



학습지

[10차시] 계산이 맞는지 확인해 볼까요

수학 50~51쪽, 수학 익힘 40~41쪽



초등학교 \_\_\_\_\_ 학년 \_\_\_\_\_ 반 \_\_\_\_\_ 번 이름: \_\_\_\_\_

01 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$37 \div 7 = \square \dots \square$

**확인**  $7 \times 5 = 35, 35 + \square = 37$

[02~03] 계산해 보고 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

02  $69 \div 8 = \square \dots \square$

**확인**  $\square \times \square = 64, 64 + \square = 69$

03  $84 \div 9 = \square \dots \square$

**확인**  $\square \times \square = 81, 81 + \square = 84$

04 관계있는 것끼리 이어 보세요.

$93 \div 7$	•	$7 \times 9 = 63$	•	
		$\Rightarrow 63 + 4 = 67$		
$67 \div 7$	•	$7 \times 13 = 91$	•	
		$\Rightarrow 91 + 2 = 93$		
$84 \div 9$	•	$9 \times 9 = 81$	•	
		$\Rightarrow 81 + 3 = 84$		

05 계산해 보고 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

$$\begin{array}{r} 4 \overline{) 87} \end{array}$$

**확인** \_\_\_\_\_

06 어떤 나눗셈식을 계산하고 계산 결과가 맞는지 확인한 식이 **보기** 와 같습니다. 계산한 나눗셈식을 쓰고 몫과 나머지를 구해 보세요.

**보기**

$3 \times 23 = 69, 69 + 2 = 71$

**식** \_\_\_\_\_

**몫** \_\_\_\_\_

**나머지** \_\_\_\_\_

07 어떤 수를 4로 나누었더니 몫이 12, 나머지가 3이 되었습니다. 어떤 수는 얼마일까요?

(                  )



[10차시] 계산이 맞는지 확인해 볼까요

수학 50~51쪽, 수학 익힘 40~41쪽



정답

초등학교 \_\_\_\_\_학년 \_\_\_\_\_반 \_\_\_\_\_번 이름: \_\_\_\_\_

01 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$37 \div 7 = \boxed{5} \cdots \boxed{2}$

**확인**  $7 \times 5 = 35, 35 + \boxed{2} = 37$

[02~03] 계산해 보고 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

02  $69 \div 8 = \boxed{8} \cdots \boxed{5}$

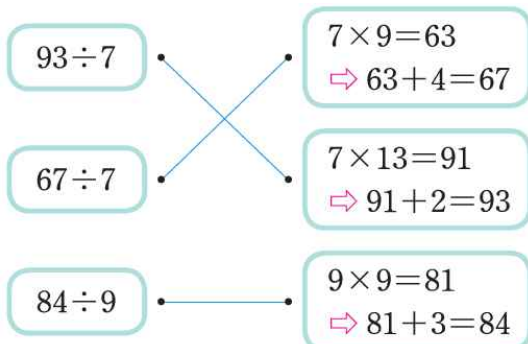
**확인**  $\boxed{8} \times \boxed{8} = 64, 64 + \boxed{5} = 69$

**풀이** 나누는 수와 몫의 곱에 나머지를 더하면 나누어지는 수가 되어야 합니다.

03  $84 \div 9 = \boxed{9} \cdots \boxed{3}$

**확인**  $\boxed{9} \times \boxed{9} = 81, 81 + \boxed{3} = 84$

04 관계 있는 것끼리 이어 보세요.



**풀이**

- $93 \div 7 = 13 \cdots 2 \rightarrow 7 \times 13 = 91, 91 + 2 = 93$
- $67 \div 7 = 9 \cdots 4 \rightarrow 7 \times 9 = 63, 63 + 4 = 67$
- $84 \div 9 = 9 \cdots 3 \rightarrow 9 \times 9 = 81, 81 + 3 = 84$

05 계산해 보고 계산 결과가 맞는지 확인해 보세요.

$$\begin{array}{r} 21 \\ 4 \overline{) 87} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 7 \\ \underline{4} \\ 3 \end{array}$$

**확인**  $4 \times 21 = 84, 84 + 3 = 87$

06 어떤 나눗셈식을 계산하고 계산 결과가 맞는지 확인한 식이 **보기** 와 같습니다. 계산한 나눗셈식을 쓰고 몫과 나머지를 구해 보세요.

**보기**

$3 \times 23 = 69, 69 + 2 = 71$

**식**  $71 \div 3 = 23 \cdots 2$

**몫**  $23$

**나머지**  $2$

**풀이** 맞게 계산했는지 확인하는 식에서 나누는 수와 몫의 곱에 나머지를 더하면 나누는 수가 됩니다. 따라서 나눗셈식은  $71 \div 3 = 23 \cdots 2$ 입니다.

07 어떤 수를 4로 나누었더니 몫이 12, 나머지가 3이 되었습니다. 어떤 수는 얼마일까요?

(  $51$  )

**풀이** 어떤 수를 □라고 하면  $\square \div 4 = 12 \cdots 3$ 입니다. 나눗셈을 맞게 계산했는지 확인하는 식을 이용하면  $4 \times 12 = 48, 48 + 3 = 51$ 이므로  $\square = 51$ 입니다.