



기초가 튼튼해지는  
**도닥도닥**  
수학

**나눗셈4**

**(두 자리 수) ÷ (두 자리 수)**  
**(세 자리 수) ÷ (두 자리 수)**

나누는 수가 두 자리 수인 나눗셈의  
계산 원리를 이해하고 계산할 수 있어요.





기초가 튼튼해지는

도다도다  
수학

나눗셈4

(두 자리 수) ÷ (두 자리 수)  
(세 자리 수) ÷ (두 자리 수)

나누는 수가 두 자리 수인 나눗셈의  
계산 원리를 이해하고 계산할 수 있어요.



## 책을 펴내며

### 수학을 어려워하는 학생과 수학에 자신 있는 학생

교실에서 수학을 어려워하거나 흥미가 없는 학생은 뚜렷한 특징이 있습니다. 수학의 여러 영역 중 특히 수의 개념을 이해하지 못하거나, 연산 과정에서 실수가 잦고, 유창하게 문제를 해결하지 못한다는 점입니다. 반면 수학에 자신이 있는 학생은 복잡한 계산도 금세 해결하고 매우 정확하게 문제를 해결하며, 어려운 문제에도 도전하려는 태도를 보입니다.

### 모든 학생들이 수학에 자신감을 갖길 바라며

초등학교에서 경험하는 수학 공부는 이후 학생들의 수학 학습의 성취와 태도에 큰 영향을 줍니다. 따라서 우리는 기초를 튼튼하게 익힐 수 있도록 도와주어야 합니다. 이러한 선생님들의 고민과 자발적 연구를 통해 ‘토닥토닥 수학’을 만들었습니다.

‘토닥토닥 수학’은 수학에서 기본이 되는 수감각을 토대로 수와 연산 영역을 보다 의미 있게 공부할 수 있게 도와주는 교재입니다.





## 이렇게 활용하세요

본 교재는 한 차시를 4쪽으로 편성하고, 문제에 따라 차이는 있지만 보통 10~15분 안에 해결할 수 있도록 구성하였습니다. 그러므로 수학 교육과정을 운영하는 데 있어 보조교재로 활용할 수 있을 것입니다. 학급의 여건에 따라 수학 시간, 아침 활동 시간, 방과 후 과제, 온라인 학습 등에 쓰일 수 있습니다. 또한 이전 학습에 어려움을 겪는 학생을 위한 보충 교재로도 사용할 수 있습니다.

교실에 있는 모든 학생들이 선생님과 함께 수학의 기초를 ‘토닥토닥’ 잘 쌓아가서 수학에 자신감을 갖게 되길 바랍니다.

## 이 책의 특징

1

### 기초 연산을 튼튼하게

이전 학습 내용을 꾸준히 다지며 새로운 학습을 쉽게 배울 수 있습니다.

다음 수를 쓰고 읽어 보세요.

쓰기 (     ) 읽기 (     )

1 이렇게 해보세요.

보기

100이 10개이면 1000입니다.  
1000은 천이라고 읽습니다.

100 100 100 100 100 100 100 100  
100 100 100 100 100 100 100 100

읽어보세요.  
□ 개면 1000입니다.

음푹기 문제

다음 수를 쓰고 읽어 보세요.

쓰기 (     ) 읽기 (     )

2

### 수 감각으로 배우는 연산의 원리

구체물을 통해 눈으로 수 개념을 확인하며 연산의 원리를 배울 수 있습니다.

다음 수를 쓰고 읽어 보세요.

쓰기 (     ) 읽기 (     )

1 이렇게 해보세요.

보기

100이 10개이면 1000입니다.  
1000은 천이라고 읽습니다.

100 100 100 100 100 100 100 100  
100 100 100 100 100 100 100 100

읽어보세요.  
① 1000만큼 읽어보세요.  
② □ 개면 1000입니다.

보기

① 100이 10개이면 1000입니다.  
② 1000은 천이라고 읽습니다.

2 이렇게 해보세요.

1000

① 1000이 5개이면 5000입니다.  
② 5000은 오천이라고 읽습니다.

③ 알맞은 수를 쓰고 읽어 봅시다.

10000원

쓰기  읽기

④ 8000만큼 찾아보세요.

10000원

⑤ 6000만큼 찾아보세요.

10000원

# 3

## 보기를 보며 스스로 문제 해결

보기의 설명을 따라하다 보면 스스로 문제를 해결할 수 있습니다.

보기

① 1000이 5개이면 5000입니다.  
② 5000은 오천이라고 읽습니다.

# 4

## 반복을 통한 연산 유창성 향상

충분한 연습 기회를 제공하여 연산 유창성을 높일 수 있습니다.

②  $4527 = \square + 500 + \square + \square$

③  $7937 = 7000 + \square + \square + \square$

④  $4000 + \square + \square + 5 = 4045$

4 (보기와 같이 계산하여  $\square$  안에 알맞은 수를 써넣으세요.)

보기

천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리	3423에서
3	4	2	3	3은 천의 자리 숫자이고, 3000을 나타냅니다.
3	0	0	0	4는 백의 자리 숫자이고, 400을 나타냅니다.
4	0	0	0	2는 십의 자리 숫자이고, 20을 나타냅니다.
	2	0	0	3은 일의 자리 숫자이고, 3을 나타냅니다.
		3	3	

$3423 = 3000 + 400 + 20 + 3$

①

천의 자리	백의 자리	십의 자리	일의 자리	8785에서
8	7	8	5	8785 = <input type="text"/> + <input type="text"/>
	7	0	0	= <input type="text"/> + <input type="text"/>
			8	

②  $4527 = \square + 500 + \square + \square$

③  $7937 = 7000 + \square + \square + \square$

④  $4000 = \square + \square + \square = 4045$

⑤  $\square + 300 + \square + \square = 9308$

기초가 튼튼해지는

# 도도도도도 수학

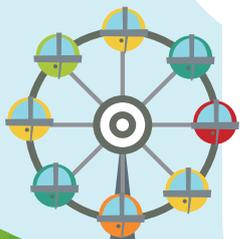
## 목차

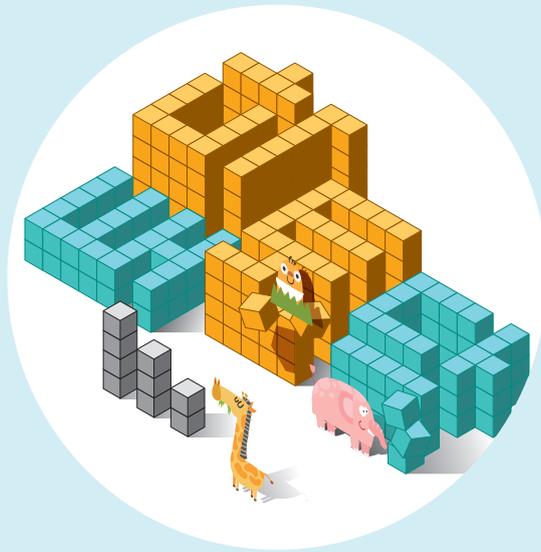


중요한 개념을  
쉽게 이해해 보자!

순서	내용	쪽수
① 회	(두 자리 수) ÷ (두 자리 수)	1쪽
② 회	몇십으로 나누기 (1)	5쪽
③ 회	몇십으로 나누기 (2)	9쪽
④ 회	몇십으로 나누기 (3)	13쪽
⑤ 회	몇십몇으로 나누기 (1)	17쪽
⑥ 회	몇십몇으로 나누기 (2)	21쪽
⑦ 회	(세 자리 수) ÷ (두 자리 수) (1)	25쪽
⑧ 회	(세 자리 수) ÷ (두 자리 수) (2)	29쪽
⑨ 회	(세 자리 수) ÷ (두 자리 수) (3)	33쪽
⑩ 회	(세 자리 수) ÷ (두 자리 수) (4)	37쪽
⑪ 회	실생활 문제 해결하기	41쪽
정답		46쪽

매일매일 학습하는 습관은 중요합니다. 계획을 세우고 꾸준히 실천해 보세요.







# 1회

## (두 자리 수) ÷ (두 자리 수)

1 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

**예시**

13 × 2 = 26	→	$\begin{array}{r} 13 \\ 13 \\ 13 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 2 \\ \times 3 \\ \times 4 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 26 \\ 39 \\ 52 \end{array}$
13 × 3 = 39		$\begin{array}{r} 13 \\ 13 \\ 13 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 2 \\ \times 3 \\ \times 4 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 26 \\ 39 \\ 52 \end{array}$
13 × 4 = 52		$\begin{array}{r} 13 \\ 13 \\ 13 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 2 \\ \times 3 \\ \times 4 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 26 \\ 39 \\ 52 \end{array}$

몫 = 3
나머지 = 0

①

15 × 3 = 45	→	$\begin{array}{r} 15 \\ 15 \\ 15 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 3 \\ \times 4 \\ \times \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 45 \\ 60 \\ \square \end{array}$
15 × 4 = 60		$\begin{array}{r} 15 \\ 15 \\ 15 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 3 \\ \times 4 \\ \times \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 45 \\ 60 \\ \square \end{array}$
15 × □ = □		$\begin{array}{r} 15 \\ 15 \\ 15 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 3 \\ \times 4 \\ \times \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 45 \\ 60 \\ \square \end{array}$

몫 = □
나머지 = □

②

12 × 6 = 72	→	$\begin{array}{r} 12 \\ 12 \\ 12 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 6 \\ \times 7 \\ \times \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 72 \\ 84 \\ \square \end{array}$
12 × 7 = 84		$\begin{array}{r} 12 \\ 12 \\ 12 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 6 \\ \times 7 \\ \times \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 72 \\ 84 \\ \square \end{array}$
12 × □ = □		$\begin{array}{r} 12 \\ 12 \\ 12 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 6 \\ \times 7 \\ \times \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 72 \\ 84 \\ \square \end{array}$

몫 = □
나머지 = □

③

16 × 4 = 64	→	$\begin{array}{r} 16 \\ 16 \\ 16 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 4 \\ \times 5 \\ \times \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 64 \\ 80 \\ \square \end{array}$
16 × 5 = 80		$\begin{array}{r} 16 \\ 16 \\ 16 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 4 \\ \times 5 \\ \times \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 64 \\ 80 \\ \square \end{array}$
16 × □ = □		$\begin{array}{r} 16 \\ 16 \\ 16 \\ \hline \end{array} \begin{array}{l} \times 4 \\ \times 5 \\ \times \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{l} 64 \\ 80 \\ \square \end{array}$

몫 = □
나머지 = □



## 2 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

예시

$$\begin{array}{r} 14 \times 6 \\ \hline 84 \\ \hline 84 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$14 \times \boxed{6} = 84$$

