

1. 안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?

10000은 {
9000보다 큰 수
9900보다 큰 수
9990보다 큰 수
9999보다 큰 수

① 1000.10.100.1

② 10000.1000.100.1

③ 1.10.100.1000

④ 1000, 100, 10, 1

⑤ 10000, 1000, 100, 10

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

$$\textcircled{\text{㉠}} 502 \div 60$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 485 \div 70$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 168 \div 90$$

$$\textcircled{\text{㉣}} 348 \div 50$$

$$\textcircled{1} \textcircled{\text{㉡}}-\textcircled{\text{㉢}}-\textcircled{\text{㉣}}-\textcircled{\text{㉠}}$$

$$\textcircled{2} \textcircled{\text{㉢}}-\textcircled{\text{㉡}}-\textcircled{\text{㉠}}-\textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{3} \textcircled{\text{㉣}}-\textcircled{\text{㉢}}-\textcircled{\text{㉡}}-\textcircled{\text{㉠}}$$

$$\textcircled{4} \textcircled{\text{㉡}}-\textcircled{\text{㉣}}-\textcircled{\text{㉢}}-\textcircled{\text{㉠}}$$

$$\textcircled{5} \textcircled{\text{㉢}}-\textcircled{\text{㉡}}-\textcircled{\text{㉣}}-\textcircled{\text{㉠}}$$

3. 다음 각도 중 가장 큰 각은 어느 것입니까?

① 2 직각

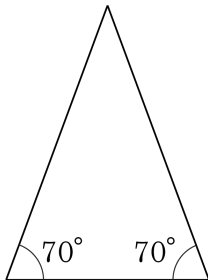
② 1°

③ 10°

④ 3 직각

⑤ 90°

4. 다음 삼각형의 이름으로 옳은 것은 어느 것입니까?



① 정삼각형, 둔각삼각형

② 둔각삼각형, 예각삼각형

③ 정삼각형, 이등변삼각형

④ 예각삼각형, 이등변삼각형

⑤ 정삼각형, 예각삼각형

5. 설탕을 $3\frac{25}{35}$ kg 사 와서 잼을 만드는 데 $1\frac{12}{35}$ kg을 썼습니다. 남은 설탕은 몇 kg인지 구하시오.

① $1\frac{13}{35}$ kg

② $2\frac{13}{35}$ kg

③ $3\frac{13}{35}$ kg

④ $4\frac{13}{35}$ kg

⑤ $5\frac{13}{35}$ kg

6. 다음 주어진 식에서 가장 먼저 계산해야 할 것은 무엇입니까?

$$222 - \{(7 - 3) \times 9 \div 3\} + 3$$

① $7 - 3$

② $222 - 7$

③ $3 + 3$

④ $9 \div 3 + 3$

⑤ $9 \div 3$

7. 계산 결과의 크기를 비교하여 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 528×50

㉡ 408×80

㉢ 876×30

㉣ 925×20

① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

② ㉡, ㉢, ㉠, ㉣

③ ㉡, ㉠, ㉢, ㉣

④ ㉢, ㉡, ㉣, ㉠

⑤ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣

8. 462쪽인 동화책을 하루에 60쪽씩 읽으면, 모두 읽는 데 며칠이 걸리고 몇 장이 남겠습니까?

① 8일, 42쪽

② 7일, 42쪽

③ 8일, 43쪽

④ 7일, 43쪽

⑤ 7일, 41쪽

9. 안에 알맞은 각도를 차례대로 써넣으시오.

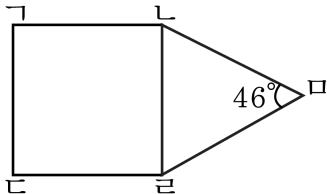
$$\textcircled{\text{㉠}} 1 \text{ 직각} + 54^\circ = \square$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 2 \text{ 직각} - 86^\circ = \square$$

 답: _____ °

 답: _____ °

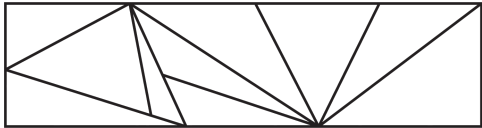
10. 다음 도형은 정사각형과 변 $\angle$ 과 변 $\angle$ 의 길이가 같은 이등변삼각형을 붙여 놓은 것입니다. 각 $\angle$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

11. 직사각형 모양의 종이를 다음과 같이 오려서 여러 개의 삼각형을 만들었습니다. 둔각삼각형은 예각삼각형보다 몇 개 더 많은지 구하시오.



