

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. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

억이 2500, 만이 183, 일이 76 인 수는 입니다.



답:

3. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 10 억의 100 배

② 10 만의 10000 배

③ 1 만의 1000000 배

④ 1000 의 100 만 배

⑤ 100 만의 100 만 배

4. 다음 중 나눗셈의 몫이 다른 하나는 어느 것입니까?

① $60 \div 30$

② $120 \div 60$

③ $120 \div 40$

④ $180 \div 90$

⑤ $100 \div 50$

5. 정삼각형 모양의 종이를 포개어지도록 반으로 접어서 잘랐습니다.
잘라낸 종이의 모양은 어느 것입니까?

① 이등변삼각형

② 직각삼각형

③ 예각삼각형

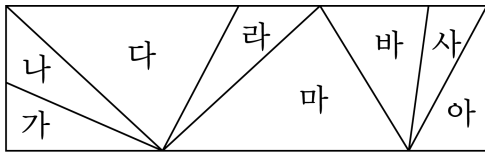
④ 둔각삼각형

⑤ 직각이등변삼각형

6. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

- ① 정삼각형은 예각삼각형입니다.
- ② 이등변삼각형은 정삼각형입니다.
- ③ 둔각삼각형은 이등변삼각형입니다.
- ④ 이등변삼각형은 예각삼각형입니다.
- ⑤ 직각삼각형은 이등변삼각형입니다.

7. 직사각형 모양의 종이를 오려서 여러 개의 삼각형을 만들었습니다.
둔각삼각형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① 가, 아 ② 나, 라, 바 ③ 나, 라, 사
④ 다, 라, 바, 사 ⑤ 라, 사

8. 다음을 계산하여 가분수로 나타냈을 때, 분모와 분자의 합을 구하시오.

$$\frac{2}{5} + \frac{4}{5}$$



답:

9. 다음 계산을 하시오.

$$3\frac{5}{7} + 2\frac{1}{7}$$

① $3\frac{6}{7}$

② $4\frac{6}{7}$

③ $5\frac{6}{7}$

④ $6\frac{6}{7}$

⑤ $6\frac{5}{49}$

10. 다음을 계산하시오.

$$6\frac{3}{7} + 3\frac{6}{7}$$

① $9\frac{2}{7}$

② $9\frac{6}{7}$

③ $10\frac{2}{7}$

④ $10\frac{5}{7}$

⑤ $11\frac{2}{7}$

11. $5\frac{9}{15}$ L의 물이 든 물통에 $7\frac{5}{15}$ L의 물을 더 부었습니다. 이 물통에 들어 있는 물은 모두 몇 L인지 구하시오.

① $10\frac{14}{15}$ L

② $11\frac{11}{15}$ L

③ $12\frac{11}{15}$ L

④ $12\frac{14}{15}$ L

⑤ $13\frac{12}{15}$ L

12. 다음 중 ()를 생략해도 좋은 것을 고르시오.

① $55 - (28 - 9)$

② $(26 - 3) \times 8$

③ $(51 + 22) \times 6$

④ $90 - (34 - 1)$

⑤ $99 - (12 \div 3)$

13. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$2 + (32 - 19)$$

① $26 + 32$

② $32 - 19$

③ $26 - 19$

④ $26 + 13$

⑤ $32 + 19$

14. 계산 결과가 다른 것은 어느 것입니까?

① $48 \div 2 \times 6$

② $48 \times 6 \div 2$

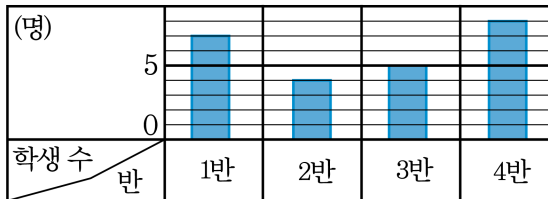
③ $6 \times 48 \div 2$

④ $48 \div (2 \times 6)$

⑤ $48 \times (6 \div 2)$

15. 광일이네 학교 4학년 학생 중 영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수를 조사하여 나타낸 막대 그래프입니다.