②

$$\begin{array}{r} 21 \times \square \\ \hline 63 \\ \hline \end{array}$$

$$21 \times \square = 63$$

③

$$\begin{array}{r} 19 \times \square \\ \hline 95 \\ \hline \end{array}$$

$$19 \times \square = 95$$

④

$$\begin{array}{r} 17 \times \square \\ \hline 68 \\ \hline \end{array}$$

$$17 \times \square = 68$$

⑤

$$\begin{array}{r} 32 \times \square \\ \hline 96 \\ \hline \end{array}$$

$$32 \times \square = 96$$

⑥

$$\begin{array}{r} 18 \times \square \\ \hline 72 \\ \hline \end{array}$$

$$18 \times \square = 72$$





## 4 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

예시

$$\begin{array}{r} 14 \times 3 \\ \hline 42 \\ 42 \\ \hline 42 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 13 \times \square \\ \hline 73 \\ \hline \end{array}$$

$14 \times 3 = 42, 42 + 7 = 49$

$13 \times \square = \square, \square + \square = 73$

③

$$\begin{array}{r} 12 \times \square \\ \hline 52 \\ \hline \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} 15 \times \square \\ \hline 96 \\ \hline \end{array}$$

$12 \times \square = \square, \square + \square = 52$

$15 \times \square = \square, \square + \square = 96$

⑤

$$\begin{array}{r} 18 \times \square \\ \hline 55 \\ \hline \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} 16 \times \square \\ \hline 99 \\ \hline \end{array}$$

$18 \times \square = \square, \square + \square = 55$

$16 \times \square = \square, \square + \square = 99$



# 2회

## 몇십으로 나누기 (1)

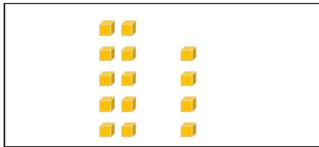
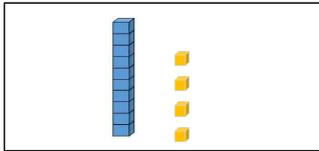
보기

(백몇십) ÷ (몇십) 계산하기

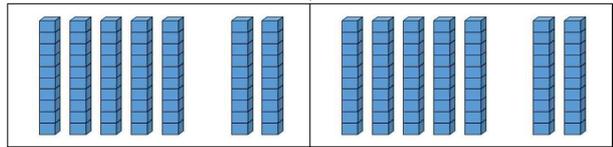
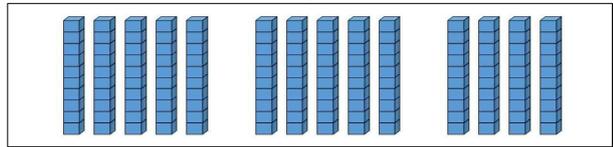
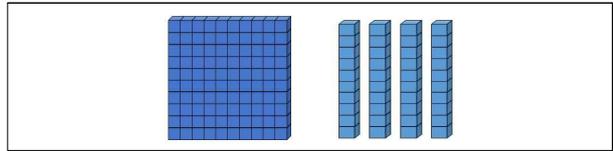
$$14 \div 7 = 2 \quad \rightarrow \quad 140 \div 70 = 2$$

1 수모형을 보고 다음을 계산해보세요.

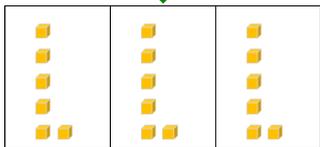
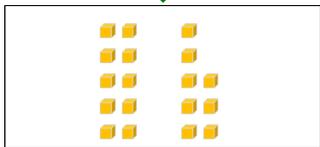
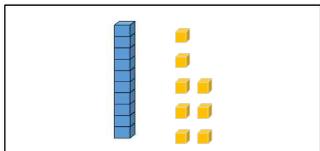
예시



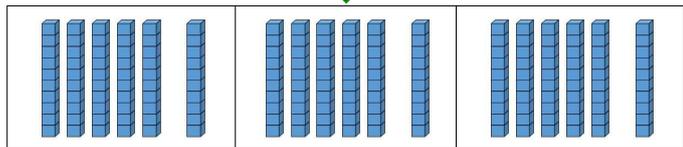
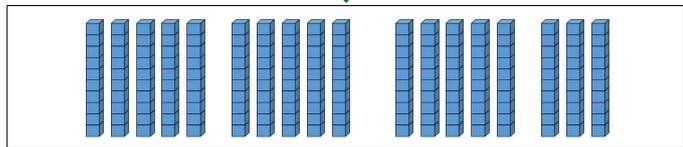
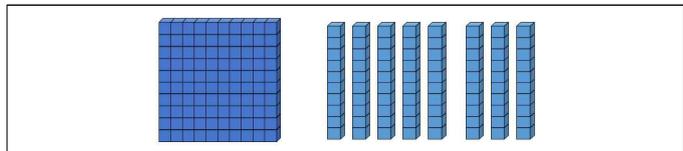
$$14 \div 7 = \boxed{2}$$



$$140 \div 70 = \boxed{2}$$



$$18 \div 6 = \boxed{\phantom{0}}$$



$$180 \div 60 = \boxed{\phantom{0}}$$



## 2 다음 나눗셈을 해 보세요.

①  $14 \div 7 = \boxed{2}$  →  $140 \div 70 = \boxed{2}$

②  $16 \div 4 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $160 \div 40 = \boxed{\phantom{00}}$

③  $15 \div 3 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $150 \div 30 = \boxed{\phantom{00}}$

④  $12 \div 2 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $120 \div 20 = \boxed{\phantom{00}}$

⑤  $18 \div 6 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $180 \div 60 = \boxed{\phantom{00}}$

⑥  $16 \div 8 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $160 \div 80 = \boxed{\phantom{00}}$

⑦  $15 \div 5 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $150 \div 50 = \boxed{\phantom{00}}$

⑧  $18 \div 9 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $180 \div 90 = \boxed{\phantom{00}}$



### 3 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어 보세요.

**예시**

7	)	1	4	
		1	4	
				0
몫 =	=	2		

➔

7	0	)	1	4	0	
			1	4	0	
						0
나머지 =	=		0			

①

4	)	1	6	
		□	□	
				0
몫 =	=	□		

➔

4	0	)	1	6	0	
			□	□	□	
						0
나머지 =	=		□			

②

3	)	1	5	
		□	□	
				0
몫 =	=	□		

➔

3	0	)	1	5	0	
			□	□	□	
						0
나머지 =	=		□			

③

2	)	1	2	
		□	□	
				0
몫 =	=	□		

➔

2	0	)	1	2	0	
			□	□	□	
						0
나머지 =	=		□			



## 4 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

$$\begin{array}{r} 70 \overline{) 140} \\ \underline{140} \\ 0 \end{array}$$

$$70 \times \boxed{2} = 140$$

②

$$\begin{array}{r} 60 \overline{) 180} \\ \underline{\phantom{180}} \\ \phantom{0} \end{array}$$

$$60 \times \boxed{\phantom{00}} = 180$$

③

$$\begin{array}{r} 40 \overline{) 120} \\ \underline{\phantom{120}} \\ \phantom{0} \end{array}$$

$$40 \times \boxed{\phantom{00}} = 120$$

④

$$\begin{array}{r} 50 \overline{) 150} \\ \underline{\phantom{150}} \\ \phantom{0} \end{array}$$

$$50 \times \boxed{\phantom{00}} = 150$$

⑤

$$\begin{array}{r} 90 \overline{) 180} \\ \underline{\phantom{180}} \\ \phantom{0} \end{array}$$

$$90 \times \boxed{\phantom{00}} = 180$$

⑥

$$\begin{array}{r} 80 \overline{) 160} \\ \underline{\phantom{160}} \\ \phantom{0} \end{array}$$

$$80 \times \boxed{\phantom{00}} = 160$$



# 3회

## 몇십으로 나누기 (2)

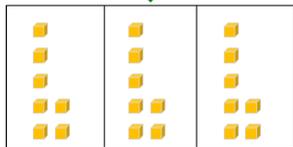
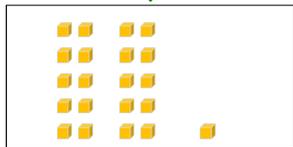
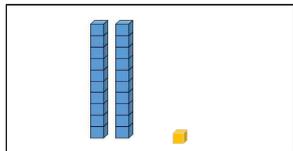
보기

(몇백 몇십) ÷ (몇십) 계산하기

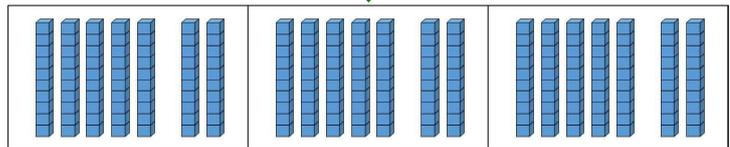
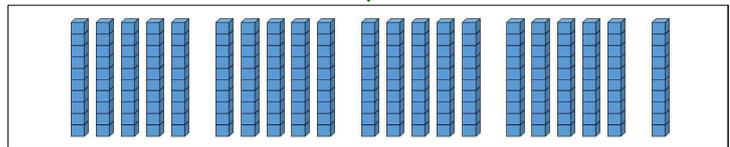
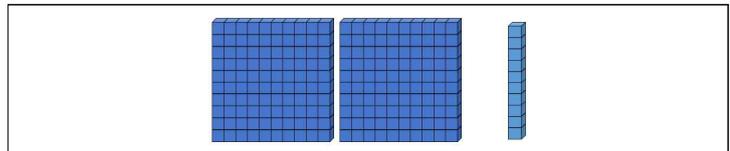
$$21 \div 7 = 3 \quad \rightarrow \quad 210 \div 70 = 3$$

1 수모형을 보고 다음을 계산해보세요.

