

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



3年 かけ算のきまり

組

番

名前

基礎の確認

- 1 つよしさんとゆきさんは、 7×6 の答えを下のように考えました。2人の考えにそってかきましょう。

つよし かけられる数の7を分けて考えました。

$$\begin{array}{rcl}
 & & 3 \times 6 = \square \\
 7 \times 6 & \swarrow & \\
 & \searrow & \square \times 6 = \square \\
 \hline
 & & \text{あわせて } \square
 \end{array}$$

ゆき かける数の6を分けて考えました。

$$\begin{array}{rcl}
 & & 7 \times 2 = \square \\
 7 \times 6 & \swarrow & \\
 & \searrow & 7 \times \square = \square \\
 \hline
 & & \text{あわせて } \square
 \end{array}$$

2人の考えかたから、分かったことをかきましょう。

- 2 にあてはまる数をかきましょう。

(1) 9×8 は、 9×7 より 大きい。

(2) 6のだんの九九は、かける数が1増えると、答えは 大きくなります。

(3) 4×8 と $8 \times$ の答えは同じです。

- 3 答えがつぎの数になる九九を、すべて答えましょう。

(1) 1 2 <input style="width: 80px; height: 80px;" type="text"/>	(2) 1 8 <input style="width: 80px; height: 80px;" type="text"/>	(3) 2 4 <input style="width: 80px; height: 80px;" type="text"/>	(4) 3 6 <input style="width: 80px; height: 80px;" type="text"/>
---	---	---	---

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



3年 かけ算のきまり

組

番

名前

基礎の確認

- 1 つよしさんとゆきさんは、 7×6 の答えを下のように考えました。2人の考えかたにそってかきましょう。

つよし かけられる数の7を分けて考えました。

$$\begin{array}{rcl}
 & & 3 \times 6 = 18 \\
 7 \times 6 & \swarrow & \\
 & & 4 \times 6 = 24 \\
 \hline
 & & \text{あわせて } 42
 \end{array}$$

ゆき かける数の6を分けて考えました。

$$\begin{array}{rcl}
 & & 7 \times 2 = 14 \\
 7 \times 6 & \swarrow & \\
 & & 7 \times 4 = 28 \\
 \hline
 & & \text{あわせて } 42
 \end{array}$$

2人の考えかたから、分かったことをかきましょう。

かけられる数を分けてたしても、かける数を分けてたしても、答えがおなじです。

- 2 にあてはまる数をかきましょう。

(1) 9×8 は、 9×7 より 大きい。

(2) 6のだんの九九は、かける数が1増えると、答えは 大きくなります。

(3) 4×8 と $8 \times$ の答えは同じです。

- 3 答えがつぎの数になる九九を、すべて答えましょう。

(1) 12

2×6 , 3×4
 4×3 , 6×2

(2) 18

2×9 , 3×6
 6×3 , 9×2

(3) 24

3×8 , 8×3
 6×4 , 4×6

(4) 36

4×9 , 6×6
 9×4

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



3年 かけ算のきまり

組

番

名前

力をのばそう

1 にあてはまる数をかきましょう。

(1) $2 \times 4 = 2 \times 3 + \square$

(2) $7 \times 8 = 7 \times 7 + \square$

(3) $(5 \times 4) \times 2 = 5 \times (4 \times \square)$

(4) $9 \times (3 \times 2) = 9 \times \square$

2 下の(1), (2), (3) はかけ算の表【九九表】の一部です。 にあてはまる数をかきましょう。

(1)

	16		24

(2)

		56	
			72
	63		

(3)

	25	

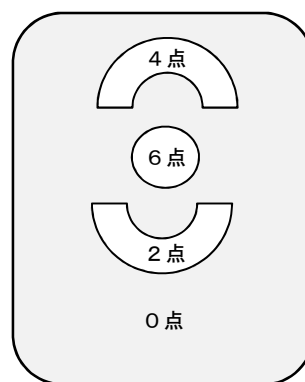
3 おはじきとくてんゲームをしました。

●ルール

- おはじきを①のところにおいて、はじきます。
- 10こぜんぶはじいたらおわりです。
- おはじきが止まったところがとくてんになります。

(1) たくやさんのとくてん表をかんせいさせましょう。

はいつたところ	6点	4点	2点	0点	合計
はいつた数(こ)	3	0	4	3	10
とくてん(点)					



①

(2) あきらさんのとくてんは、下のとおりで、ぜんぶで24点でした。4点と0点のところに入ったおはじきの数をもとめましょう。

はいつたところ	6点	4点	2点	0点	合計
はいつた数(こ)	1		3		10
とくてん(点)					24

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



3年 かけ算のきまり

組

番

名前

力をのばそう

1 にあてはまる数をかきましょう。

(1) $2 \times 4 = 2 \times 3 + \boxed{2}$

(2) $7 \times 8 = 7 \times 7 + \boxed{7}$

(3) $(5 \times 4) \times 2 = 5 \times (4 \times \boxed{2})$

(4) $9 \times (3 \times 2) = 9 \times \boxed{6}$

2 下の(1), (2), (3) はかけ算の表【九九表】の一部です。 にあてはまる数をかきましょう。

(1)

		15	
12	16	20	24
			30

(2)

		56	
		64	72
54	63	72	

(3)

16		24
	25	
24	30	36

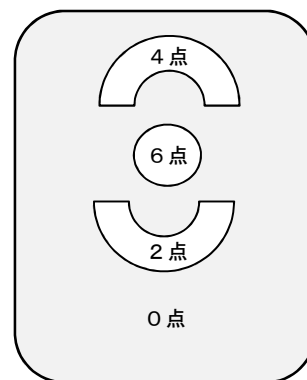
3 おはじきとくてんゲームをしました。

●ルール

- おはじきを①のところにおいて、はじきます。
- 10こぜんぶはじいたらおわりです。
- おはじきが止まったところがとくてんになります。

(1) たくやさんのとくてん表をかんせいさせましょう。

はいったところ	6点	4点	2点	0点	合計
はいった数(こ)	3	0	4	3	10
とくてん(点)	18	0	8	0	26



①

(2) あきらさんのとくてんは、下のとおりで、ぜんぶで24点でした。4点と0点のところに入ったおはじきの数をもとめましょう。

はいったところ	6点	4点	2点	0点	合計
はいった数(こ)	1	3	3	3	10
とくてん(点)	6	12	6	0	24