

1.  $100 \times 60$ 을 계산하는 방법입니다. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$100 \times 60 = \boxed{②}000$$
$$(1 \times 6 = \boxed{①})$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 6

▷ 정답 : 6

해설

앞의 숫자를 곱셈 계산 하므로 정답은 6입니다.

2. 한시간에 200km를 가는 자동차가 있습니다. 이 자동차가 10시간 동안 갈 수 있는 거리는 몇 km입니까?

▶ 답: km

▶ 정답: 2000 km

해설

$$200 \times 10 = 2000(\text{km})$$

3. □안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} 326 \\ \times \quad 50 \\ \hline \boxed{\phantom{0}}0 \end{array}$$

▶ 답:

▶ 정답: 1630

해설

(세 자리 수)×(몇십)의 계산은  
(세 자리 수)×(몇)에 0을 붙여 준다.

$$\begin{array}{r} 326 \\ \times \quad 50 \\ \hline 16300 \end{array}$$

4. 다음 중 나눗셈의 몫이 두 자리 수인 것은 어는 것인지 구하시오.

①  $345 \div 32$

②  $597 \div 62$

③  $288 \div 29$

④  $423 \div 45$

⑤  $379 \div 41$

해설

나누어지는 수의 앞의 두 자리 수와 나누는 수의 크기를 비교한다.

①  $34 > 32$  (두 자리 수)

②  $59 < 62$  (한 자리 수)

③  $28 < 29$  (한 자리 수)

④  $42 < 45$  (한 자리 수)

⑤  $37 < 41$  (한 자리 수)

따라서 몫이 두 자리수가 되는 나눗셈은 ①이다.

5.  $456 \times 600$  의 계산 순서를 바르게 늘어놓은 것은 어느 것입니까?

- Ⓐ 0 두 개를 내려쓴다.
- Ⓑ  $6 \times 6$  을 계산한다.
- Ⓒ  $4 \times 6$  을 계산한다.
- Ⓓ  $5 \times 6$  을 계산한다.

- ① Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ      ② Ⓐ, Ⓒ, Ⓓ, Ⓑ      ③ Ⓑ, Ⓐ, Ⓒ, Ⓓ
- ④ Ⓓ, Ⓑ, Ⓒ, Ⓑ      ⑤ Ⓓ, Ⓒ, Ⓑ, Ⓑ

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. □안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

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

▶ 답 :

▷ 정답 : <

해설

$$225 \times 60 = 13500$$

$$341 \times 40 = 13640$$

7. 희연이는 매일 572m씩 달리기를 합니다. 희연이가 20일 동안 달린 거리는 모두 몇 m인지 구하시오.

▶ 답: m

▶ 정답: 11440m

해설

$$572 \times 20 = 11440(\text{m})$$

8. 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 765 \\ \times \quad 48 \\ \hline \end{array}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 36720

해설

$$\begin{array}{r} 765 \\ \times \quad 48 \\ \hline 6120 \\ 3060 \\ \hline 36720 \end{array}$$

9. 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 426 \\ \times \quad 32 \\ \hline \end{array}$$

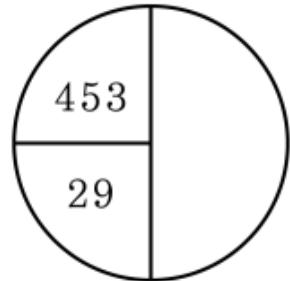
▶ 답 :

▷ 정답 : 13632

해설

$$\begin{array}{r} 426 \\ \times \quad 32 \\ \hline 852 \\ 1278 \\ \hline 13632 \end{array}$$

10. 빈 곳에 두 수의 곱을 써넣으시오.



▶ 답 :

▷ 정답 : 13137

해설

$$453 \times 29 = 13137$$

# 11. 계산결과가 바르게 짹지어진 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $273 \times 36$  •

• ㉠ 11430

②  $187 \times 54$  •

• ㉡ 10098

③  $635 \times 18$  •

• ㉢ 9828

① ①-㉠, ②-㉡, ③-㉢

② ①-㉠, ②-ԑ, ③-㉡

③ ①-㉡, ②-㉠, ③-ԑ

④ ①-ԑ, ②-㉠, ③-㉡

⑤ ①-ԑ, ②-㉡, ③-㉠

해설

①  $273 \times 36$  • ㉠ 11430

②  $187 \times 54$  • ㉡ 10098

③  $635 \times 18$  • ԑ 9828

①  $273 \times 36 = 9828$

②  $187 \times 54 = 10098$

③  $635 \times 18 = 11430$

12. □안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{r} 529 \\ \times \quad 46 \\ \hline \end{array}$$

- ① 3164, 2116, 5280      ② 3164, 21160, 24324  
③ 3174, 2116, 5290      ④ 3174, 2116, 24334  
⑤ 3174, 21160, 24334

해설

곱하는 수를 일의 자리와 십의 자리로 나누어 곱한 후, 일의 자리의 곱과 십의 자리의 곱을 더하여 구합니다.

$$\begin{array}{r} 529 \\ \times \quad 46 \\ \hline 3174 \\ 2116 \\ \hline 24334 \end{array}$$

### 13. 둑이 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{\text{A}} \quad 350 \div 50$$

$$\textcircled{\text{L}} \quad 180 \div 30$$

$$\textcircled{\text{C}} \quad 240 \div 60$$

$$\textcircled{\text{B}} \quad 320 \div 40$$

①  $\textcircled{\text{A}}, \textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{L}}$

②  $\textcircled{\text{A}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{B}}$

③  $\textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{A}}, \textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{B}}$

④  $\textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{A}}$

⑤  $\textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{A}}, \textcircled{\text{L}}, \textcircled{\text{C}}$

해설

$$\textcircled{\text{A}} \ 7, \textcircled{\text{L}} \ 6, \textcircled{\text{C}} \ 4, \textcircled{\text{B}} \ 8$$

$$\Rightarrow \textcircled{\text{B}} > \textcircled{\text{A}} > \textcircled{\text{L}} > \textcircled{\text{C}}$$

14. 다음 나눗셈의 몫이 가장 작은 것을 고르시오.