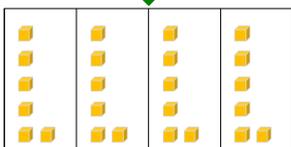
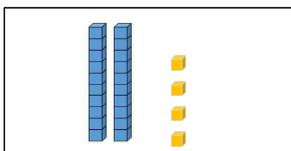
예시



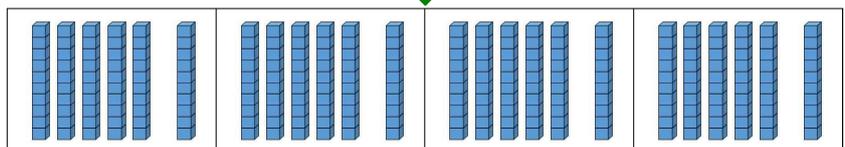
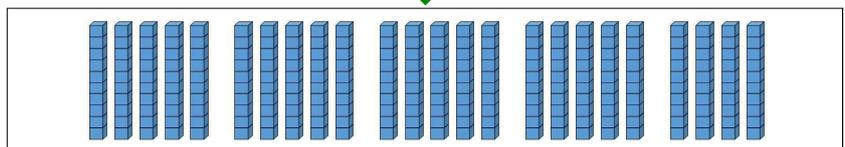
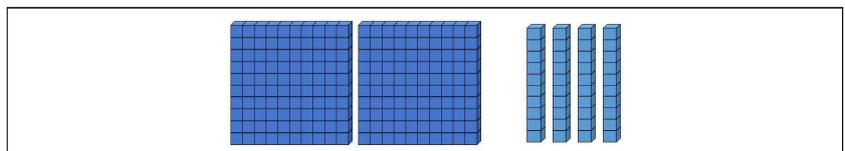
$$21 \div 7 = \boxed{3}$$



$$210 \div 70 = \boxed{3}$$



$$24 \div 6 = \boxed{\quad}$$



$$240 \div 60 = \boxed{\quad}$$



## 2 다음 나눗셈을 해 보세요.

①  $21 \div 7 = \boxed{3}$  →  $210 \div 70 = \boxed{3}$

②  $28 \div 4 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $280 \div 40 = \boxed{\phantom{00}}$

③  $35 \div 7 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $350 \div 70 = \boxed{\phantom{00}}$

④  $24 \div 2 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $240 \div 20 = \boxed{\phantom{00}}$

⑤  $45 \div 5 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $450 \div 50 = \boxed{\phantom{00}}$

⑥  $27 \div 3 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $270 \div 30 = \boxed{\phantom{00}}$

⑦  $48 \div 8 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $480 \div 80 = \boxed{\phantom{00}}$

⑧  $63 \div 9 = \boxed{\phantom{00}}$  →  $630 \div 90 = \boxed{\phantom{00}}$



### 3 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어 보세요.

**예시**

7	)	2	1	
		2	1	
				0
몫 =	=	3		

➔

7	0	)	2	1	3	
			2	1	0	
						0
나머지 =	=	0				

①

8	)	3	2	
		□	□	
				0
몫 =	=	□		

➔

8	0	)	3	2	□	
			□	□	□	
						0
나머지 =	=	□				

②

5	)	3	5	
		□	□	
				0
몫 =	=	□		

➔

5	0	)	3	5	□	
			□	□	□	
						0
나머지 =	=	□				

③

7	)	4	2	
		□	□	
				0
몫 =	=	□		

➔

7	0	)	4	2	□	
			□	□	□	
						0
나머지 =	=	□				



## 4 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

$$\begin{array}{r} 60 \overline{) 240} \\ \underline{240} \\ 0 \end{array}$$

$$60 \times \boxed{4} = 240$$

②

$$\begin{array}{r} 40 \overline{) 360} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$40 \times \boxed{\quad} = 360$$

③

$$\begin{array}{r} 70 \overline{) 490} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$70 \times \boxed{\quad} = 490$$

④

$$\begin{array}{r} 50 \overline{) 250} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$50 \times \boxed{\quad} = 250$$

⑤

$$\begin{array}{r} 90 \overline{) 450} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$90 \times \boxed{\quad} = 450$$

⑥

$$\begin{array}{r} 80 \overline{) 560} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$80 \times \boxed{\quad} = 560$$



# 4회

## 몇십으로 나누기 (3)

1 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

**예시**

80	×	1	=	80	→	80	)	163	2
80	×	2	=	160		160	)	60	0
80	×	3	=	240		240	)	30	3

**몫** = 2

**나머지** = 3

①

70	×	2	=	140	→	70	)	215	□
70	×	3	=	210		□	)	□	□
70	×	4	=	280		□	)	□	□

**몫** = □

**나머지** = □

②

40	×	7	=	280	→	40	)	324	□
40	×	8	=	320		□	)	□	□
40	×	9	=	360		□	)	□	□

**몫** = □

**나머지** = □

③

60	×	4	=	240	→	60	)	307	□
60	×	5	=	300		□	)	□	□
60	×	6	=	360		□	)	□	□

**몫** = □

**나머지** = □



## 2 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

8	0	1	6	3
		1	6	0
				3

$$80 \times \boxed{2} + \boxed{3} = 163$$

②

4	0	2	0	9

$$40 \times \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = 209$$

③

6	0	4	8	5

$$60 \times \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = 485$$

④

5	0	3	5	2

$$50 \times \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = 352$$

⑤

9	0	7	2	4

$$90 \times \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = 724$$

⑥

7	0	2	8	6

$$70 \times \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = 286$$



### 3 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

**예시**

$80 \times 3 = 240$	→	<table style="border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">8</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">0</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">3</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">4</td> <td style="padding: 5px;">3</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">3</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">2</td> <td style="padding: 5px;">0</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">2</td> <td style="padding: 5px;">3</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	8	0	3	4	3			3	2	0				2	3					
8		0	3	4	3																	
			3	2	0																	
				2	3																	
$80 \times 4 = 320$	몫 = <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">4</span>	나머지 = <span style="border: 1px solid black; padding: 2px 10px;">23</span>																				
$80 \times 5 = 400$																						

①

$70 \times 6 = 420$	→	<table style="border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">7</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">0</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">5</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">0</td> <td style="padding: 5px;">8</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	7	0	5	0	8															
7		0	5	0	8																	
$70 \times 7 = 490$	몫 = <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 20px; height: 20px;"></span>	나머지 = <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 20px; height: 20px;"></span>																				
$70 \times 8 = 560$																						

②

$30 \times 7 = 210$	→	<table style="border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">3</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">0</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">2</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">5</td> <td style="padding: 5px;">9</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	3	0	2	5	9															
3		0	2	5	9																	
$30 \times 8 = 240$	몫 = <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 20px; height: 20px;"></span>	나머지 = <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 20px; height: 20px;"></span>																				
$30 \times 9 = 270$																						

③

$50 \times 4 = 200$	→	<table style="border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">5</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">0</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">2</td> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;">8</td> <td style="padding: 5px;">4</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px dashed black; padding: 5px;"></td> <td style="padding: 5px;"></td> </tr> </table>	5	0	2	8	4															
5		0	2	8	4																	
$50 \times 5 = 250$	몫 = <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 20px; height: 20px;"></span>	나머지 = <span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 20px; height: 20px;"></span>																				
$50 \times 6 = 300$																						



#### 4 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

4	0	3	3	5
		3	2	0
			1	5

$$40 \times \boxed{8} + \boxed{15} = 335$$

②

5	0	4	8	2

$$50 \times \boxed{\quad} + \boxed{\quad} = 482$$

③

6	0	2	3	4

$$60 \times \boxed{\quad} + \boxed{\quad} = 234$$

④

7	0	5	2	6

$$70 \times \boxed{\quad} + \boxed{\quad} = 526$$

⑤

8	0	4	1	1

$$80 \times \boxed{\quad} + \boxed{\quad} = 411$$

⑥

9	0	6	4	7

$$90 \times \boxed{\quad} + \boxed{\quad} = 647$$



1 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

**예시**

15 × 7 = 105	→	$\begin{array}{r} 15 \\ 15 \\ 80 \end{array} \times \begin{array}{r} 7 \\ 8 \\ 9 \end{array} = \begin{array}{r} 105 \\ 120 \\ 135 \end{array}$
15 × 8 = 120		
80 × 9 = 135		
몫 = 8		

$\begin{array}{r} 15 \\ 15 \\ 80 \end{array} \begin{array}{l} 1 \\ 5 \end{array} \overline{) 120} \\ \underline{15} \phantom{0} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 0 \end{array}$	나머지 = 0
---	---------

①

25 × 4 = 100
25 × <input type="text"/> = <input type="text"/>
25 × <input type="text"/> = <input type="text"/>
몫 = <input type="text"/>

→

$\begin{array}{r} 25 \\ 25 \\ 25 \end{array} \begin{array}{l} 2 \\ 5 \end{array} \overline{) 150} \\ \underline{50} \phantom{0} \\ 100 \\ \underline{100} \\ 0 \end{array}$	나머지 = <input type="text"/>
---	----------------------------

②

26 × 3 = 78
26 × <input type="text"/> = <input type="text"/>
26 × <input type="text"/> = <input type="text"/>
몫 = <input type="text"/>

→

$\begin{array}{r} 26 \\ 26 \\ 26 \end{array} \begin{array}{l} 2 \\ 6 \end{array} \overline{) 130} \\ \underline{52} \phantom{0} \\ 78 \\ \underline{78} \\ 0 \end{array}$	나머지 = <input type="text"/>
---	----------------------------

③

28 × 4 = 112
28 × <input type="text"/> = <input type="text"/>
28 × <input type="text"/> = <input type="text"/>
몫 = <input type="text"/>

→

$\begin{array}{r} 28 \\ 28 \\ 28 \end{array} \begin{array}{l} 2 \\ 8 \end{array} \overline{) 140} \\ \underline{56} \phantom{0} \\ 84 \\ \underline{84} \\ 0 \end{array}$	나머지 = <input type="text"/>
---	----------------------------



## 2 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

$$\begin{array}{r} 32 \overline{) 160} \\ \underline{160} \\ 0 \end{array}$$

$$32 \times \square = 160$$

②

$$\begin{array}{r} 48 \overline{) 240} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$48 \times \square = 240$$

③

$$\begin{array}{r} 45 \overline{) 360} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$45 \times \square = 360$$

④

$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 120} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$24 \times \square = 120$$

⑤

$$\begin{array}{r} 35 \overline{) 210} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$35 \times \square = 210$$

⑥

$$\begin{array}{r} 55 \overline{) 220} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$55 \times \square = 220$$





#### 4 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

$$\begin{array}{r} 29 \overline{) 130} \\ \underline{116} \phantom{0} \\ 14 \phantom{0} \end{array}$$

$$29 \times \boxed{4} + \boxed{14} = 130$$

②

$$\begin{array}{r} 27 \overline{) 180} \\ \underline{\phantom{180}} \\ \phantom{180} \end{array}$$

$$27 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 180$$

③

$$\begin{array}{r} 22 \overline{) 170} \\ \underline{\phantom{170}} \\ \phantom{170} \end{array}$$

$$22 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 170$$

④

$$\begin{array}{r} 21 \overline{) 120} \\ \underline{\phantom{120}} \\ \phantom{120} \end{array}$$

$$21 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 120$$

⑤

$$\begin{array}{r} 33 \overline{) 290} \\ \underline{\phantom{290}} \\ \phantom{290} \end{array}$$

$$33 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 290$$

⑥

$$\begin{array}{r} 38 \overline{) 140} \\ \underline{\phantom{140}} \\ \phantom{140} \end{array}$$

$$38 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 140$$



# 6회

## 몇십몇으로 나누기 (2)

1 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

**예시**

$62 \times$	<input type="text" value="1"/>	$=$	$62$	→	$62 \overline{) 124}$	$8$
$62 \times$	<input type="text" value="2"/>	$=$	<input type="text" value="124"/>		$62 \overline{) 124}$	$2$
$62 \times$	<input type="text" value="3"/>	$=$	$186$		$62 \overline{) 124}$	$0$
몫 = <input type="text" value="2"/>					나머지 = <input type="text" value="0"/>	

