

□ 年 □ 組 □ 番 名前 □

きょうざい 教材 3 - (1) の かいとう 解答 計算 (かけ算)

(1) 答えが次の数になるかけ算九九をみつけましょう。

□ の中にあてはまるかけ算九九をすべて書きましょう。

(ア) 18

2×9 9×2 3×6 6×3

かけ算九九の2の단을さがしていくと、 2×9 が18になるね。
ということは9の단의 9×2 も18になる。そのほかの段で
18になる九九をさがすと、3の段と6の段が見つかるね。



(イ) 36

4×9 6×6 9×4

(ウ) 16

2×8 4×4 8×2

(エ) 24

3×8 4×6 6×4 8×3

(オ) 40

5×8 8×5

年 組 番 名前

きょうざい
教材 3 - (2) の解答 かいとう 計算 (かけ算)

(2) の中であてはまる数字をかきましょう。

れい
 例
 (ア) $2 \times 5 =$ $\times 2$

(イ) $$ $\times 7 = 7 \times 6$

(ウ) $3 \times$ $= 6 \times 3$

(エ) $4 \times 5 = 5 \times$

(オ) $$ $\times 8 = 8 \times 4$

(カ) $9 \times$ $= 8 \times 9$

(キ) $7 \times 3 =$ $\times 7$

(ク) $2 \times$ $= 4 \times 2$

(ケ) $$ $\times 6 = 6 \times 4$

九九の答えがいくつになるか、たしかめながら答えよう。

2×5も5×2も答えは10だね。



かけ算は、 $2 \times 5 = 10$

$5 \times 2 = 10$ のように

かけられる数とかける

数を交かんしても同じ

答えになるんだよ。



年 組 番 名前

きょうざい 教材 3 - (3) の解答 かいとう 計算 (かけ算)

(3) ●の数を用いてかけ算を使ってみよう。

●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●

●は、たての数がいくつあるかな？…5つだね。

よこ横の数はいくつあるかな？…6つだね。



【式】

(例)

$5 \times 6 = 30$

たて×よこで5×6だね。

$(6 \times 5 = 30)$

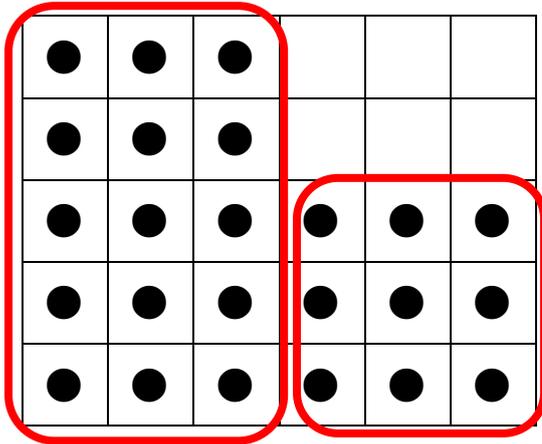
【答え】

30 (こ)

年 組 番 名前

きょうざい 教材 3 - (4) の解答 かいとう 計算 (かけ算)

(4) ●の数を用いてかけ算を使ってくふうしてもとめましょう。



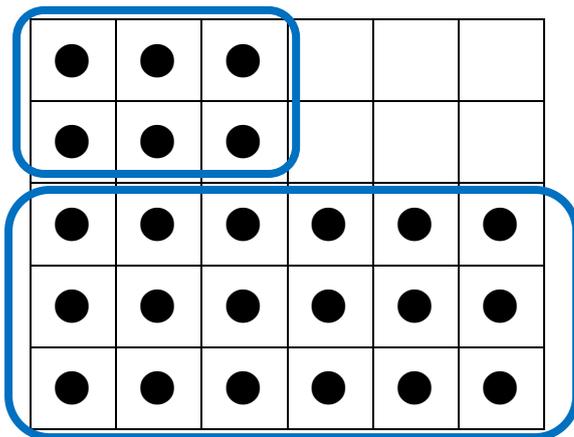
【式】

(例①)