답:

개

12. 연필 16 다스를 24 명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇 자루씩 나누어 주면 되겠습니까?



답:

자루

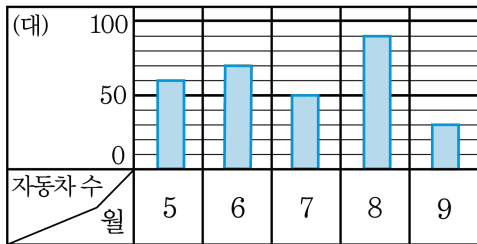
13. 다음 세 개의 식을 ()와 { }를 한 번씩 사용하여 하나의 식으로 나타낸 것으로 옳은 것은 어느 것입니까?

$$21 \times 13 = 273, 273 + 15 = 288, 288 \div 32 = 9$$

- ① $\{(21 \times 13) + 15\} \div 32 = 9$ ② $\{(21 \times 13) + 15 \div 32\} = 9$
③ $\{21 \times (13 + 15) \div 32\} = 9$ ④ $21 \times \{(13 + 15) \div 32\} = 9$
⑤ $21 \times \{13 + (15 \div 32)\} = 9$

14. 어느 자동차 회사에서 월별 판매한 자동차 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.

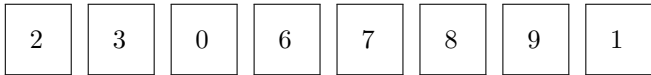
〈월별 판매한 자동차 수〉



자동차를 가장 많이 판매한 달부터 차례대로 쓴 것을 고르면 무엇입니까?

- ① 6월, 8월, 5월, 9월, 7월 ② 8월, 6월, 5월, 9월, 7월
 ③ 6월, 8월, 5월, 7월, 9월 ④ 8월, 6월, 5월, 7월, 9월
 ⑤ 8월, 5월, 6월, 7월, 9월

15. 다음 숫자 카드를 한 번씩 써서 만든 여덟 자리 수 중에서 가장 작은 수의 10000 배인 수를 구하였습니다. 이 때 숫자 3이 나타내는 수는 얼마입니까?



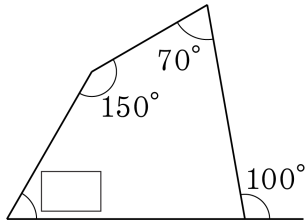
답: _____

16. 1 에서 7 까지의 숫자를 한 번씩 사용하여 만든 일곱 자리 수 중에서
둘째 번으로 큰 수를 쓰시오.



답: _____

17. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

18. 넓이가 $30\frac{2}{11} \text{ cm}^2$ 인 도화지에 넓이가 $2\frac{8}{11} \text{ cm}^2$ 인 사각형의 모양을 2
번 잘라 냈다면, 남은 도화지의 넓이는 몇 cm^2 가 되는지 구하시오.



답:

 cm^2

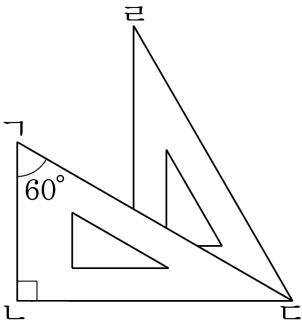
19. 다음 조건을 만족시키는 수를 구하시오.

- ㉠ 천억의 자리의 숫자가 4인 열두 자리의 수
- ㉡ 4600억 보다 작고 4500억 보다 큰 수
- ㉢ 십억의 자리, 억의 자리의 숫자가 모두 7인 수
- ㉣ 각 자리의 숫자에 0이 8개인 수



답: _____

20. 그림과 같이 똑같은 삼각자 2 개를 겹쳐 놓았습니다. 각 $\angle \text{BCD}$ 의 크기를 구하시오.



답: _____

°