①

$36 \times$	<input type="text"/>	$=$	$108$
$36 \times$	<input type="text"/>	$=$	$144$
$36 \times$	<input type="text"/>	$=$	<input type="text"/>
몫 = <input type="text"/>			

→

$36 \overline{) 108}$	$3$
$36 \overline{) 108}$	$3$
$36 \overline{) 108}$	$0$
나머지 = <input type="text"/>	

②

$41 \times$	<input type="text"/>	$=$	$246$
$41 \times$	<input type="text"/>	$=$	<input type="text"/>
$41 \times$	<input type="text"/>	$=$	$328$
몫 = <input type="text"/>			

→

$41 \overline{) 246}$	$6$
$41 \overline{) 246}$	$6$
$41 \overline{) 246}$	$0$
나머지 = <input type="text"/>	

③

$53 \times$	<input type="text"/>	$=$	$212$
$53 \times$	<input type="text"/>	$=$	$265$
$53 \times$	<input type="text"/>	$=$	<input type="text"/>
몫 = <input type="text"/>			

→

$53 \overline{) 212}$	$4$
$53 \overline{) 212}$	$4$
$53 \overline{) 212}$	$0$
나머지 = <input type="text"/>	



## 2 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

$$\begin{array}{r} 43 \overline{) 129} \\ \underline{129} \\ 0 \end{array}$$

$$43 \times \square = 129$$

②

$$\begin{array}{r} 28 \overline{) 168} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$28 \times \square = 168$$

③

$$\begin{array}{r} 71 \overline{) 568} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$71 \times \square = 568$$

④

$$\begin{array}{r} 82 \overline{) 328} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$82 \times \square = 328$$

⑤

$$\begin{array}{r} 93 \overline{) 186} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$93 \times \square = 186$$

⑥

$$\begin{array}{r} 52 \overline{) 468} \\ \underline{\quad\quad} \\ \quad\quad \end{array}$$

$$52 \times \square = 468$$



### 3 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

**예시**

37	×	4	=	148	→	3	7	2	3	2	6
37	×	5	=	185		}	2	2	2	2	2
37	×	6	=	222			2	2	2	1	0
몫 = <span style="border: 1px solid red; padding: 2px 10px;">6</span>						나머지 = <span style="border: 1px solid red; padding: 2px 10px;">10</span>					

①

46	×	□	=	□	→	4	6	1	9	8	□
46	×	□	=	□		}	□	□	□	□	□
46	×	□	=	□			□	□	□	□	□
몫 = □						나머지 = □					

②

51	×	□	=	□	→	5	1	1	7	4	□
51	×	□	=	□		}	□	□	□	□	□
51	×	□	=	□			□	□	□	□	□
몫 = □						나머지 = □					

③

19	×	□	=	□	→	1	9	1	8	3	□
19	×	□	=	□		}	□	□	□	□	□
19	×	□	=	□			□	□	□	□	□
몫 = □						나머지 = □					



## 4 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

$$\begin{array}{r} 47 \overline{) 167} \\ \underline{14} \phantom{0} \\ 26 \\ \underline{26} \\ 0 \end{array}$$

$$47 \times \boxed{3} + \boxed{26} = 167$$

②

$$\begin{array}{r} 56 \overline{) 311} \\ \underline{28} \phantom{0} \\ 31 \\ \underline{28} \\ 3 \end{array}$$

$$56 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 311$$

③

$$\begin{array}{r} 64 \overline{) 531} \\ \underline{48} \phantom{0} \\ 51 \\ \underline{48} \\ 3 \end{array}$$

$$64 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 531$$

④

$$\begin{array}{r} 78 \overline{) 494} \\ \underline{56} \phantom{0} \\ 44 \\ \underline{42} \\ 2 \end{array}$$

$$78 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 494$$

⑤

$$\begin{array}{r} 83 \overline{) 399} \\ \underline{66} \phantom{0} \\ 33 \\ \underline{33} \\ 0 \end{array}$$

$$83 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 399$$

⑥

$$\begin{array}{r} 91 \overline{) 672} \\ \underline{81} \phantom{0} \\ 86 \\ \underline{81} \\ 5 \end{array}$$

$$91 \times \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} = 672$$



# 7 회

## 세 자리 수 ÷ 두 자리 수 (1)

1 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어 보세요.

예시

$$32 \times 10 = 320$$

$$32 \times 20 = 640$$

$$32 \times 30 = 960$$

$$32 \times 1 = 32$$

$$32 \times 2 = 64$$

$$32 \times 3 = 96$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ 32 \overline{) 672} \\ \underline{640} \\ 32 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 20 \\ 32 \overline{) 672} \\ \underline{640} \\ 32 \\ \underline{32} \\ 0 \end{array}$$

①

$$21 \times 10 = 210$$

$$21 \times 20 = 420$$

$$21 \times 30 = 630$$

$$21 \times 1 = 21$$

$$21 \times 2 = 42$$

$$21 \times 3 = 63$$

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 21 \overline{) 483} \\ \underline{\phantom{00}} \\ \phantom{00} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 21 \overline{) 483} \\ \underline{\phantom{00}} \\ \phantom{00} \\ \phantom{00} \\ \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$

②

$$32 \times 10 = 320$$

$$32 \times 20 = 640$$

$$32 \times 30 = 960$$

$$32 \times 1 = 32$$

$$32 \times 2 = 64$$

$$32 \times 3 = 96$$

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 32 \overline{) 992} \\ \underline{\phantom{00}} \\ \phantom{00} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \phantom{00} \\ 32 \overline{) 992} \\ \underline{\phantom{00}} \\ \phantom{00} \\ \phantom{00} \\ \phantom{00} \\ 0 \end{array}$$





### 3 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

①

$$\begin{array}{r}
 \square \\
 \square \square \\
 17 \overline{) 544} \\
 \square \square \square \leftarrow 17 \times \square \\
 \hline
 \square \square \leftarrow 544 - \square \\
 \square \square \leftarrow 17 \times \square \\
 \hline
 \square \leftarrow 34 - \square
 \end{array}$$

몫:  $\square + \square = \square$

②

$$\begin{array}{r}
 \square \\
 \square \square \\
 22 \overline{) 682} \\
 \square \square \square \leftarrow 22 \times \square \\
 \hline
 \square \square \leftarrow 682 - \square \\
 \square \square \leftarrow 22 \times \square \\
 \hline
 \square \leftarrow 22 - \square
 \end{array}$$

몫:  $\square + \square = \square$

③

$$\begin{array}{r}
 \square \\
 \square \square \\
 14 \overline{) 756} \\
 \square \square \square \leftarrow 14 \times \square \\
 \hline
 \square \square \leftarrow 756 - \square \\
 \square \square \leftarrow 14 \times \square \\
 \hline
 \square \leftarrow 56 - \square
 \end{array}$$

몫:  $\square + \square = \square$

④

$$\begin{array}{r}
 \square \\
 \square \square \\
 21 \overline{) 882} \\
 \square \square \square \leftarrow 21 \times \square \\
 \hline
 \square \square \leftarrow 882 - \square \\
 \square \square \leftarrow 21 \times \square \\
 \hline
 \square \leftarrow 42 - \square
 \end{array}$$

몫:  $\square + \square = \square$



#### 4 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

①

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \square \\ 31 \overline{) 372} \\ \square \\ \square \\ \square \\ \hline \square \end{array}$$

몫:

②

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \square \\ 42 \overline{) 630} \\ \square \\ \square \\ \square \\ \hline \square \end{array}$$

몫:

③

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \square \\ 27 \overline{) 621} \\ \square \\ \square \\ \square \\ \hline \square \end{array}$$

몫:

④

$$\begin{array}{r} \square \\ \square \square \\ 33 \overline{) 825} \\ \square \\ \square \\ \square \\ \hline \square \end{array}$$

몫:



보기

나머지가 없는 (세 자리 수) ÷ (두 자리 수) 계산하기 (2)

$$\begin{array}{r}
 \phantom{32} \overline{) 672} \\
 \underline{640} \phantom{0} \\
 32 \\
 \underline{32} \\
 0
 \end{array}$$

$32 \times 20 = 640$   
 $672 - 640 = 32$   
 $32 \times 1 = 32$   
 $32 - 32 = 0$



$$\begin{array}{r}
 \phantom{32} \overline{) 672} \\
 \underline{640} \phantom{0} \\
 32 \\
 \underline{32} \\
 0
 \end{array}$$

$20 + 1 = 21$

1 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어 보세요.

①

$$\begin{array}{r}
 \phantom{25} \overline{) 775} \\
 \underline{750} \phantom{0} \\
 25 \\
 \underline{25} \\
 0
 \end{array}$$

$25 \times 30 = 750$   
 $775 - 750 = 25$   
 $25 \times 1 = 25$   
 $25 - 25 = 0$



$$\begin{array}{r}
 \phantom{25} \overline{) 775} \\
 \underline{\phantom{750}} \phantom{0} \\
 \phantom{25} \\
 \underline{\phantom{25}} \\
 0
 \end{array}$$

몫:  $30 + \square = \square$

②

$$\begin{array}{r}
 \phantom{43} \overline{) 946} \\
 \underline{860} \phantom{0} \\
 43 \\
 \underline{43} \\
 0
 \end{array}$$

$43 \times 20 = 860$   
 $946 - 860 = 86$   
 $43 \times \square = 86$   
 $86 - \square = 0$



$$\begin{array}{r}
 \phantom{43} \overline{) 946} \\
 \underline{\phantom{860}} \phantom{0} \\
 \phantom{43} \\
 \underline{\phantom{43}} \\
 0
 \end{array}$$

몫:  $\square + 2 = \square$



## 2 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

①

$$\begin{array}{r} \square \ 4 \\ 3 \ 4 \overline{) 8 \ 1 \ 6} \\ \square \phantom{00} \leftarrow 34 \times \square 20 \\ \square \phantom{00} \leftarrow 816 - \square 680 \\ \hline 1 \ 3 \ 6 \leftarrow 34 \times \square \\ \square \phantom{00} \leftarrow 136 - 136 \\ \hline 0 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} 0 \ 7 \\ 5 \ 3 \overline{) 9 \ 0 \ 1} \\ \square \phantom{00} \leftarrow 53 \times \square 10 \\ \square \phantom{00} \leftarrow 901 - \square 530 \\ \hline \square \phantom{00} \leftarrow 53 \times \square 7 \\ \square \phantom{00} \leftarrow 371 - 371 \\ \hline 0 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} \square \ 2 \\ 1 \ 8 \overline{) 7 \ 5 \ 6} \\ \square \phantom{00} \leftarrow 18 \times \square 40 \\ \square \phantom{00} \leftarrow 756 - \square 720 \\ \hline \square \phantom{00} \leftarrow 18 \times \square \\ \square \phantom{00} \leftarrow 36 - 36 \\ \hline 0 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} \square \ 3 \\ 2 \ 6 \overline{) 8 \ 5 \ 8} \\ \square \phantom{00} \leftarrow 26 \times \square 30 \\ \square \phantom{00} \leftarrow 858 - \square 780 \\ \hline \square \phantom{00} \leftarrow 26 \times \square \\ \square \phantom{00} \leftarrow 78 - 78 \\ \hline 0 \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} 2 \ \square \\ 4 \ 4 \overline{) 9 \ 2 \ 4} \\ \square \phantom{00} \leftarrow 44 \times \square \\ \square \phantom{00} \leftarrow 924 - \square 880 \\ \hline \square \phantom{00} \leftarrow 44 \times \square \\ \square \phantom{00} \leftarrow 44 - \square 44 \\ \hline 0 \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} \square \ 5 \\ 6 \ 1 \overline{) 9 \ 1 \ 5} \\ \square \phantom{00} \leftarrow 61 \times \square \\ \square \phantom{00} \leftarrow 915 - \square 610 \\ \hline \square \phantom{00} \leftarrow 61 \times \square \\ \square \phantom{00} \leftarrow 305 - \square \\ \hline 0 \end{array}$$