〈영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수〉



영어 말하기 대회에 참가한 학생 수가 가장 많은 반부터 차례대로 쓰면 어느 것입니까?

- ① 4반-1반-3반-2반
- ② 4반-2반-1반-3반
- ③ 1반-3반-2반-4반
- ④ 1반-2반-3반-4반
- ⑤ 3반-2반-1반-4반

16. ㉠가 나타내는 수는 ㉡가 나타내는 수의 몇 배입니까?

$$\begin{array}{cccccccc} 8 & 5 & 4 & 7 & 6 & 3 & 2 & 4 \\ \hline \text{㉠} & & & & & & & \text{㉡} \end{array}$$



답:

배

17. 1부터 8까지의 숫자를 2번씩 사용하여 만들 수 있는 열여섯자리 수
중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.



답: _____

18. 지은이는 0부터 6까지의 숫자를 2번씩 사용하여 만들 수 있는 열네자리 수 중 가장 큰 수를 만들었습니다.
지은이가 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 얼마입니까?

① 2

② 3

③ 4

④ 5

⑤ 6

19. 다음에서 안의 수는 지워져서 보이지 않습니다. 두 수의 크기를 비교하여 $>$, $<$ 로 나타내시오.

$$8095\boxed{}45000 \bigcirc \text{팔십억 구천오백구십오만}$$



답:

20. 빈 칸에 알맞은 수를 순서대로 쓰시오.



답:



답:

21. 문구점에서는 필통 한 개를 2300 원에 사서 2550 원에 판다고 합니다.
필통 68 개를 팔았다면 그 이익금은 얼마인지 구하시오.



답:

원

22. 다음 중 크기를 바르게 비교한 것은 무엇입니까?

① $200 \times 80 > 30 \times 700$

② $420 \times 71 < 600 \times 50$

③ $813 \times 13 < 520 \times 20$

④ $185 \times 16 < 186 \times 15$

⑤ $258 \times 15 > 230 \times 20$

23. 다음 중 계산결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 282×20

② 812×11

③ 144×30

④ 50×400

⑤ 601×36

24. 몫이 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ $180 \div 30$

㉡ $250 \div 50$

㉢ $320 \div 80$

㉣ $720 \div 80$

① ㉠, ㉣, ㉢, ㉡

② ㉡, ㉢, ㉠, ㉣

③ ㉢, ㉠, ㉡, ㉣

④ ㉣, ㉢, ㉠, ㉡

⑤ ㉣, ㉠, ㉡, ㉢

25. 다음 중 나눗셈의 나머지가 2로 나누어 떨어지는 것은 어느 것인지 구하시오.

① $366 \div 19$

② $167 \div 27$

③ $568 \div 15$

④ $507 \div 26$

⑤ $468 \div 24$

26. 다음 중 나눗셈의 나머지가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $612 \div 24$

② $648 \div 18$

③ $742 \div 31$

④ $691 \div 23$

⑤ $539 \div 15$

27. 다음 나눗셈의 나머지가 가장 큰 것의 나머지를 구하시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 738 \div 52$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 649 \div 49$$

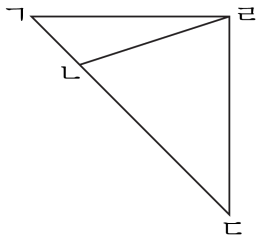
$$\textcircled{\text{㉢}} 791 \div 34$$

$$\textcircled{\text{㉣}} 898 \div 28$$



답: _____

28. 다음 그림에서 180° 보다 작은 각 중 가장 큰 각은 어느 것인지 고르시오.



① 각 $\angle \text{ㄱㄴㄴ}$

② 각 $\angle \text{ㄱㄷㄴ}$

③ 각 $\angle \text{ㄴㄴㄱ}$

④ 각 $\angle \text{ㄷㄴㄴ}$

⑤ 각 $\angle \text{ㄱㄴㄷ}$

29. 시각이 다음과 같을 때, 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 경우는 어느 것입니까?

