1. 안에 공통으로 들어가는 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\begin{array}{c} 60 \div 20 = \boxed{\phantom{0}} \\ (6 \div 2 = \boxed{\phantom{0}}) \end{array}$$

- ▶ 답:
- ▷ 정답: 3

- 60 은 10 씩 6 묶음, 20 은 10 씩 2 묶음으로
- $60 \div 20$  을  $6 \div 2$  로 생각하여 풀 수 있다.
- $\begin{array}{c|c}
  60 \div 20 = \boxed{3} \\
  \hline
  (6 \div 2 = \boxed{3})
  \end{array}$

2. 다음 식의 안에 순서대로 써넣으시오.(위에서부터 아래로 쓰시오.) 12) 8712) 87

•	답:		
•	답:		

	답	
_		ı



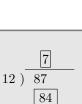




12) 87







3

3. 살구 361 개를 19 명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 몇 개씩 나누어 주면 되겠는지 구하시오.

① 17개 ② 18개 ③ 19개 ④ 20개 ⑤ 21개

```
해설
361÷19=19(개)
```

4. 다음 중에서 어떤 자연수를 33으로 나눌 때, 나머지가 될 수 없는 것을 고르면 얼마입니까?

① 9 ② 12 ③ 20 ④ 30 ⑤ 33

해설 나머지는 나누는 수 33보다 작아야 합니다. 5. 456×600 의 계산 순서를 바르게 늘어놓은 것은 어느 것입니까?

① 0 두 개를 내려쓴다.○ 6×6 을 계산한다.

© 4×6 을 계산한다. ② 5×6 을 계산한다.

해설

곱셈 계산 할 때는 곱하는 수와 곱해지는 수를 자릿수에 맞추어 계산한다. 또한 0이 있을 때는 0을 먼저 내려 쓴 후에 계산한다. 따라서 바른 계산 순서는 ①번이다. **6.** 리본 1개의 길이가 200cm 라면, 리본 30개의 길이는 모두 몇 cm 입니까?

답:	$\underline{\mathrm{cm}}$

 $200 \times 30 = 6000$ cm

**7.** □안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

 $225 \times 60 \, \square \, 341 \times 40$ 

▶ 답:

▷ 정답: <

 $225 \times 60 = 13500$  $341 \times 40 = 13640$  8. 곱셈을 하시오.

 $367 \times 26$ 

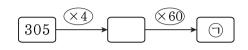


➢ 정답: 9542

 $\begin{array}{r}
 367 \\
 \times 26 \\
 \hline
 2202 \\
 \hline
 734 \\
 \hline
 9542
\end{array}$ 

해설

9. ①에 알맞은 수를 구하시오.



- 답:
- ▷ 정답: 73200

해설  $305 \times 4 = 1220,$   $1220 \times 60 = 73200$ 

**10.** 곱셈을 하시오. 729 × 51



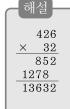




## 11. 곱셈을 하시오. 426 × 32



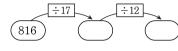




12. 연필 87자루는 몇 다스이고, 몇 자루가 남는지 차례대로 구하시오.

- ▶ 답: <u>자루</u>
- ▷ 정답: 7<u>다스</u>
- 정답: 3자루

13. 다음 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



- ▶ 답:
- ▶ 답:
- ➢ 정답: 48
- ➢ 정답: 4

14. 다음 중 몫이 두 자리 수가 되는 것은 어느 것인지 구하시오.

①  $563 \div 70$ 

②  $450 \div 50$ 

 $3807 \div 82$ 

 $4729 \div 68$ 

 $\bigcirc 967 \div 98$ 

해설

나누는 수와 나누어지는 수의 왼쪽에서부터 두 자리의 수를 비교하면

① 56 < 70 (한 자리수) ② 45 < 50 (한 자리수)

③ 80 < 82 (한 자리수)

④ 72 > 68 (두 자리수)

⑤ 96 < 98 (한 자리수) 이므로

따라서 몫이 두 자리 수가 되는 나눗셈은 ④이다.

