



小 / 算数 / 3年 / 数と計算

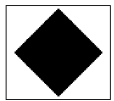
17. 2けたの数をかけるひっ算 / 理解シート

23 × 94 のひっ算は、どうすればいいの

(2けた) × (2けた) のひっ算



ひっ算のしかたは、 $23 \times 4 \rightarrow 23 \times 90$ のそれぞれの答えをたせばいいんだよ。



23×94 のひっ算をしてみます。

① 23×94 の計算のしかたを考えます。

$$\begin{array}{r}
 23 \times 94 \left\{ \begin{array}{l} 23 \times 4 = 92 \\ 23 \times 90 = 2070 \end{array} \right. \\
 \hline
 \text{あわせると } 2162
 \end{array}$$

$$23 \times 94 = 2162$$

② 23×94 をひっ算でします。(位をたてにそろえてかく。)

ア

$$\begin{array}{r}
 \times \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 3 \\ \hline 9 & 4 \\ \hline \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|} \hline 9 & 2 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

イ

$$\begin{array}{r}
 \times \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 3 \\ \hline 9 & 4 \\ \hline \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 0 & 7 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

ウ

$$\begin{array}{r}
 \times \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 3 \\ \hline 9 & 4 \\ \hline \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 0 & 7 \\ \hline \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 1 & 6 & 2 \\ \hline \end{array}
 \end{array}$$

• 23×4 の計算

四三 12

四二が8

$8 + 1 = 9$ で92。

• 23×9 の計算

九三 27

九二 18

$18 + 2 = 20$ で207。

• 上下の数字をたす。

$92 + 2070$ のたし算になる。

答えのけた数が多くなるので、計算まちがいをしないでね。