① 3 시

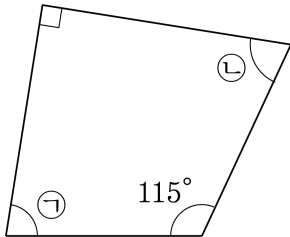
② 1 시 45 분

③ 3 시 30 분

④ 5 시 50 분

⑤ 10 시 30 분

30. 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



답: _____ °

31. 다음 계산한 답이 예각인 것은 어느 것입니까?

① $47^{\circ} + 15^{\circ}$

② $200^{\circ} - 50^{\circ}$

③ $180^{\circ} - 40^{\circ}$

④ 1 직각 $+ 20^{\circ}$

⑤ 2 직각 $- 1$ 직각

32. 다음을 계산하시오.

$$27 + 60 \div 3 - 24$$

① 20

② 23

③ 25

④ 29

⑤ 24

33. 다음 중 ()를 사용해야 성립하는 식은 어느 것입니까?

① $24 + 12 \div 4 \times 3 = 27$

② $3 + 4 \times 7 - 5 \times 2 = 21$

③ $84 - 15 \times 3 \div 9 = 79$

④ $121 + 15 - 7 \times 8 = 80$

⑤ $48 \div 6 + 3 \times 7 = 29$

34. 다음 등식이 성립하려면 ○안에 $+$, $-$, $\times$, $\div$ 중 어떤 기호가 들어가야
합니까?

$$30 + 5 \times 9 \bigcirc 10 = 65$$

① $+$

② $-$

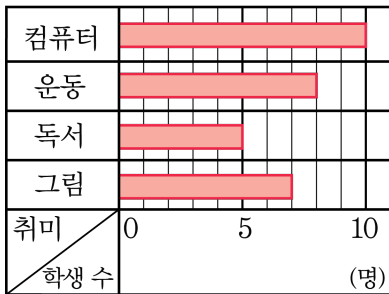
③ $\div$

④ $\times$

⑤ 없습니다.

35. 영이 친구들의 취미를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 다음 중 설명이 틀린 것은 어느 것입니까?

〈친구들의 취미〉



- ① 가로는 학생 수를 나타냅니다.
- ② 세로는 취미를 나타냅니다.
- ③ 가로 눈금 한 칸은 1명을 나타냅니다.
- ④ 운동을 좋아하는 학생은 8명입니다.
- ⑤ 조사한 친구는 모두 29명입니다.

36. 백만의 자리의 숫자가 8 , 십만의 자리의 숫자가 5 인 일곱 자리 수는 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

37. 어느 회사에서 다음과 같이 거래처에서 돈을 수금하였습니다. 이 회사가 수금한 돈은 모두 얼마입니까?

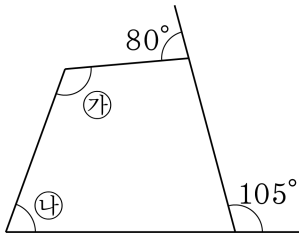
천만 원짜리 수표 21장
백만 원짜리 수표 15장
십만 원짜리 수표 230장
만 원짜리 돈 100장씩 18묶음



답:

원

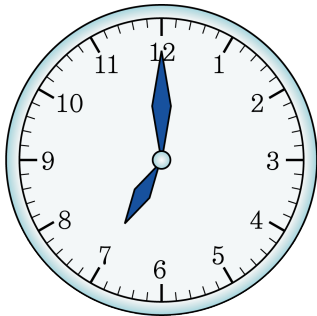
38. 다음 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



답:

°

39. 7시를 나타내고 있는 시계에서 분침과 시침이 이루는 작은 쪽의 각의 크기를 구하시오.



답: _____

°

40. 시계가 2시 30분을 가리키고 있습니다. 두 바늘이 이루는 각 중 작은
각은 몇 도인지 구하시오.



답:

○

41. 다음 주어진 조건을 보고, 그 값이 분수인 (가)와 (나)를 구한 후, 두 분수의 합을 구하시오.