### 3 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

①

1		)	8	5	2		←	71 ×	
							←	852 -	710
							←	71 ×	

②

1		)	9	9	6		←	83 ×	
							←	996 -	830
							←	83 ×	

③

	8	)	5	9	4		←	33 ×	10
							←	594 -	330
							←	33 ×	

④

	4	)	6	8	6		←	49 ×	10
							←	686 -	490
							←	49 ×	

⑤

	7	)	9	3	5		←	55 ×	
							←	935 -	550
							←	55 ×	

⑥

	5	)	9	3	0		←	62 ×	
							←	930 -	620
							←	62 ×	



# 4 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

①

$$\begin{array}{r} \phantom{23} \boxed{2} \phantom{0} \\ 23 \overline{) 667} \\ \phantom{23} \phantom{0} \\ \phantom{23} \phantom{0} \\ \phantom{23} \phantom{0} \\ \phantom{23} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} \phantom{35} \phantom{0} \boxed{7} \\ 35 \overline{) 945} \\ \phantom{35} \phantom{0} \\ \phantom{35} \phantom{0} \\ \phantom{35} \phantom{0} \\ \phantom{35} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} \phantom{45} \phantom{0} \phantom{0} \\ 45 \overline{) 990} \\ \phantom{45} \phantom{0} \\ \phantom{45} \phantom{0} \\ \phantom{45} \phantom{0} \\ \phantom{45} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} \phantom{27} \phantom{0} \phantom{0} \\ 27 \overline{) 918} \\ \phantom{27} \phantom{0} \\ \phantom{27} \phantom{0} \\ \phantom{27} \phantom{0} \\ \phantom{27} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} \phantom{56} \phantom{0} \phantom{0} \\ 56 \overline{) 952} \\ \phantom{56} \phantom{0} \\ \phantom{56} \phantom{0} \\ \phantom{56} \phantom{0} \\ \phantom{56} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} \phantom{63} \phantom{0} \phantom{0} \\ 63 \overline{) 819} \\ \phantom{63} \phantom{0} \\ \phantom{63} \phantom{0} \\ \phantom{63} \phantom{0} \\ \phantom{63} \phantom{0} \phantom{0} \end{array}$$



9 회

# 세 자리 수 ÷ 두 자리 수 (3)

보기

나머지가 없는 (세 자리 수) ÷ (두 자리 수) 계산하기 (2)

$$\begin{array}{r} 2 \\ 32 \overline{) 785} \\ \underline{640} \\ 145 \end{array}$$

→

$$\begin{array}{r} 24 \\ 32 \overline{) 785} \\ \underline{640} \\ 145 \\ \underline{128} \\ 17 \end{array}$$

1 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어 보세요.

①

$$\begin{array}{r} 2 \\ 35 \overline{) 777} \\ \underline{700} \\ 77 \end{array}$$

→

$$\begin{array}{r} 2 \square \\ 35 \overline{) 777} \\ \underline{\phantom{000}} \\ \underline{\phantom{000}} \\ \underline{\phantom{000}} \\ \phantom{00} \square \end{array}$$

몫 =

나머지 =

②

$$\begin{array}{r} 1 \\ 48 \overline{) 837} \\ \underline{480} \\ \phantom{00} \square \end{array}$$

→

$$\begin{array}{r} 1 \square \\ 48 \overline{) 837} \\ \underline{\phantom{000}} \\ \underline{357} \\ \underline{\phantom{000}} \\ \phantom{00} \square \end{array}$$

몫 =

나머지 =



## 2 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

①

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \\ 57 \overline{) 895} \\ \hline \end{array}$$

$57 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 895$

②

$$\begin{array}{r} \square \\ 64 \overline{) 753} \\ \hline \end{array}$$

$64 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 753$

③

$$\begin{array}{r} \square \\ 74 \overline{) 841} \\ \hline \end{array}$$

$74 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 841$

④

$$\begin{array}{r} \square \\ 82 \overline{) 922} \\ \hline \end{array}$$

$82 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 922$

⑤

$$\begin{array}{r} \square \\ 33 \overline{) 841} \\ \hline \end{array}$$

$33 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 841$

⑥

$$\begin{array}{r} \square \\ 41 \overline{) 887} \\ \hline \end{array}$$

$41 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 887$

3 나눗셈을 하고, 계산 결과가 맞는지 확인해보세요.

① 
$$\begin{array}{r} \square \\ 19 \overline{) 957} \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} \square \\ 26 \overline{) 986} \end{array}$$

↓

$19 \times \square = \square, \square + \square = 957$

↓

$26 \times \square = \square, \square + \square = 986$

③ 
$$\begin{array}{r} \square \\ 38 \overline{) 894} \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} \square \\ 47 \overline{) 911} \end{array}$$

↓

$38 \times \square = \square, \square + \square = 894$

↓

$47 \times \square = \square, \square + \square = 911$

⑤ 
$$\begin{array}{r} \square \\ 58 \overline{) 676} \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} \square \\ 63 \overline{) 852} \end{array}$$

↓

$58 \times \square = \square, \square + \square = 676$

↓

$63 \times \square = \square, \square + \square = 852$



#### 4 다음 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

① 
$$\begin{array}{r} 72 \overline{) 921} \end{array}$$

몫 :   
나머지 :

② 
$$\begin{array}{r} 88 \overline{) 979} \end{array}$$

몫 :   
나머지 :

③ 
$$\begin{array}{r} 91 \overline{) 994} \end{array}$$

몫 :   
나머지 :

④ 
$$\begin{array}{r} 85 \overline{) 978} \end{array}$$

몫 :   
나머지 :

⑤ 
$$\begin{array}{r} 75 \overline{) 908} \end{array}$$

몫 :   
나머지 :

⑥ 
$$\begin{array}{r} 45 \overline{) 637} \end{array}$$

몫 :   
나머지 :





**2** 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

① 
$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{00}} \\ 36 \overline{) 757} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

↓

$757 \div 36 = \boxed{\phantom{00}} \dots \boxed{\phantom{00}}$

② 
$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{00}} \\ 42 \overline{) 891} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

↓

$891 \div 42 = \boxed{\phantom{00}} \dots \boxed{\phantom{00}}$

③ 
$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{00}} \\ 51 \overline{) 683} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

↓

$683 \div 51 = \boxed{\phantom{00}} \dots \boxed{\phantom{00}}$

④ 
$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{00}} \\ 67 \overline{) 945} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

↓

$945 \div 67 = \boxed{\phantom{00}} \dots \boxed{\phantom{00}}$

⑤ 
$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{00}} \\ 77 \overline{) 865} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

↓

$865 \div 77 = \boxed{\phantom{00}} \dots \boxed{\phantom{00}}$

⑥ 
$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{00}} \\ 89 \overline{) 969} \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

↓

$969 \div 89 = \boxed{\phantom{00}} \dots \boxed{\phantom{00}}$



**3** 계산해 보고, 계산 결과가 맞는지 확인해보세요.

①  $794 \div 32 = \square \dots \square$

②  $613 \div 48 = \square \dots \square$

$$\begin{array}{r} \square \\ 32 \overline{) 794} \\ \underline{\phantom{00}00} \\ \phantom{00}94 \\ \underline{\phantom{00}00} \\ \phantom{00}94 \\ \underline{\phantom{00}00} \\ \phantom{00}00 \end{array}$$

$32 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 794$

$48 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 613$

③  $815 \div 55 = \square \dots \square$

④  $724 \div 65 = \square \dots \square$

$55 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 815$

$65 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 724$

⑤  $866 \div 79 = \square \dots \square$

⑥  $982 \div 81 = \square \dots \square$

$79 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 866$

$81 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 982$



#### 4 다음 나눗셈을 해 보세요.

①  $657 \div 51 = \square \dots \square$

몫 :   
나머지 :

②  $817 \div 69 = \square \dots \square$

몫 :   
나머지 :

③  $845 \div 72 = \square \dots \square$

몫 :   
나머지 :

④  $973 \div 86 = \square \dots \square$

몫 :   
나머지 :

⑤  $999 \div 94 = \square \dots \square$

몫 :   
나머지 :

⑥  $679 \div 29 = \square \dots \square$

몫 :   
나머지 :



11 회

# 실생활 문제 해결하기

1 다음 나눗셈을 해 보세요.

①  $58 \overline{) 713}$

몫 :   
나머지 :

②  $65 \overline{) 850}$

몫 :   
나머지 :

③  $77 \overline{) 881}$

몫 :   
나머지 :

④  $84 \overline{) 953}$

몫 :   
나머지 :

⑤  $39 \overline{) 871}$

몫 :   
나머지 :

⑥  $44 \overline{) 928}$

몫 :   
나머지 :



**2** 나눗셈을 하고, 빈 칸에 알맞은 수를 넣어보세요.

① 
$$\begin{array}{r} \phantom{0} \square \\ 19 \overline{) 957} \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} \phantom{0} \square \\ 26 \overline{) 986} \end{array}$$

$19 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 957$

$26 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 986$

③ 
$$\begin{array}{r} \phantom{0} \square \\ 38 \overline{) 894} \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} \phantom{0} \square \\ 47 \overline{) 911} \end{array}$$

$38 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 894$

$47 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 911$

⑤ 
$$\begin{array}{r} \phantom{0} \square \\ 59 \overline{) 838} \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} \phantom{0} \square \\ 68 \overline{) 795} \end{array}$$

$59 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 838$

$68 \times \square = \square$ ,  $\square + \square = 795$



### 3 다음을 읽고 해결해봅시다.

1) 우유가 500ml 있는데 한 사람당 50ml씩 마실 수 있도록 나누어 주려고 합니다. 몇 사람에게 우유를 나누어줄 수 있나요?

[식] ( **500** ) ÷ ( **50** ) = (            )

[답] (            )명

2) 쿡 360개를 20명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇 개씩 주어야 할까요?

