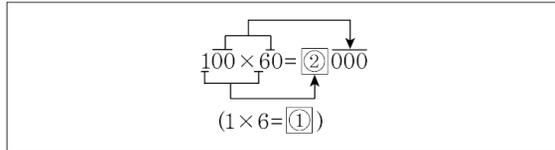


1.  $100 \times 60$ 을 계산하는 방법입니다.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



▶ 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 수있는 거리는 몇 km입니까?

▶ 답:          km

▷ 정답: 2000 km

해설

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

3. □안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} 326 \\ \times 50 \\ \hline \square 0 \end{array}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 1630

해설

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

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

4. 다음 중 나눗셈의 몫이 두 자리 수인 것은 어느 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 달리를 합니다. 희연이가 20일 동안 달린 거리는 모두 몇 m인지 구하시오.

▶ 답:                      m

▷ 정답: 11440m

해설

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

8. 곱셈을 하시오.

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

▶ 답:

▷ 정답: 36720

해설

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

9. 곱셈을 하시오.

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

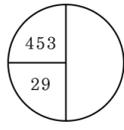
▶ 답:

▷ 정답: 13632

해설

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

10. 빈 곳에 두 수의 곱을 써넣으시오.



▶ 답:

▷ 정답: 13137

해설

$$453 \times 29 = 13137$$

11. 계산결과가 바르게 짝지어진 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-㉢, ③-㉡  
③ ①-㉡, ②-㉠, ③-㉢      ④ ①-㉢, ②-㉠, ③-㉡  
⑤ ①-㉢, ②-㉡, ③-㉠

해설

- |                   |           |
|-------------------|-----------|
| ① $273 \times 36$ | • ㉠ 11430 |
| ② $187 \times 54$ | • ㉡ 10098 |
| ③ $635 \times 18$ | • ㉢ 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?

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

- 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.

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

13. 뭇이 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ $350 \div 50$	㉡ $180 \div 30$
㉢ $240 \div 60$	㉣ $320 \div 40$

- ① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣      ② ㉠, ㉢, ㉡, ㉣      ③ ㉢, ㉠, ㉡, ㉣  
④ ㉡, ㉢, ㉣, ㉠      ⑤ ㉡, ㉠, ㉣, ㉢

해설

㉠ 7, ㉡ 6, ㉢ 4, ㉣ 8  
→ ㉣ > ㉠ > ㉡ > ㉢

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. 이때 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.

$$\textcircled{A} 80 \div 20 = \text{□}$$

$$\textcircled{B} 240 \div 60 = \text{□}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 0

해설

$$\textcircled{A} 80 \div 20 = 4$$

$$\textcircled{B} 240 \div 60 = 4$$

$$4 - 4 = 0$$

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

$$\text{㉠ } 400 \div 50$$

$$\text{㉡ } 180 \div 60$$

$$\text{㉢ } 270 \div 30$$

$$\text{㉣ } 360 \div 90$$

▶ 답:

▷ 정답: 6

해설

$$\text{㉠ } 400 \div 50 = 8$$

$$\text{㉡ } 180 \div 60 = 3$$

$$\text{㉢ } 270 \div 30 = 9$$

$$\text{㉣ } 360 \div 90 = 4$$

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.)

$$12 \overline{)95} \rightarrow 12 \overline{)95} \begin{array}{r} \square \\ \square \\ \square \end{array}$$

▶ 답:

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 7

▷ 정답: 84

▷ 정답: 11

해설

$$12 \overline{)95} \rightarrow 12 \overline{)95} \begin{array}{r} 7 \\ 84 \\ 11 \end{array}$$

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

▶ 답:                    다스

▶ 답:                    자루

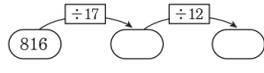
▷ 정답: 7다스

▷ 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)  $\times$  (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 26보다 작은 자연수이므로, 1, 2, 3, ..., 24, 25입니다. 따라서 나올 수 있는 나머지는 25개입니다.