

かけ算

名前

学習日

ポイント

- ① 何十、何百のかけ算…10や100をもとにして、計算します。
 - ② 2けた×1けたの筆算
 - ③ 3けた×1けたの筆算
 - ④ 2けた×2けたの筆算
 - ⑤ 3けた×2けたの筆算
- …位をそろえて書き、一の位からじゅんに計算します。
- …位をそろえて書き、かける数の一の位の数、十の位の数をじゅんにかけて、それらの答えをたします。

きほん問題

1 次の(1)、(2)は何十、何百のかけ算です。それぞれの□にあてはまる数を答えなさい。

(1)
$$\begin{array}{r} 30 \times 4 = \square \\ \hline \end{array}$$

 10が(ア×4)こ

(2)
$$\begin{array}{r} 400 \times 2 = \square \\ \hline \end{array}$$

 100が(ア×2)こ

ア イ

ア イ

2 次の計算をしなさい。

(1)
$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

(3)
$$\begin{array}{r} 238 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

3 次の計算をしなさい。

(1)
$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

(2)
$$\begin{array}{r} 16 \\ \times 34 \\ \hline \end{array}$$

(3)
$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 47 \\ \hline \end{array}$$

かけ算

名前

学習日

チャレンジ問題

1

次の計算をしなさい。

(1) 60×3

(2) 70×5

(3) 200×8

(4) 9×20

(5) 30×30

(6) 40×50

2

次の計算をしなさい。

(1) 39×6

(2) 135×9

(3) 364×8

(4) 47×39

(5) 86×95

(6) 352×58

3

次の□にあてはまる数を書きなさい。

(1) $2 \times 5 = \square \times 2$

(2) $8 \times 4 = 4 \times \square$

(3) 6×4 の答えは、 6×3 の答えより□大きくなります。

(4) 7×3 の答えと 7×5 の答えをあわせると、
 $7 \times \square$ の答えと同じになります。

(5) $90 \times 2 \times 3 = 90 \times \square = \square$

かけ算

【きほん問題】

かい答	アドバイス
<div>1</div> <div>(1)ア 3 イ 120</div> <div>(2)ア 4 イ 800</div> <div>2</div> <div>(1) 96 (2) 84</div> <div>(3) 952</div> <div>3</div> <div>(1) 552 (2) 544</div> <div>(3) 1692</div>	<div>1</div> <div>(1) 30 は 10 が 3 こあつまった数です。</div> <div>(2) 400 は 100 が 4 こあつまった数です。</div> <div>2</div> <div>(2) 「六四 24」で、十の位に 2 くり上がります。</div> <div>(3) 「四八 32」で、十の位に 3 くり上がります。</div> <div>また「四三 12」で百の位に 1 くり上がります。</div> <div>3</div> <div>(1) 24×23 の筆算は、24×3 の答えと、24×20 の答えをたして計算します。</div>

かけ算

【チャレンジ問題】

かい答	アドバイス
<div>1</div> <div>(1) 180 (2) 350 (3) 1600 (4) 180 (5) 900 (6) 2000</div> <div>2</div> <div>(1) 234 (2) 1215 (3) 2912 (4) 1833 (5) 8170 (6) 20416</div> <div>3</div> <div>(1) 5 (2) 8 (3) 6 (4) 8 (5) 6, 540</div>	<div>1</div> <div>(4) 9×2 の答えの 10 倍になります。 (5) 30×3 の答えの 10 倍になります。 (6) 40×5 の答えの 10 倍になります。</div> <div>2</div> <div>筆算で計算するときは、位をきちんとそろえて書くことに注意しましょう。 十の位の数をかけた答えを書くいちをまちがえないようにしましょう。</div> <div>3</div> <div>(1)(2) かけられる数とかける数を入れかえても、答えは同じになります。 (3) かける数が1ふえると、答えはかけられる数だけ大きくなります。 (4) 7の3つ分と7の5つ分をあわせると、7の8つ分になります。 (5) じゅんばんを入れかえても、答えは同じになります。 $(90 \times 2) \times 3 = 180 \times 3 = 540$ $90 \times (2 \times 3) = 90 \times 6 = 540$</div>