

**教材1-F-(1) 整数のわり算**

④ 『738 ÷ 18』の解決のために

$  \begin{array}{r}  \square \square \\  18 \overline{) 738} \\  \underline{\square \square} \\  \square \square \\  \underline{\square \square} \\  \square \\  \square  \end{array}  $	<p>(1) □ の位に 4 を □</p> <p>(2) □ と 4 を □</p> <p>(3) □ から □ を □</p> <p>(4) 8 を □</p> <p>(5) □ の位に 1 を □</p> <p>(6) □ と 1 を □</p> <p>(7) □ から □ を □</p>
--	--

たしかめよう

① 次の計算はまちがっています。そのわけを説明して、正しく計算しましょう。

(1)

$$\begin{array}{r}
 \phantom{0} 3 \ 3 \\
 23 \overline{) 758} \\
 \underline{69} \\
 68 \\
 \underline{69} \\
 1
 \end{array}$$

わけ

(2)

$$\begin{array}{r}
 \phantom{0} 1 \ 6 \\
 28 \overline{) 409} \\
 \underline{28} \\
 129 \\
 \underline{128} \\
 1
 \end{array}$$

わけ

(3)

$$\begin{array}{r}
 \phantom{0} 1 \ 7 \ 0 \\
 37 \overline{) 3959} \\
 \underline{37} \\
 259 \\
 \underline{259} \\
 0
 \end{array}$$

わけ

年  組  番 名前

② 計算をしましょう。

(1)  $273 \div 39 =$

(2)  $216 \div 27 =$

(3)  $864 \div 36 =$

(4)  $800 \div 32 =$

(5)  $720 \div 18 =$

(6)  $408 \div 24 =$

(7)  $391 \div 17 =$

(8)  $7636 \div 23 =$

(9)  $4620 \div 14 =$

**教材1-F-(2) 整数のわり算**

④ 『704 ÷ 32』の解決のために

32	)	7	0	4	□	□
□	)	□	□	□	□	□
□	)	□	□	□	□	□
□	)	□	□	□	□	□
□	)	□	□	□	□	□

(1) 筆算のやり方を考えましょう。

\* 何の位に商が立つでしょう。

32でわるから、百の位には立たないね。

① □ の位に「かりの商」を立て、計算しましょう。

立てる

商が 小さすぎたら → 大きくする  
大きすぎたら → 小さくする

かける

$32 \times \square$

ひく

$70 - \square$

おろす

□ をおろします。

② □ の位の計算をしましょう。

立てる

商を立てます。

かける

$32 \times \square$

ひく

$\square - \square$

おろす

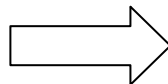
あまりは □ 。

(2) 筆算の□にあてはまる数をかきましょう。

**たしかめよう**

① 次の計算はまちがっています。そのわけを説明して、正しく計算しましょう。

34	)	8	1	6	2	6
6	)	8	□	□	□	□
2	)	3	6	□	□	□
2	)	0	4	□	□	□
2	)	2	2	□	□	□



34	)	8	1	6	□	□
----	---	---	---	---	---	---

わけ

年  組  番 名前

②次の計算をしましょう。

(1)  $495 \div 45 =$

$\begin{array}{r} 45 \overline{) 495} \end{array}$
--

(2)  $700 \div 25 =$

$\begin{array}{r} 25 \overline{) 700} \end{array}$
--

(3)  $6270 \div 38 =$

$\begin{array}{r} 38 \overline{) 6270} \end{array}$
---

**教材 1-F-(3) 整数のわり算**

④ 『738 ÷ 18』の解決のために

見当をつけた商が大きすぎたときは、1小さい商をたてて計算してみましょう。

まずはじめに、商の見当をつけましょう。

- (1) 見当をつけた商の □ を □ の位に **たてる**
- (2) 18と □ を **かける**
- (3) 73から □ を **ひく**
- (4) 1の位の □ を **おろす**
- (5) 見当をつけた商の □ を □ の位に **たてる**
- (6) 18と □ を **かける**
- (7) □ から □ を **ひく**
- (8) ひいた数 □ を一番下を書く

**たしかめよう**

① □にあう数を入れましょう。

(1)

$$\begin{array}{r}
 \square \square \\
 21 \overline{) 546} \\
 \underline{42} \phantom{0} \\
 126 \\
 \underline{126} \\
 0
 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r}
 \square \square \\
 3 \square \overline{) 654} \\
 \underline{64} \phantom{0} \\
 14 \\
 \underline{\square \square} \\
 14
 \end{array}$$

② 計算をしましょう。

- (1)  $128 \div 32 = \square$       (2)  $368 \div 46 = \square$       (3)  $216 \div 27 = \square$
- (4)  $1095 \div 5 = \square$       (5)  $7600 \div 304 = \square$       (6)  $1608 \div 67 = \square$

**教材 1-F-(4) 整数のわり算**

④ 『672 ÷ 21』の解決のために

何の位に最初の商がたつか見つけましょう。

		□	□	
21	)	6	7	2
		□	□	
		<hr/>		
		□	□	
		<hr/>		
		□	□	
		<hr/>		
		□		

見当をつけた商が大きすぎたときは、1小さい商をたてて計算してみましょう。

まずはじめに、商の見当をつけましょう。

- (1) 見当をつけた商の □ を □ の位に **たてる**
- (2) 21と □ を **かける**
- (3) 67から □ を **ひく**
- (4) 1の位の □ を **おろす**
- (5) 見当をつけた商の □ を □ の位に **たてる**
- (6) 21と □ を **かける**
- (7) □ から □ を **ひく**
- (8) ひいた数 □ を一番下を書く

わられる数の位が増えたら、どんなふうになっていくでしょうか。予想してみましょう。

**たしかめよう**

① □にあう数を入れましょう。

(1)

		□	□	
14	)	8	5	4
		8	4	
		<hr/>		
		1	4	
		<hr/>		
		1	4	
		<hr/>		
			0	

(2)

		□	□		
2	□	)	3	3	7
			2	1	
			<hr/>		
			1	2	7
			<hr/>		
			□	□	□
			<hr/>		
				□	

② 計算をしましょう。

- |                  |                   |                  |
|------------------|-------------------|------------------|
| (1) 714 ÷ 32 = □ | (2) 656 ÷ 18 = □  | (3) 386 ÷ 39 = □ |
| (4) 189 ÷ 45 = □ | (5) 504 ÷ 364 = □ | (6) 810 ÷ 27 = □ |