[식] (            ) ÷ ( **20** ) = (            )

[답] (            )개

3) 리본 하나를 만드는 데 끈이 37cm 필요합니다. 끈 780cm로 리본을 몇 개 만들 수 있을까요? 그리고 남는 끈의 길이는 얼마일까요?

[식] (            ) ÷ ( **37** ) = (            ) ... (            )

[답] (            )개 만들고 (            )cm 남는다.

4) 선생님이 호두 과자 200알, 땅콩 과자 275알을 사 오셨습니다. 선생님과 반 친구들은 총 25명입니다. 모두가 똑같이 나누어먹는다면 각각 몇 알씩 받게 될까요?

[식] (            ) ÷ (            ) = (            ), (            ) ÷ (            ) = (            )

[답] 호두과자 (            )알, 땅콩 과자 (            )알



#### 4 다음을 읽고 해결해봅시다.

1) 색종이 568장을 28명에게 똑같이 나누어 주면 한 사람이 **몇 장씩 받을 수 있고, 몇 장이 남는지** 구해보세요.

[식] ( **568** ) ÷ (            ) = (            ) ... (            )

[답] 각각 (            ) 장씩 받고 (            ) 장씩 남는다.

2) 지원이가 KTX를 타고 서울역에서 부산역까지 가는 데 155분이 걸렸다고 합니다. 155분은 **몇 시간 몇 분**인지 구해보세요.

[식] ( **155** ) ÷ ( **60** ) = (            ) ... (            )

[답] (            ) 시간 (            ) 분

3) 민겸이나는 연필 223자루를 한 상자에 12자루씩 담아 포장했습니다. **포장하고 남은 연필은 몇 자루**인지 구해보세요.

[식] ( **223** ) ÷ (            ) = (            ) ... (            )

[답] (            ) 자루

4) 유나는 355쪽인 동화책을 모두 읽으려고 합니다. 하루에 30쪽씩 읽는다면 **다 읽는 데** 모두 몇일이 걸리는지 구해보세요.

[식] (            ) ÷ (            ) = (            ), (            ) ÷ (            ) = (            )

[답] (            ) 일





기초가 튼튼해지는  
도닥도닥  
수학

나눗셈4

(두 자리 수) ÷ (두 자리 수)  
(세 자리 수) ÷ (두 자리 수)

정답





**1**  
회

(두 자리 수) ÷ (두 자리 수)

1 ①  $15 \times 3 = 45$   
 $15 \times 4 = 60$   
 $15 \times 5 = 75$   
 몫 = 5

$15 \overline{) 750}$   
 1 5  $\overline{) 750}$   
 7 5  
 0  
 나머지 = 0

②  $12 \times 6 = 72$   
 $12 \times 7 = 84$   
 $12 \times 8 = 96$   
 몫 = 8

$12 \overline{) 960}$   
 1 2  $\overline{) 960}$   
 9 6  
 0  
 나머지 = 0

③  $16 \times 4 = 64$   
 $16 \times 5 = 80$   
 $16 \times 6 = 96$   
 몫 = 6

$16 \overline{) 960}$   
 1 6  $\overline{) 960}$   
 9 6  
 0  
 나머지 = 0

예시

- 2 ① 6, 84, 0, 6      ② 3, 63, 0, 3  
 ③ 5, 95, 0, 5      ④ 4, 68, 0, 4  
 ⑤ 3, 96, 0, 3      ⑥ 4, 72, 0, 4

3 ①  $15 \times 2 = 30$   
 $15 \times 3 = 45$   
 $15 \times 4 = 60$   
 몫 = 3

$15 \overline{) 480}$   
 1 5  $\overline{) 480}$   
 4 5  
 8  
 나머지 = 8

②  $17 \times 4 = 68$   
 $17 \times 5 = 85$   
 $17 \times 5 = 102$   
 몫 = 5

$17 \overline{) 1020}$   
 1 7  $\overline{) 1020}$   
 9 4  
 8 5  
 9  
 나머지 = 9

③  $22 \times 2 = 44$   
 $22 \times 3 = 66$   
 $22 \times 4 = 88$   
 몫 = 3

$22 \overline{) 132}$   
 2 2  $\overline{) 132}$   
 7 2  
 6 6  
 6  
 나머지 = 6

- 4 ① 3, 42, 7      ② 5, 65, 65, 8  
 ③ 4, 48, 48, 4      ④ 6, 90, 90, 6  
 ⑤ 3, 54, 54, 1      ⑥ 6, 96, 96, 3

**2**  
회

몇십으로 나누기 (1)

1 3, 3

- 2 ① 예시      ② 4, 4  
 ③ 5, 5      ④ 6, 6  
 ⑤ 3, 3      ⑥ 2, 2  
 ⑦ 3, 3      ⑧ 2, 2

3 ①  $4 \overline{) 160}$   
 4  $\overline{) 160}$   
 1 6  
 1 6  
 0  
 몫 = 4

$40 \overline{) 1600}$   
 4 0  $\overline{) 1600}$   
 1 6 0  
 1 1 0  
 0  
 나머지 = 0

②  $3 \overline{) 150}$   
 3  $\overline{) 150}$   
 1 5  
 1 5  
 0  
 몫 = 5

$30 \overline{) 1500}$   
 3 0  $\overline{) 1500}$   
 1 5 0  
 1 5 0  
 0  
 나머지 = 0

③ 
$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 120} \\ \underline{12} \phantom{0} \\ 0 \end{array} \rightarrow \begin{array}{r} 2 \ 0 \overline{) 120} \\ \underline{12} \phantom{0} \\ 0 \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 몫 = **6**      나머지 = **0**

**4** ① 
$$\begin{array}{r} 7 \ 0 \overline{) 140} \\ \underline{14} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $70 \times \mathbf{2} = 140$

② 
$$\begin{array}{r} 6 \ 0 \overline{) 180} \\ \underline{18} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $60 \times \mathbf{3} = 180$

③ 
$$\begin{array}{r} 4 \ 0 \overline{) 120} \\ \underline{12} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $40 \times \mathbf{3} = 120$

④ 
$$\begin{array}{r} 5 \ 0 \overline{) 150} \\ \underline{15} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $50 \times \mathbf{3} = 150$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 9 \ 0 \overline{) 180} \\ \underline{18} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $90 \times \mathbf{2} = 180$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 8 \ 0 \overline{) 160} \\ \underline{16} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $80 \times \mathbf{2} = 160$

**3** ① 
$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 32} \\ \underline{32} \\ 0 \end{array}$$
  
 몫 = **4**

$$\begin{array}{r} 8 \ 0 \overline{) 320} \\ \underline{32} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 나머지 = **0**

② 
$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 35} \\ \underline{35} \\ 0 \end{array}$$
  
 몫 = **7**

$$\begin{array}{r} 5 \ 0 \overline{) 350} \\ \underline{35} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 나머지 = **0**

③ 
$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 42} \\ \underline{42} \\ 0 \end{array}$$
  
 몫 = **6**

$$\begin{array}{r} 7 \ 0 \overline{) 420} \\ \underline{42} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 나머지 = **0**

**4** ① 
$$\begin{array}{r} 6 \ 0 \overline{) 240} \\ \underline{24} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $60 \times \mathbf{4} = 240$

② 
$$\begin{array}{r} 4 \ 0 \overline{) 360} \\ \underline{36} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $40 \times \mathbf{9} = 360$

③ 
$$\begin{array}{r} 7 \ 0 \overline{) 490} \\ \underline{49} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $70 \times \mathbf{7} = 490$

④ 
$$\begin{array}{r} 5 \ 0 \overline{) 250} \\ \underline{25} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $50 \times \mathbf{5} = 250$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 9 \ 0 \overline{) 450} \\ \underline{45} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $90 \times \mathbf{5} = 450$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 8 \ 0 \overline{) 560} \\ \underline{56} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
  
 $80 \times \mathbf{7} = 560$

**3**  
회

셋십으로 나누기 (2)

**1** 4, 4

- 2**
- ① 예시
  - ② 7, 7
  - ③ 5, 5
  - ④ 12, 12
  - ⑤ 9, 9
  - ⑥ 9, 9
  - ⑦ 6, 6
  - ⑧ 7, 7





②

$32 \times 10 = 320$
$32 \times 20 = 640$
$32 \times 30 = 960$
$32 \times 1 = 32$
$32 \times 2 = 64$
$32 \times 3 = 96$

$$32 \overline{) 992} \rightarrow 32 \overline{) 992}$$

2 ①

$$41 \overline{) 861} \rightarrow 41 \overline{) 861}$$

몫:  $20 + 1 = 21$

②

$$15 \overline{) 645} \rightarrow 15 \overline{) 645}$$

몫:  $40 + 3 = 43$

3 ①

$$17 \overline{) 544} \rightarrow 17 \overline{) 544}$$

몫:  $30 + 2 = 32$

②

$$22 \overline{) 682} \rightarrow 22 \overline{) 682}$$

몫:  $30 + 1 = 31$

③

$$14 \overline{) 756} \rightarrow 14 \overline{) 756}$$

몫:  $50 + 4 = 54$

④

$$21 \overline{) 882} \rightarrow 21 \overline{) 882}$$

몫:  $40 + 2 = 42$

4 ①

$$31 \overline{) 372} \rightarrow 31 \overline{) 372}$$

몫:  $12$

①

$$42 \overline{) 630} \rightarrow 42 \overline{) 630}$$

몫:  $15$

③

$$27 \overline{) 621} \rightarrow 27 \overline{) 621}$$

몫:  $23$

④

$$33 \overline{) 825} \rightarrow 33 \overline{) 825}$$

몫:  $25$



## 8 (세 자리 수) ÷ (두 자리 수) (2)

1 ①

$$25 \overline{) 775} \rightarrow 25 \overline{) 775}$$

몫:  $30 + 1 = 31$

②

$$43 \overline{) 946} \rightarrow 43 \overline{) 946}$$

몫:  $20 + 2 = 22$

2

①

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{4} \\ 34 \overline{) 816} \\ \underline{680} \leftarrow 34 \times \boxed{20} \\ \underline{136} \leftarrow 816 - \boxed{680} \\ \underline{136} \leftarrow 34 \times \boxed{4} \\ \underline{0} \leftarrow 136 - 136 \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} \boxed{0} \boxed{7} \\ 53 \overline{) 901} \\ \underline{530} \leftarrow 53 \times \boxed{10} \\ \underline{371} \leftarrow 901 - \boxed{530} \\ \underline{371} \leftarrow 53 \times \boxed{7} \\ \underline{0} \leftarrow 371 - 371 \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} \boxed{4} \boxed{2} \\ 18 \overline{) 756} \\ \underline{720} \leftarrow 18 \times \boxed{40} \\ \underline{36} \leftarrow 756 - \boxed{720} \\ \underline{36} \leftarrow 18 \times \boxed{2} \\ \underline{0} \leftarrow 36 - 36 \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} \boxed{3} \boxed{3} \\ 26 \overline{) 858} \\ \underline{780} \leftarrow 26 \times \boxed{30} \\ \underline{78} \leftarrow 858 - \boxed{780} \\ \underline{78} \leftarrow 26 \times \boxed{3} \\ \underline{0} \leftarrow 78 - 78 \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{1} \\ 44 \overline{) 924} \\ \underline{880} \leftarrow 44 \times \boxed{20} \\ \underline{44} \leftarrow 924 - \boxed{880} \\ \underline{44} \leftarrow 44 \times \boxed{1} \\ \underline{0} \leftarrow 44 - \boxed{44} \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{5} \\ 61 \overline{) 915} \\ \underline{610} \leftarrow 61 \times \boxed{10} \\ \underline{305} \leftarrow 915 - \boxed{610} \\ \underline{305} \leftarrow 61 \times \boxed{5} \\ \underline{0} \leftarrow 305 - \boxed{305} \end{array}$$