$$5 \times 3 = 15 \quad (3 \times 5 = 15)$$

$$3 \times 3 = 9$$

$$15 + 9 = 24$$

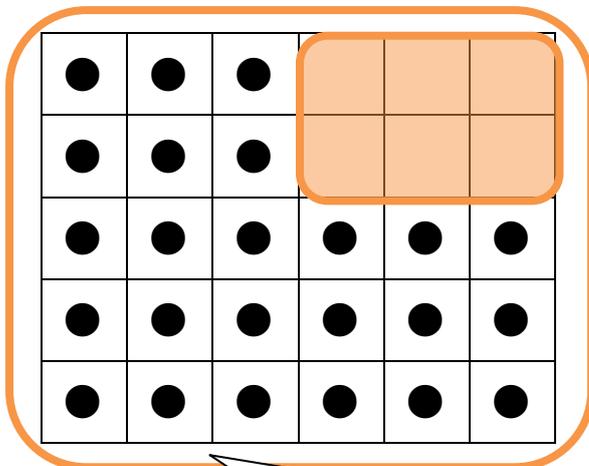


(例②)

$$2 \times 3 = 6 \quad (3 \times 2 = 6)$$

$$3 \times 6 = 18 \quad (6 \times 3 = 18)$$

$$6 + 18 = 24$$



(例③)

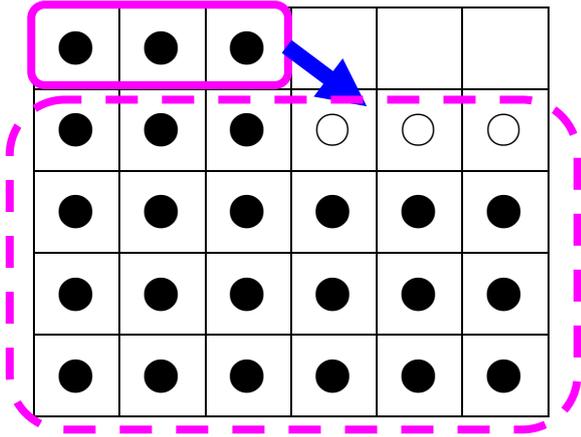
$$5 \times 6 = 30 \quad (6 \times 5 = 30)$$

$$2 \times 3 = 6 \quad (3 \times 2 = 6)$$

$$30 - 6 = 24$$

5 × 6の全体から

 の部分を引いたんだね。



れい
(例④)

$$4 \times 6 = 24$$

$$(6 \times 4 = 24)$$

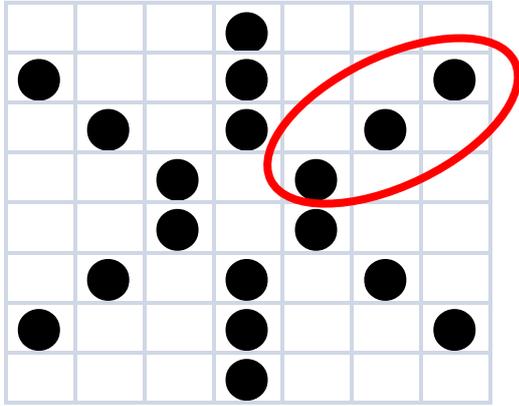
【答え】

24 (こ)

□ 年 □ 組 □ 番 名前 □

きょうざい かいとう
教材 3 - (5) の解答 計算 (かけ算)

(5) ● の数をかけ算を使ってくふうしてもとめましょう。



● ● ● 3つのかたまりが
6つあるね。



【式】

(例)

$$3 \times 6 = 18$$

【答え】

18 (こ)

□ 年 □ 組 □ 番 名前 □

きょうざい 教材 3 - (6) の かいとう 解答 計算 (かけ算)

