの計算

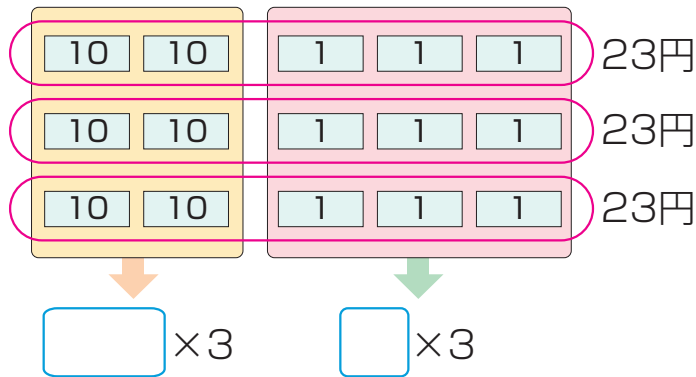
1 まい 23 円の工作用紙を 3 まい買うと、代金は何円になるでしょうか。

- ① 代金は、どんな式でもとめられるでしょうか。

しき式



- ② 図を見て、計算のしかたを考えましょう。



23 を、20 と 3 にわけて考えると…。

20 円の 3 ごとと 3 円の 3 ごとをあわせると、代金もとめられるね。

$$23 \times 3 = \square$$

こたえ

- ③ 23×3 の筆算は、次のようにします。

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

- ① 位をたてにそろえて書く。

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

- ② 「三三が 9」
9 を一の位に書く。

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 3 \\ \hline 9 \end{array}$$

- ③ 「三二が 6」
6 を十の位に書く。



23 を 20 と 3 に分けてはじめて、一の位の 3 の 3 ごとをもとめるんだね。

次に、20 の 3 ごとをもとめるんだね。

$$\begin{array}{r} 3 \times 3 = 9 \\ 20 \times 3 = 60 \\ \hline 23 \times 3 = 69 \end{array}$$



◆ 2 けた × 1 けたの筆算

ひっさん
18 × 3 の筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 18 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 18 \\ \times 3 \\ \hline 24 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 18 \\ \times 3 \\ \hline 54 \end{array}$$

- ① 位をたてにそろえて ② 「三八24」 ④ 「三一が3」
書く。 24の2を十の位に 3にくり上げた2を
くり上げる。 たして5。
③ 一の位に4を書く。

$$\begin{array}{r} 18 \\ \times 3 \\ \hline 24 \dots 8 \times 3 \\ + 30 \dots 10 \times 3 \\ \hline 54 \end{array}$$



ひっさん
49 × 7 の筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 7 \\ \hline 63 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 7 \\ \hline 343 \end{array}$$

- ① 位をたてにそろえて ② 「七九63」 ④ 「七四28」
書く。 63の6を十の位に 28にくり上げた6を
くり上げる。 たして34。
③ 一の位に3を書く。

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 7 \\ \hline 63 \dots 9 \times 7 \\ + 280 \dots 40 \times 7 \\ \hline 343 \end{array}$$



◆ 練習

① 34 × 2

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

② 12 × 4

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

③ 26 × 2

$$\begin{array}{r} 26 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

④ 13 × 6

$$\begin{array}{r} 13 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 73 × 3

$$\begin{array}{r} 73 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 39 × 4

$$\begin{array}{r} 39 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 86 × 6

$$\begin{array}{r} 86 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

⑧ 58 × 7

$$\begin{array}{r} 58 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

◆ 3 けた × 1 けたの筆算

① 473×2

	4	7	3
×			2

① 「二三が6」

の位に6を書く。

② 「二七14」

14の1は の位にくり上げて、
 の位には4を書く。

③ 「二四が8」

の位には、8にくり上げた1を
たして9を書く。

$$\begin{array}{r}
 473 \\
 \times 2 \\
 \hline
 6 \dots\dots 3 \times 2 \\
 140 \dots\dots 70 \times 2 \\
 +800 \dots\dots 400 \times 2 \\
 \hline
 \end{array}$$



② 396×4

	3	9	6
×			4

① 「四六24」

② 「四九36」

③ 「四三12」

12の1は何の位の
数字かな。



$$\begin{array}{r}
 396 \\
 \times 4 \\
 \hline
 24 \dots\dots 6 \times 4 \\
 360 \dots\dots 90 \times 4 \\
 +1200 \dots\dots 300 \times 4 \\
 \hline
 \end{array}$$



◆ 練習

① 134×2

	1	3	4
×			2

② 272×3

×			

③ 215×4

×			

④ 541×3

×			

⑤ 217×6

×			

⑥ 403×7

×			