(가) : 분자와 분모의 합이 30 이고, 분자와 분모의 차가 2 인
진분수

(나) : 분자와 분모의 합이 26 이고, 분자와 분모의 차가 6 인
진분수

① $1\frac{5}{16}$

② $1\frac{8}{16}$

③ $1\frac{5}{10}$

④ $1\frac{8}{10}$

⑤ $1\frac{9}{10}$

42. 어떤 공장에서 기계 한 대가 물건을 만드는데, 오전에는 $4\frac{4}{6}$ 시간, 오후에는 $2\frac{2}{6}$ 시간 동안 물건을 만든다고 합니다. 이 기계는 $\frac{1}{6}$ 시간 동안 8개의 물건을 만든다면, 기계 한 대가 오전, 오후 동안 만드는 물건의 개수는 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

43. 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 $10 + 7$

44. 다음을 계산하시오.

$$75 - 4 \times \{(106 - 7 \times 4) \div (65 - 59)\}$$



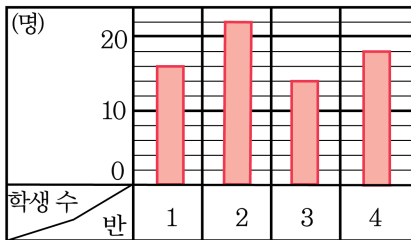
답:

45. 반별로 봉사 활동에 참여한 학생 수를 조사하여 나타낸 표와 막대그래프입니다.

<봉사활동에 참여한 학생 수>

반	1	2	3	4	계
학생 수(명)	16	22	14	18	70

<봉사 활동에 참여한 학생 수>



다음 설명 중 옳은 것을 모두 찾아 기호로 쓰시오.

보기

- ㉠ 막대그래프의 세로 눈금 한 칸은 3명을 나타냅니다.
- ㉡ 봉사활동에 참여한 학생 수가 가장 적은 학년을 알아보는 것은 막대그래프가 편리합니다.
- ㉢ 봉사활동에 참여한 학생 수가 많은 학년부터 차례로 나열할 때 막대그래프가 편리합니다.
- ㉣ 봉사활동에 참여한 전체 학생 수를 알아보기 편리한 것은 표입니다.

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

46. 승민이는 853721649를 옮겨 쓰다가 잘못하여 숫자 하나를 빠뜨리고 썼더니 처음 수 보다 768000000 이 작았습니다. 승민이가 빠뜨리고 쓴 숫자는 어떤 숫자인지 구하시오.



답: _____

47. 다음 설명을 보고 2100년 1월 1일이 월요일일 때, 그 해 3월 5일은 무슨 요일인지를 구하시오.

«2월 달에 29일이 있는 해의 조건»

끝의 두 자리 수가 4로 나누어 떨어지는 해는 2월이 29일입니다.

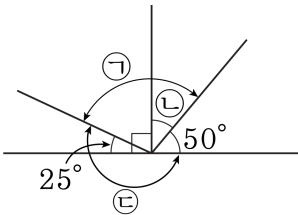
끝의 두 자리 수가 00으로 끝나는 해는 2월이 28일입니다.

끝의 세 자리 수가 000으로 끝나는 해는 2월이 29일입니다.



답: _____

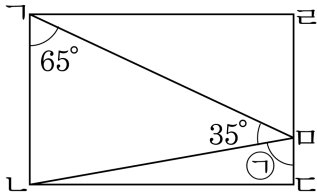
48. 다음 그림에서 각 ㉔의 크기는 두 각 ㉓과 ㉕의 합보다 얼마나 큼니까?



답:

°

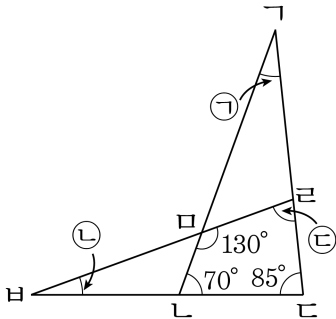
49. 다음은 직사각형 $\Gamma L D C$ 입니다. 각 $\textcircled{\Gamma}$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

50. 다음 그림에서 각 ㉠, ㉡, ㉢의 크기의 합을 구하시오.



답:

°
