

小 / 算数 / 3年 / 数と計算

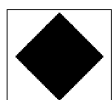
17. 2けたの数をかけるひっ算 / 理解シート

45 × 27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、 $45 \times 7 \rightarrow 45 \times 20$ のそれぞれの答えをたせばいいんだよ。



45×27 のひっ算をしてみます。

① 45×27 の計算のしかたを考えます。

◆ 27は20と7に分けられます。

$$45 \times 27 \begin{cases} 45 \times 7 = 315 \\ 45 \times 20 = 900 \\ \hline \text{あわせると } 1215 \end{cases}$$

$$45 \times 27 = 1215$$

② 45×27 をひっ算でします。(位をたてにそろえてかく。)

ア

$$\begin{array}{r} \times 45 \\ 27 \\ \hline 315 \end{array}$$

イ

$$\begin{array}{r} \times 45 \\ 27 \\ \hline 315 \\ 900 \end{array}$$

ウ

$$\begin{array}{r} \times 45 \\ 27 \\ \hline 315 \\ 900 \\ \hline 1215 \end{array}$$

• 45×7 の計算

七五 35

七四 28

$28 + 3 = 31$ で315。

• 45×2 の計算

二五 10

二四が8

$8 + 1 = 9$ で90。

• 上下の数字をたす。

$315 + 900$ のたし算になる。