3

①

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{2} \\ 71 \overline{) 852} \\ \underline{710} \leftarrow 71 \times \boxed{10} \\ \underline{142} \leftarrow 852 - \boxed{710} \\ \underline{142} \leftarrow 71 \times \boxed{2} \\ \underline{0} \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{2} \\ 83 \overline{) 996} \\ \underline{830} \leftarrow 83 \times \boxed{10} \\ \underline{166} \leftarrow 996 - \boxed{830} \\ \underline{166} \leftarrow 83 \times \boxed{2} \\ \underline{0} \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{8} \\ 33 \overline{) 594} \\ \underline{330} \leftarrow 33 \times \boxed{10} \\ \underline{264} \leftarrow 594 - \boxed{330} \\ \underline{264} \leftarrow 33 \times \boxed{8} \\ \underline{0} \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{4} \\ 49 \overline{) 686} \\ \underline{490} \leftarrow 49 \times \boxed{10} \\ \underline{196} \leftarrow 686 - \boxed{490} \\ \underline{196} \leftarrow 49 \times \boxed{4} \\ \underline{0} \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{7} \\ 55 \overline{) 935} \\ \underline{550} \leftarrow 55 \times \boxed{10} \\ \underline{385} \leftarrow 935 - \boxed{550} \\ \underline{385} \leftarrow 55 \times \boxed{7} \\ \underline{0} \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{5} \\ 62 \overline{) 930} \\ \underline{620} \leftarrow 62 \times \boxed{10} \\ \underline{310} \leftarrow 930 - \boxed{620} \\ \underline{310} \leftarrow 62 \times \boxed{5} \\ \underline{0} \end{array}$$

4

①

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{9} \\ 23 \overline{) 667} \\ \underline{460} \\ \underline{207} \\ \underline{207} \\ \underline{0} \end{array}$$

②

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{7} \\ 35 \overline{) 945} \\ \underline{700} \\ \underline{245} \\ \underline{245} \\ \underline{0} \end{array}$$

③

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{2} \\ 45 \overline{) 990} \\ \underline{900} \\ \underline{90} \\ \underline{90} \\ \underline{0} \end{array}$$

④

$$\begin{array}{r} \boxed{3} \boxed{4} \\ 27 \overline{) 918} \\ \underline{810} \\ \underline{108} \\ \underline{108} \\ \underline{0} \end{array}$$

⑤

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{7} \\ 56 \overline{) 952} \\ \underline{560} \\ \underline{392} \\ \underline{392} \\ \underline{0} \end{array}$$

⑥

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \boxed{3} \\ 63 \overline{) 819} \\ \underline{630} \\ \underline{189} \\ \underline{189} \\ \underline{0} \end{array}$$



9 (세 자리 수) ÷ (두 자리 수) (3)

1 ①

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \\ 35 \overline{) 777} \\ \underline{700} \\ \underline{77} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{2} \\ 35 \overline{) 777} \\ \underline{700} \\ \underline{77} \\ \underline{70} \\ \underline{7} \end{array}$$

몫 = 17

나머지 = 7

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 4 \ 8 \overline{) 8 \ 3 \ 7} \\ \underline{4 \ 8 \ 0} \\ 3 \ 5 \ 7 \end{array} \quad \rightarrow \quad \begin{array}{r} \textcircled{1} \ \textcircled{7} \\ 4 \ 8 \overline{) 8 \ 3 \ 7} \\ \underline{4 \ 8 \ 0} \\ 3 \ 5 \ 7 \\ \underline{3 \ 3 \ 6} \\ 2 \ 1 \end{array}$$

몫 =  $\boxed{17}$       나머지 =  $\boxed{21}$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \ \textcircled{3} \\ 3 \ 8 \overline{) 8 \ 9 \ 4} \\ \underline{7 \ 6 \ 0} \\ 1 \ 3 \ 4 \\ \underline{1 \ 1 \ 4} \\ 2 \ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} \textcircled{4} \\ 4 \ 7 \overline{) 9 \ 1 \ 1} \\ \underline{4 \ 7 \ 0} \\ 4 \ 4 \ 1 \\ \underline{4 \ 2 \ 3} \\ 1 \ 8 \end{array}$$

$38 \times \boxed{23} = \boxed{874}$ ,  $\boxed{874} + \boxed{20} = 894$        $47 \times \boxed{19} = \boxed{893}$ ,  $\boxed{893} + \boxed{18} = 911$

**2**

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 5 \ 7 \overline{) 8 \ 9 \ 5} \\ \underline{5 \ 7 \ 0} \\ 3 \ 2 \ 5 \\ \underline{2 \ 8 \ 5} \\ 4 \ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} \textcircled{2} \\ 6 \ 4 \overline{) 7 \ 5 \ 3} \\ \underline{6 \ 4 \ 0} \\ 1 \ 1 \ 3 \\ \underline{6 \ 4} \\ 4 \ 9 \end{array}$$

$57 \times \boxed{15} = \boxed{855}$ ,  $\boxed{855} + \boxed{40} = 895$        $64 \times \boxed{11} = \boxed{705}$ ,  $\boxed{705} + \boxed{49} = 753$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \\ 5 \ 8 \overline{) 6 \ 7 \ 6} \\ \underline{5 \ 8 \ 0} \\ 9 \ 6 \\ \underline{5 \ 8} \\ 3 \ 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} \textcircled{6} \\ 6 \ 3 \overline{) 8 \ 5 \ 2} \\ \underline{6 \ 3 \ 0} \\ 2 \ 2 \ 2 \\ \underline{1 \ 8 \ 9} \\ 3 \ 3 \end{array}$$

$58 \times \boxed{11} = \boxed{638}$ ,  $\boxed{638} + \boxed{38} = 676$        $63 \times \boxed{13} = \boxed{819}$ ,  $\boxed{819} + \boxed{33} = 852$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \\ 7 \ 4 \overline{) 8 \ 4 \ 1} \\ \underline{7 \ 4 \ 0} \\ 1 \ 0 \ 1 \\ \underline{7 \ 4} \\ 2 \ 7 \end{array} \quad \begin{array}{r} \textcircled{4} \\ 8 \ 2 \overline{) 9 \ 2 \ 2} \\ \underline{8 \ 2 \ 0} \\ 1 \ 0 \ 2 \\ \underline{8 \ 2} \\ 2 \ 0 \end{array}$$

$74 \times \boxed{11} = \boxed{814}$ ,  $\boxed{814} + \boxed{27} = 841$        $82 \times \boxed{11} = \boxed{902}$ ,  $\boxed{902} + \boxed{20} = 922$

**4**

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 7 \ 2 \overline{) 9 \ 2 \ 1} \\ \underline{7 \ 2 \ 0} \\ 2 \ 0 \ 1 \\ \underline{1 \ 4 \ 4} \\ 5 \ 7 \end{array} \quad \begin{array}{r} \textcircled{2} \\ 8 \ 8 \overline{) 9 \ 7 \ 9} \\ \underline{8 \ 8 \ 0} \\ 9 \ 9 \\ \underline{8 \ 8} \\ 1 \ 1 \end{array}$$

몫 :  $\boxed{12}$       몫 :  $\boxed{11}$   
나머지 :  $\boxed{57}$       나머지 :  $\boxed{11}$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \\ 3 \ 3 \overline{) 8 \ 4 \ 1} \\ \underline{6 \ 6 \ 0} \\ 1 \ 8 \ 1 \\ \underline{1 \ 6 \ 5} \\ 1 \ 6 \end{array} \quad \begin{array}{r} \textcircled{6} \\ 4 \ 1 \overline{) 8 \ 8 \ 7} \\ \underline{8 \ 2 \ 0} \\ 6 \ 7 \\ \underline{4 \ 1} \\ 2 \ 6 \end{array}$$

$33 \times \boxed{25} = \boxed{825}$ ,  $\boxed{825} + \boxed{16} = 841$        $41 \times \boxed{21} = \boxed{861}$ ,  $\boxed{861} + \boxed{26} = 887$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \\ 9 \ 1 \overline{) 9 \ 9 \ 4} \\ \underline{9 \ 1 \ 0} \\ 8 \ 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} \textcircled{4} \\ 8 \ 5 \overline{) 9 \ 7 \ 8} \\ \underline{8 \ 5 \ 0} \\ 1 \ 2 \ 8 \\ \underline{8 \ 5} \\ 4 \ 3 \end{array}$$

몫 :  $\boxed{10}$       몫 :  $\boxed{11}$   
나머지 :  $\boxed{84}$       나머지 :  $\boxed{43}$

**3**

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 1 \ 9 \overline{) 9 \ 5 \ 7} \\ \underline{9 \ 5 \ 0} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} \textcircled{2} \\ 2 \ 6 \overline{) 9 \ 8 \ 6} \\ \underline{7 \ 8 \ 0} \\ 2 \ 0 \ 6 \\ \underline{1 \ 8 \ 2} \\ 2 \ 4 \end{array}$$

$19 \times \boxed{50} = \boxed{950}$ ,  $\boxed{950} + \boxed{7} = 957$        $26 \times \boxed{37} = \boxed{962}$ ,  $\boxed{962} + \boxed{24} = 986$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \\ 7 \ 5 \overline{) 9 \ 0 \ 8} \\ \underline{7 \ 5 \ 0} \\ 1 \ 5 \ 8 \\ \underline{1 \ 5 \ 0} \\ 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} \textcircled{6} \\ 4 \ 5 \overline{) 6 \ 3 \ 7} \\ \underline{4 \ 5 \ 0} \\ 1 \ 8 \ 7 \\ \underline{1 \ 8 \ 0} \\ 7 \end{array}$$

몫 :  $\boxed{12}$       몫 :  $\boxed{14}$   
나머지 :  $\boxed{8}$       나머지 :  $\boxed{7}$

**10**  
회

(세 자리 수) ÷ (두 자리 수) (4)

1

$$\begin{array}{r} \boxed{11} \\ 73 \overline{)856} \\ \underline{730} \\ 126 \\ \underline{73} \\ \boxed{53} \end{array}$$