Ⓐ  $180 \div 20$

Ⓑ  $490 \div 70$

Ⓒ  $270 \div 90$

Ⓓ  $240 \div 30$

▶ 답:

▶ 정답: Ⓟ

해설

Ⓐ 9, Ⓑ 7, Ⓒ 3, Ⓓ 8

Ⓒ < Ⓑ < Ⓓ < Ⓒ

15. 태영이는 구슬 60개를 한 봉지에 30개씩 나누어 담으려고 합니다. 이 때 구슬은 몇 봉지가 되는지 구하시오.

▶ 답: 봉지

▷ 정답: 2봉지

해설

$$60 \div 30 = 2$$

그러므로 2봉지입니다.

16. □ 안에 알맞은 수를 구한 후 두 나눗셈 몫의 차를 구하시오.

㉠  $80 \div 20 =$  □

㉡  $240 \div 60 =$  □

▶ 답 :

▶ 정답 : 0

해설

㉠  $80 \div 20 = 4$

㉡  $240 \div 60 = 4$

$4 - 4 = 0$

17. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것과 가장 작은 것의 차를 구하시오.

㉠  $400 \div 50$

㉡  $180 \div 60$

㉢  $270 \div 30$

㉣  $360 \div 90$

▶ 답 :

▷ 정답 : 6

해설

㉠  $400 \div 50 = 8$

㉡  $180 \div 60 = 3$

㉢  $270 \div 30 = 9$

㉣  $360 \div 90 = 4$

그러므로 몫이 가장 큰 수는 9, 가장 작은 수는 3, 차는  $9 - 3 = 6$ 입니다.

18. 다음 중 몫이 두 자리 수인 것은 어느 것입니까?

①  $254 \div 30$

②  $873 \div 90$

③  $508 \div 60$

④  $319 \div 20$

⑤  $625 \div 70$

해설

①  $254 \div 30 = 8 \cdots 14$

②  $873 \div 90 = 9 \cdots 63$

③  $508 \div 60 = 8 \cdots 28$

④  $319 \div 20 = 15 \cdots 19$

⑤  $625 \div 70 = 8 \cdots 65$

19. 나머지가 큰 것부터 차례로 기호를 맞게 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠  $502 \div 60$

㉡  $485 \div 70$

㉢  $168 \div 90$

㉣  $348 \div 50$

① ㉡-㉢-㉣-㉠

② ㉢-㉡-㉠-㉣

③ ㉣-㉢-㉡-㉠

④ ㉡-㉣-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉡-㉣-㉠

해설

㉠  $502 \div 60 = 8 \cdots 22$

㉡  $485 \div 70 = 6 \cdots 65$

㉢  $168 \div 90 = 1 \cdots 78$

㉣  $348 \div 50 = 6 \cdots 48$

20. 다음 식의 □ 안에 순서대로 써넣으시오.(위에서부터 아래로 쓰시오.)

$$12 \overline{)95} \rightarrow 12 \overline{)95}$$

$\overline{)95}$   
7  
4  
84  
11

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 7

▷ 정답 : 84

▷ 정답 : 11

해설

$$12 \overline{)95} \rightarrow 12 \overline{)95}$$

$\overline{)95}$   
7  
4  
84  
11

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

▶ 답: 다스

▶ 답: 자루

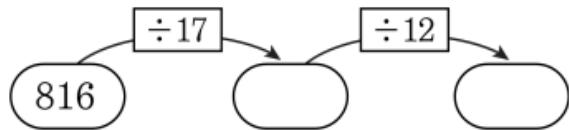
▷ 정답: 7다스

▷ 정답: 3자루

해설

$$87 \div 12 = 7 \cdots 3$$

22. 다음 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 정답 : 48

▶ 정답 : 4

해설

$$816 \div 17 = 48, 48 \div 12 = 4$$

23. 다음 나눗셈식에 알맞은 검산식은 어느 것인지 구하시오.

$$841 \div 57 = 14 \cdots 43$$

- ①  $57 + 14 + 43$       ②  $14 + 43 + 57$       ③  $57 \times 14 + 43$
- ④  $57 \times 43 + 14$       ⑤  $57 + 14 \times 43$

해설

<검산>

(나누는 수) × (몫) + (나머지) = (나누어지는 수)

24. 다음 곱셈에서 잘못된 곳을 찾아 바르게 고쳤을 때의 바른 답을 구하시오.

$$\begin{array}{r} 470 \\ \times 60 \\ \hline 2820 \end{array}$$

▶ 답 :

▶ 정답 : 28200

해설

$$470 \times 60 = 28200$$

곱하는 수의 0 을 내려쓰지 않았다.

25. 어떤 자연수를 26으로 나눌 때, 나올 수 있는 나머지는 모두 몇 개인지 구하시오.

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 25개

해설

나올 수 있는 나머지는 26 보다 작은 자연수이므로,  
1, 2, 3, …, 24, 25입니다.

따라서 나올 수 있는 나머지는 25개입니다.