15. 다음 빈칸의 (가), (나), (다)를 큰 순서대로 바르게 나열한 것은 어느 것입니까?

$$300 \times \boxed{(7)}$$
 = 21000  
 $\boxed{(1)} \times 40 = 36000$   
 $500 \times \boxed{(1)}$  = 25000

② (가), (다), (나)

① (가), (나), (다)

해설 (가) 70, (나) 900, (다) 50

## 16. 다음 중 크기를 바르게 비교한 것은 무엇입니까?

- ③  $813 \times 13$  《  $520 \times 20$  ④  $185 \times 16$  《  $186 \times 15$

(2)  $420 \times 71$  ( )  $600 \times 50$ 

 $\bigcirc$  258 × 15  $\bigcirc$  230 × 20

## l설 \_\_\_\_

- (1) 16000 < 21000 (2) 29820 < 30000
- ② 29820 < 30000 ③ 10569 < 10400
- 4 2960 > 2790
- ③ 3870 < 4600

17. 어느 학교의 4학년 학생 수는 356명입니다. 한 반의 학생 수를 30명씩 한다면 모두 몇 반이 되겠습니까?

① 5반 ② 8반 ③ 10반 ④ 12반 ⑤ 14반

```
에실

356 \div 30 = 11 \cdots 26

11 반이 되고 26명이 남습니다.

남은 26명도 반을 만들어야 하므로 12 반이 됩니다.
```

18. 다음 중 나눗셈의 몫과 나머지의 합이 가장 큰 것의 기호를 써넣으시 오.

 $\bigcirc$  595 ÷ 32  $\bigcirc$  429 ÷ 18  $\bigcirc$  414 ÷ 27

- 답:
- ▷ 정답: □

①:  $429 \div 18 = 23 \cdots 15 \rightarrow 23 + 15 = 38$ ②:  $414 \div 27 = 15 \cdots 9 \rightarrow 15 + 9 = 24$  19. 어떤 수에 32를 곱해야 할 것을 잘못하여 나누었더니 몫이 19가 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마입니까?

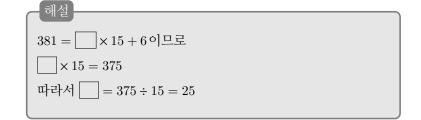
	н.	
$\triangleright$	정답:	19456

어떤 수를 🗌 라 하면
$\div 32 = 19, \square = 19 \times 32 = 608$
바근계 계사하며 608 > 32 — 10/156

20. \_\_\_\_\_안에 알맞은 수를 구하시오.

$$381 \div \boxed{\phantom{0}} = 15 \cdots 6$$





**21.** 한 권에 450 원인 공책 30 권을 사고 20000 원을 내었습니다. 거스름 돈은 얼마를 받아야 하는지 구하시오.

	답:		<u>{</u>
~	-1-1 -	61	

$$20000 - 450 \times 30 = 20000 - 13500$$
  
= 6500 (원)

22. 감 620 개를 한 상자에 50개씩 담으려고 합니다. 감 상자는 몇 개가 필요하고 몇 개가 남습니까?

① 12상자, 30개 ② 12상자, 20개 ③ 13상자, 30개 ④ 13상자, 20개 ⑤ 12상자, 40개

620 ÷ 50 = 12···20 감 상자는 12상자가 되고 20개가 남습니다. **23.** 다음 나눗셈에 대한 설명 중  $\underline{\underline{6}}$  것은 어느 것입니까?

$$67 \div 20$$

- ① 나눠지는 수는 67입니다.
- ② 나누는 수는 20입니다.
- ③ 몫은 3이고, 나머지는 7입니다.
- ④ 57 ÷ 40 과 나머지는 같습니다.
- ⑤ 검산하면  $20 \times 3 + 7 = 67$ 입니다.

## 해설

$$67 \div 20 = 3 \cdots 7$$
$$57 \div 40 = 1 \cdots 17$$

24. 어떤 수를 23으로 나누어야 할 것을 잘못 보고 32로 나누었더니 몫이 57이고 나머지가 8이 되었습니다. 바르게 계산한 후 바르게 계산한 몫과 잘못된 계산한 몫의 차를 구하시오.

	답	i	
$\triangleright$	정답	i	22

애질
어떤 수를 다 하던
잘못된 식 :

= 1832

79 - 57 = 22

 $= 32 \times 57 + 8$ 

올바른 식: 1832 ÷ 23 = 79 · · · 15

**25.** 5, 0, 2, 3 의 숫자로 만들 수 있는 가장 작은 세 자리 수와 가장 큰 두 자리 수의 곱을 구하시오.



\_\_\_\_\_해설 가장 작은 세 자리 수: 203 가장 큰 두 자리 수: 53 203 × 53 = 10759