856 ÷ 73 =  $\boxed{11}$  ...  $\boxed{53}$

$$\begin{array}{r} \boxed{12} \\ 82 \overline{)989} \\ \underline{820} \\ 169 \\ \underline{164} \\ \boxed{5} \end{array}$$

989 ÷ 82 =  $\boxed{12}$  ...  $\boxed{5}$

$$\begin{array}{r} \boxed{10} \\ 92 \overline{)937} \\ \underline{920} \\ 170 \\ \underline{17} \\ \boxed{17} \end{array}$$

937 ÷ 92 =  $\boxed{10}$  ...  $\boxed{17}$

$$\begin{array}{r} \boxed{16} \\ 27 \overline{)455} \\ \underline{270} \\ 185 \\ \underline{162} \\ \boxed{23} \end{array}$$

455 ÷ 27 =  $\boxed{16}$  ...  $\boxed{23}$

2

$$\begin{array}{r} \boxed{21} \\ 36 \overline{)757} \\ \underline{720} \\ 37 \\ \underline{36} \\ 1 \end{array}$$

757 ÷ 36 =  $\boxed{21}$  ...  $\boxed{1}$

$$\begin{array}{r} \boxed{21} \\ 42 \overline{)891} \\ \underline{840} \\ 51 \\ \underline{42} \\ 9 \end{array}$$

891 ÷ 42 =  $\boxed{21}$  ...  $\boxed{9}$

$$\begin{array}{r} \boxed{33} \\ 51 \overline{)683} \\ \underline{510} \\ 173 \\ \underline{153} \\ 20 \end{array}$$

683 ÷ 51 =  $\boxed{13}$  ...  $\boxed{20}$

$$\begin{array}{r} \boxed{14} \\ 67 \overline{)945} \\ \underline{670} \\ 275 \\ \underline{268} \\ 7 \end{array}$$

945 ÷ 67 =  $\boxed{14}$  ...  $\boxed{7}$

$$\begin{array}{r} \boxed{11} \\ 77 \overline{)865} \\ \underline{770} \\ 95 \\ \underline{77} \\ 18 \end{array}$$

865 ÷ 77 =  $\boxed{11}$  ...  $\boxed{18}$

$$\begin{array}{r} \boxed{10} \\ 89 \overline{)969} \\ \underline{890} \\ 79 \\ \underline{79} \\ 0 \end{array}$$

969 ÷ 89 =  $\boxed{10}$  ...  $\boxed{79}$

3

① 794 ÷ 32 =  $\boxed{24}$  ...  $\boxed{26}$

$$\begin{array}{r} \boxed{24} \\ 32 \overline{)794} \\ \underline{640} \\ 154 \\ \underline{128} \\ \boxed{26} \end{array}$$

32 ×  $\boxed{24}$  =  $\boxed{768}$ ,  $\boxed{768}$  +  $\boxed{26}$  = 794

② 613 ÷ 48 =  $\boxed{12}$  ...  $\boxed{37}$

$$\begin{array}{r} \boxed{12} \\ 48 \overline{)613} \\ \underline{480} \\ 133 \\ \underline{96} \\ 37 \end{array}$$

48 ×  $\boxed{12}$  =  $\boxed{576}$ ,  $\boxed{576}$  +  $\boxed{37}$  = 613

③ 815 ÷ 55 =  $\boxed{14}$  ...  $\boxed{45}$

$$\begin{array}{r} \boxed{14} \\ 55 \overline{)815} \\ \underline{550} \\ 265 \\ \underline{220} \\ 45 \end{array}$$

55 ×  $\boxed{14}$  =  $\boxed{770}$ ,  $\boxed{770}$  +  $\boxed{45}$  = 815

④ 724 ÷ 65 =  $\boxed{11}$  ...  $\boxed{9}$

$$\begin{array}{r} \boxed{11} \\ 65 \overline{)724} \\ \underline{650} \\ 74 \\ \underline{65} \\ 9 \end{array}$$

65 ×  $\boxed{11}$  =  $\boxed{715}$ ,  $\boxed{715}$  +  $\boxed{9}$  = 724

⑤  $866 \div 79 = \boxed{10} \dots \boxed{76}$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 79 \overline{) 866} \\ \underline{790} \phantom{0} \\ 76 \phantom{0} \end{array}$$

↓

$79 \times \boxed{10} = \boxed{790}$ ,  $\boxed{790} + \boxed{76} = 866$

⑥  $982 \div 81 = \boxed{12} \dots \boxed{10}$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 81 \overline{) 982} \\ \underline{810} \phantom{0} \\ 172 \\ \underline{162} \phantom{0} \\ 10 \phantom{0} \end{array}$$

↓

$81 \times \boxed{12} = \boxed{972}$ ,  $\boxed{972} + \boxed{10} = 982$

**4**

①  $657 \div 51 = \boxed{12} \dots \boxed{45}$       ②  $817 \div 69 = \boxed{11} \dots \boxed{58}$

몫 :  $\boxed{12}$       몫 :  $\boxed{11}$   
나머지 :  $\boxed{45}$       나머지 :  $\boxed{58}$

③  $845 \div 72 = \boxed{11} \dots \boxed{53}$       ④  $973 \div 86 = \boxed{11} \dots \boxed{27}$

몫 :  $\boxed{11}$       몫 :  $\boxed{11}$   
나머지 :  $\boxed{53}$       나머지 :  $\boxed{27}$

⑤  $999 \div 94 = \boxed{10} \dots \boxed{59}$       ⑥  $679 \div 29 = \boxed{23} \dots \boxed{12}$

몫 :  $\boxed{10}$       몫 :  $\boxed{23}$   
나머지 :  $\boxed{59}$       나머지 :  $\boxed{12}$



**11 실생활 문제 해결하기**

**1**

① 
$$\begin{array}{r} 12 \\ 58 \overline{) 713} \\ \underline{580} \phantom{0} \\ 133 \\ \underline{116} \phantom{0} \\ 17 \phantom{0} \end{array}$$

몫 :  $\boxed{12}$   
나머지 :  $\boxed{17}$

② 
$$\begin{array}{r} 13 \\ 65 \overline{) 850} \\ \underline{650} \phantom{0} \\ 200 \\ \underline{195} \phantom{0} \\ 5 \phantom{0} \end{array}$$

몫 :  $\boxed{13}$   
나머지 :  $\boxed{5}$

③ 
$$\begin{array}{r} 11 \\ 77 \overline{) 881} \\ \underline{770} \phantom{0} \\ 111 \\ \underline{77} \phantom{0} \\ 34 \phantom{0} \end{array}$$

몫 :  $\boxed{11}$   
나머지 :  $\boxed{34}$

④ 
$$\begin{array}{r} 11 \\ 84 \overline{) 953} \\ \underline{840} \phantom{0} \\ 113 \\ \underline{84} \phantom{0} \\ 29 \phantom{0} \end{array}$$

몫 :  $\boxed{11}$   
나머지 :  $\boxed{29}$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 22 \\ 39 \overline{) 871} \\ \underline{780} \phantom{0} \\ 91 \\ \underline{78} \phantom{0} \\ 13 \phantom{0} \end{array}$$

몫 :  $\boxed{22}$   
나머지 :  $\boxed{13}$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 21 \\ 44 \overline{) 928} \\ \underline{880} \phantom{0} \\ 48 \\ \underline{44} \phantom{0} \\ 4 \phantom{0} \end{array}$$

몫 :  $\boxed{21}$   
나머지 :  $\boxed{4}$

**2**

① 
$$\begin{array}{r} 50 \\ 19 \overline{) 957} \\ \underline{950} \phantom{0} \\ 7 \phantom{0} \end{array}$$

↓

$19 \times \boxed{50} = \boxed{950}$ ,  $\boxed{950} + \boxed{7} = 957$

② 
$$\begin{array}{r} 37 \\ 26 \overline{) 986} \\ \underline{780} \phantom{0} \\ 206 \\ \underline{182} \phantom{0} \\ 24 \phantom{0} \end{array}$$

↓

$26 \times \boxed{37} = \boxed{962}$ ,  $\boxed{962} + \boxed{24} = 986$

$$\begin{array}{r} \textcircled{23} \\ 38 \overline{) 894} \\ \underline{760} \\ 134 \\ \underline{114} \\ 20 \end{array}$$

$38 \times \textcircled{23} = \textcircled{874}$ ,  $\textcircled{874} + \textcircled{20} = 894$

$$\begin{array}{r} \textcircled{19} \\ 47 \overline{) 911} \\ \underline{470} \\ 441 \\ \underline{423} \\ 18 \end{array}$$

$47 \times \textcircled{19} = \textcircled{893}$ ,  $\textcircled{893} + \textcircled{18} = 911$

$$\begin{array}{r} \textcircled{14} \\ 59 \overline{) 838} \\ \underline{590} \\ 248 \\ \underline{236} \\ 12 \end{array}$$

$59 \times \textcircled{14} = \textcircled{826}$ ,  $\textcircled{826} + \textcircled{12} = 838$

$$\begin{array}{r} \textcircled{11} \\ 68 \overline{) 795} \\ \underline{680} \\ 115 \\ \underline{65} \\ 47 \end{array}$$

$68 \times \textcircled{11} = \textcircled{748}$ ,  $\textcircled{748} + \textcircled{47} = 795$

3

① [식]  $(500) \div (50) = (10)$   
[답] (10)명

② [식]  $(360) \div (20) = (18)$   
[답] (18)명

③ [식]  $(780) \div (37) = (21) \dots (3)$   
[답] (21)개 만들고 (3)cm 남는다.

④ [식]  $(200) \div (25) = (8)$ ,  $(275) \div (25) = (11)$   
[답] 호두 과자 (8)알, 땅콩 과자 (11)알

4

① [식]  $(568) \div (28) = (20) \dots (8)$   
[답] 각각 (20)장씩 받고 (8)장 남는다.

② [식]  $(155) \div (60) = (2) \dots (35)$   
[답] (2)시간 (35)분

③ [식]  $(223) \div (12) = (18) \dots (7)$   
[답] (7)자루

④ [식]  $(355) \div (30) = (11) \dots (25)$   
[답] (12)일



나눔샘4

# (두 자리 수) ÷ (두 자리 수) (세 자리 수) ÷ (두 자리 수)

## 총괄

김광석 인천광역시교육청 초등교육과 과장

## 기획

남유미 인천광역시교육청 기초학력·인성교육팀 장학관  
서희정 인천광역시교육청 기초학력·인성교육팀 장학사

## 집필진

초등수리력연구회

발행일 2025년 12월

발행인 인천광역시교육감

발행처 인천광역시교육청

\* 교육용 교재 활용 이외에 저작권자 및 출판권자 동의 없이 무단복제 및 인쇄·배포는 금합니다.



기초가 튼튼해지는  
도닥도닥  
수학

나눗셈4

(두 자리 수) ÷ (두 자리 수)  
(세 자리 수) ÷ (두 자리 수)

