

3年「かけ算の筆算（2桁×2桁・3桁×2桁）」

30こ分 $23 \times 30 =$

4こ分 $23 \times 4 =$

あわせて 円

① 筆算のしかたを考えましょう。 3年 啓林館 「かけ算」

考え方

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 34 \\ \hline 92 \dots 23 \times 4 \\ 690 \dots 23 \times 30 \\ \hline 782 \end{array}$$

この0はかきません。 だから、23に3をかけるとき、十の位からかいていきます。

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 34 \\ \hline 92 \\ \hline 69 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 34 \\ \hline 92 \\ 69 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 34 \\ \hline 92 \\ 69 \\ \hline 782 \end{array}$$

23に4をかける。 23に3をかける。 たす。

啓林館

① 26×23 ②

3年 学校図書 「かけ算」

$$\begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 6 \\ \hline \times & 2 & 3 \\ \hline 7 & 8 \\ \hline 5 & 2 \\ \hline \end{array}$$

26×3
 26×20
 26×23

52は、何が52こあることなのかな。

学校図書

最近、このように指導している先生が多いですね！



Handwritten calculation for 218×34 :

$$\begin{array}{r} 218 \\ \times 34 \\ \hline 872 \\ 654 \\ \hline 7412 \end{array}$$

2桁以上の数をかける筆算は、どの教科書を見ても繰り上がりの数が書いていません。あえて書かないようにしているのでしょうか。私は今でも書かないと不安です。でも先生方はきっと指導していらっしゃると思いますよね。

最近、繰り上げた数字を足した後、下のように線で消すように指導している先生が多いようです。計算が苦手な子でも正確に計算ができるようになるように、できれば教科書の片隅にでも入れてほしいと思っているのは私だけでしょうか！？

218×34の筆算のしかた 3年 教育出版 「かけ算」

$$\begin{array}{r} 218 \\ \times 34 \\ \hline 872 \\ \hline 654 \\ \hline 7412 \end{array}$$

218×4 218×3 たし算をする。

教育出版

87×34の筆算のしかた 3年 東京書籍 「かけ算」

$$\begin{array}{r} 587 \\ \times 34 \\ \hline 2348 \\ 1761 \\ \hline 19958 \end{array}$$

しんじ

東京書籍

147×35の筆算のしかた 3年 日本文教出版 「かけ算」

$$\begin{array}{r} 147 \\ \times 35 \\ \hline 735 \\ 441 \\ \hline 5145 \end{array}$$

● 147×5の計算をする。 ● 147×3の計算をする。 ● たし算をする。
 $147 \times 35 = 5145$

日本文教