(1) 9×2 の答えと同じ答えになる 2 のだん, 3 のだん, 6 のだんの九九を見つけて書きましょう。

【例】 2 のだん 2×9 【答え】 3 のだん 3×6 6 のだん 6×3

9×2 は 18 になるね。
 かけ算では、かけられる数とかける数を入れかえても、
 答えは同じになるから、 2×9 も 18 になる。
 さらに、3 のだん, 6 のだんで答えが 18 になる九九をさがしてみよう。



(2) 4×9 の答えと同じ答えになる 9 のだん, 6 のだんの九九を見つけて書きましょう。

【答え】 9 のだん 9×4 6 のだん 6×6

(3) 1×8 の答えと同じ答えになる九九を 3 つ見つけて書きましょう。

【答え】 8×1 2×4 4×2

(4) 答えが 16 になる九九を 3 つ見つけて書きましょう。

【答え】 2×8 8×2 4×4

(5) 答えが 24 になる九九をすべて見つけて書きましょう。

【答え】 3×8 8×3 4×6 6×4

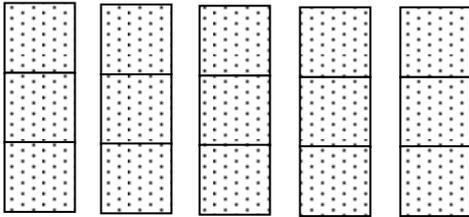
年 組 番 名前

きょうざい
教材 3-(7) の解答

かいとう
計算 (かけ算)

(2) 次の図が表す の数を，かけ算を使ってもとめましょう。

(ア)



かけ算の式
 「1つ分の数 × いくつ分 = ぜんぶの数」
 で表すと，どんな式になるかな。

この図の1つ分を と見たら，
 それがいくつ分あると
 いえるかな。



【式】

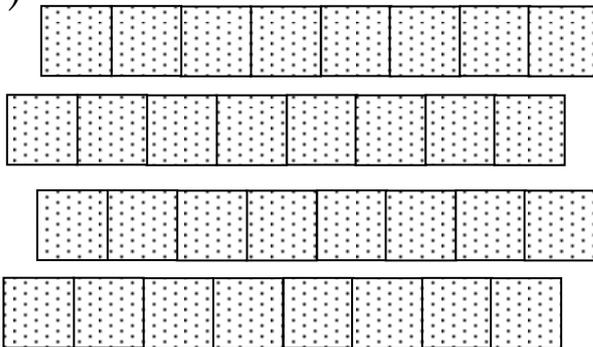
3×5

【答え】

15

こ

(イ)



【式】

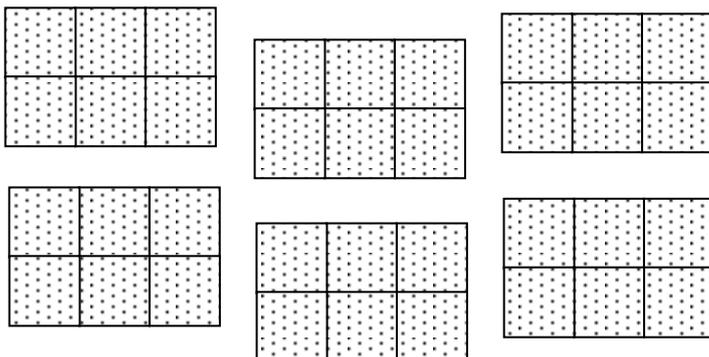
8×4

【答え】

32

こ

(ウ)



【式】

6×6

【答え】

36

こ

年 組 番 名前

きょうざい
教材 3 - (8) の解答 かいとう 計算 かけ算

① 計算をしましょう。

(ア) 6×8

【答え】

4 8

(イ) 8×7

【答え】

5 6

(ウ) 7×6

【答え】

4 2

(エ) 9×8

【答え】

7 2

② □にあてはまる数を書きましょう。

$7 \times \square = 35$ 【答え】

5