

1. 다음 중 30000 을 잘못 말한 것은 어느 것입니까?

① 100 이 300 인 수

② 1000 이 30 인 수

③ 29999 보다 1 큰 수

④ 29900 보다 10 큰 수

⑤ 50000 보다 20000 작은 수

2. 안에 알맞은 수를 바르게 나타낸 것을 고르시오.

12996738 에서

- (1) 천만의 자리 숫자는 이고, 을 나타냅니다.
(2) 백만의 자리 숫자는 이고, 을 나타냅니다.
(3) 십만의 자리 숫자는 이고, 을 나타냅니다.

① 1,1000000,2,2000000,9,900000

② 2,20000000.9.9000000.6,600000

③ 1,10000000,2,200000,9,900000

④ 1,10000000,9,9000000,6,60000

⑤ 1,10000000,2,2000000,9,900000

3. 다음은 뛰어세기를 한 수입니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{l} (1) \quad \boxed{9456\text{만}} - \boxed{9656\text{만}} - \boxed{9856\text{만}} - \boxed{} - \boxed{} \\ (2) \quad \boxed{6\text{조 } 8000\text{만}} - \boxed{6\text{조 } 9000\text{만}} - \boxed{} - \boxed{7\text{조 } 1000\text{만}} - \\ \boxed{} \end{array}$$

- ① (1) 1억 56만, 1억 156만 (2) 7조, 7조 2000만
② (1) 1억 56만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 3000만
③ (1) 1억 56만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 2000만
④ (1) 1억 56만, 1억 1256만 (2) 7조, 7조 2000만
⑤ (1) 1억 156만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 2000만

4. 수의 크기를 비교하여 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 52384

㉡ 78549

㉢ 36378

㉣ 20887

① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

② ㉣, ㉢, ㉠, ㉡

③ ㉡, ㉣, ㉢, ㉠

④ ㉡, ㉣, ㉠, ㉢

⑤ ㉡, ㉠, ㉢, ㉣

5. 안에 들어갈 수 있는 숫자가 아닌 것은 어느 것입니까?

$$2\text{}480543210 < 23970465210$$

① 0

② 1

③ 2

④ 3

⑤ 4

6. 다음 중 나누는 수가 48인 나눗셈에서 나머지가 될 수 없는 수는 어느 것입니까?

① 0

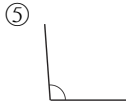
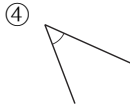
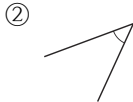
② 1

③ 37

④ 47

⑤ 48

7. 다음 중에서 직각보다 작은 각을 모두 고르시오.



8. 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 나, 마, 아 ② 나, 마, 바, 차 ③ 나, 마, 바, 아
④ 마, 바, 사, 아 ⑤ 바, 아, 차

9. 분모가 3인 가분수 중에서 () 안에 들어갈 수 있는 수들의 합을 구하시오.

$$3\frac{1}{3} < (\quad) < \frac{14}{3}$$



답: _____

10. 한 변의 길이가 $2\frac{6}{11}$ cm 인 정삼각형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

11. 다음을 계산하시오.

$$\frac{7}{9} - \frac{1}{9} - \frac{3}{9}$$

① $\frac{3}{18}$

② $\frac{3}{8}$

③ $\frac{8}{9}$

④ $\frac{2}{3}$

⑤ $\frac{3}{9}$

12. 다음 안에 알맞은 분수를 써넣으시오.

$$6\frac{2}{7} - \square = 7\frac{1}{7} - 4\frac{4}{7}$$



답: _____

13. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, < 또는 =로 나타내시오.

$$72 \times (9 \div 3) \bigcirc (72 \times 9) \div 3$$



답:

14. 284300000000 에서 숫자 8 이 나타내는 수는 8130 에서 숫자 8 이 나타내는 수의 몇 배입니까?

① 10 배

② 100 만 배

③ 1000 배

④ 1 억 배

⑤ 1000 만 배

15. 계산 결과가 작은 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 386×39

㉡ 412×30

㉢ 569×18

① ㉠, ㉡, ㉢

② ㉡, ㉢, ㉠

③ ㉡, ㉠, ㉢

④ ㉢, ㉡, ㉠

⑤ ㉢, ㉠, ㉡

16. 공책 630 권을 한 줄에 70 권씩 쌓아 놓았습니다. 쌓아 놓은 공책은 몇 줄인지 구하시오.



답:

줄

17. 다음 중 나눗셈의 몫이 다른 하나는 어느 것입니까?

① $23 \div 20$

② $34 \div 20$

③ $36 \div 30$

④ $77 \div 40$

⑤ $89 \div 40$

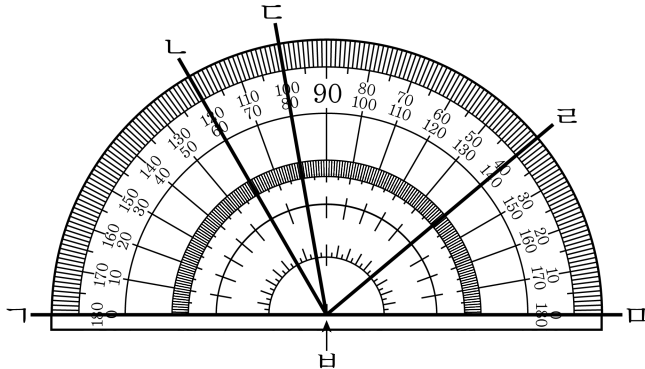
18. 다음 나눗셈의 몫과 나머지를 구하여 차례대로 적으시오.

$$40 \overline{) 752}$$

 답: _____

 답: _____

19. 다음 각도기에서 가장 작은 각의 크기는 몇 도인지 구하시오.



>
 답: _____ °

20. 다음 중 각도의 합이 틀린 것은 어느 것입니까?

① $20^{\circ} + 40^{\circ} = 60^{\circ}$

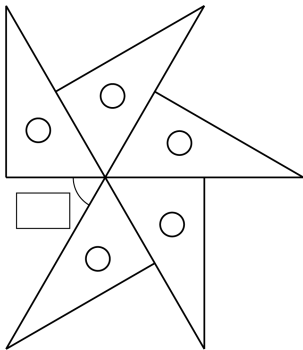
② $90^{\circ} + 80^{\circ} = 170^{\circ}$

③ $1 \text{ 직각} + 30^{\circ} = 120^{\circ}$

④ $2 \text{ 직각} + 50^{\circ} = 140^{\circ}$

⑤ $250^{\circ} + 70^{\circ} = 320^{\circ}$

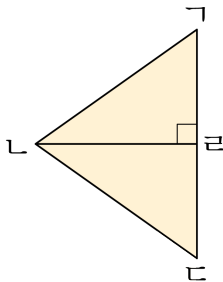
21. 다음은 모양과 크기가 똑같은 삼각자를 여러 개 붙여 놓은 것입니다.
 안에 알맞은 각도를 구하시오.



답:

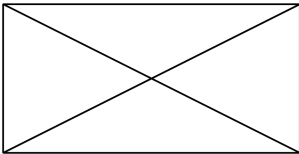
°

22. 다음과 같이 이등변삼각형을 선분 $ㄴㄷ$ 로 접었을 때 겹치는 변(또는 선분)과 같은 크기의 각의 짝이 바르게 연결되지 않은 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 변 $ㄱㄴ$ 과 $ㄷㄴ$, 각 $ㄴㄷㄱ$ 과 $ㄴㄷㄷ$
- ② 변 $ㄱㄴ$ 과 $ㄷㄴ$, 각 $ㄴㄱㄷ$ 과 $ㄴㄷㄷ$
- ③ 선분 $ㄱㄷ$ 과 $ㄷㄷ$, 각 $ㄴㄷㄱ$ 과 $ㄴㄷㄷ$
- ④ 선분 $ㄱㄷ$ 과 $ㄷㄷ$, 각 $ㄴㄱㄷ$ 과 $ㄴㄷㄷ$
- ⑤ 선분 $ㄱㄷ$ 과 $ㄷㄷ$, 각 $ㄱㄴㄷ$ 과 $ㄷㄴㄷ$

23. 도형에는 이등변삼각형이 모두 몇 개입니까?



답:

개

24. 다음 뺄셈을 하시오.

$$3 - 2\frac{8}{11}$$



답: _____

25. 사탕 한 개의 값은 150 원이고, 과자 한 봉지의 값은 사탕 한 개의 값의 5 배보다 100 원 더 비싸다고 합니다. 사탕 5 개와 과자 2 봉지의 값은 모두 얼마입니까?



답:

원

26. 어느 공장에서는 다음과 같이 물건을 넣어 선물 세트 한 상자를 만듭니다.



참치 100 캔, 햄 200 캔이 있다면, 모든 물건의 수가 맞게 들어간 선물 세트는 몇 상자까지 만들 수 있는가?

- ① 32상자 ② 33상자 ③ 34상자
④ 35상자 ⑤ 36상자

27. 600 억부터 얼마씩 뛰어 세기를 하여 800 억까지 가는 데 그 사이에 있는 수가 모두 4 개였습시다. 얼마씩 뛰어 센 것인지 구하시오.



답: _____

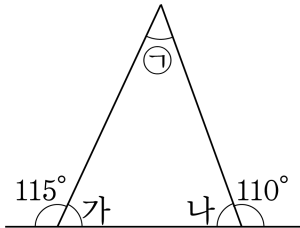
28. 문희네 학교 남학생은 348 명이고, 여학생은 295 명입니다. 문희네 학교 전교생이 버스를 타고 미술관으로 견학을 가려고 합니다. 버스 한 대에 학생이 38 명씩 탄다면 버스는 모두 몇 대가 필요한지 구하시오.



답:

대

29. 다음 그림에서 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답:

_____°

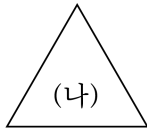
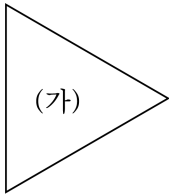
30. 10 시 30 정각에 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각의 크기를 구하시오.



답:

○

31. (가) 정삼각형의 세 변의 길이의 합은 36 cm 이고, (나) 정삼각형의 세 변의 길이의 합은 27 cm 입니다. 두 정삼각형의 한 변의 길이의 합을 구하시오.



답:

cm

32. 등식이 성립하도록 ()를 채워야 할 부분은 어느 부분입니까?

$$3 \times 10 + 7 - 8 \div 2 = 47$$

① 3×10

② $7 - 8$

③ $8 \div 2$

④ $10 + 7 - 8$

⑤ $10 + 7$

33. 답이 될 수 있도록 ()를 한 것으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$118 - 5 \times 3 + 4 \times 3 = 13$$

- ① $118 - 5 \times (3 + 4 \times 3) = 13$
- ② $118 - 5 \times (3 + 4) \times 3 = 13$
- ③ $118 - 5 \times 3 + (4 \times 3) = 13$
- ④ $(118 - 5) \times (3 + 4) \times 3 = 13$
- ⑤ $(118 - 5) \times 3 + 4 \times 3 = 13$