

1. 다음을<보기>와 같이 나타내시오.

보기

삼천오백이십일만 칠천팔 ⇒ 3521 만 7008

구천사백칠십육만 팔천이백오십구⇒

 답: _____

2. 두 수의 크기를 비교하여 >, <를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

- (1) 450800 ○ 450799
- (2) 6027134 ○ 6057134
- (3) 327억 4020만 ○ 326억 9999만
- (4) 376조 3108억 9000만 ○ 376조 3118억 50만

- ① >,<,>,< ② >,>,>,< ③ >,<,<,>
- ④ <,<,>,< ⑤ <,>,<,<

3. 다음 곱셈을 하고, 곱이 큰 수부터 그 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠

365

×

46

㉡

364

×

47

㉢

363

×

48

㉣

362

×

49

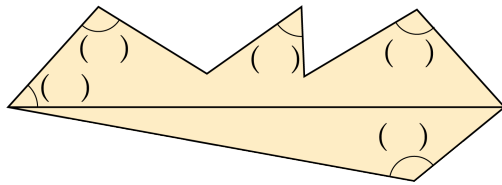
- ① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣
- ② ㉡, ㉢, ㉠, ㉣
- ③ ㉣, ㉢, ㉠, ㉡
- ④ ㉢, ㉣, ㉡, ㉠
- ⑤ ㉣, ㉢, ㉡, ㉠

4. 몫이 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

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

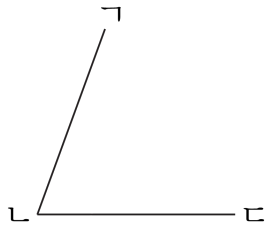
- ① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣
- ② ㉠, ㉢, ㉣, ㉡
- ③ ㉢, ㉠, ㉣, ㉡
- ④ ㉡, ㉢, ㉣, ㉠
- ⑤ ㉡, ㉠, ㉣, ㉢

5. 다음과 같은 그림이 있다. ()안에 예각은 ‘예’, 둔각은 ‘둔’으로 나타낼 때, 둔각은 모두 몇 개입니까?



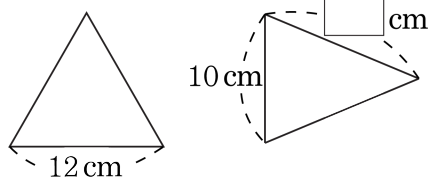
- ① 5개 ② 4개 ③ 3개 ④ 2개 ⑤ 1개

6. 다음 그림과 같이 크기가 70° 인 각 $\angle ABC$ 을 그리려고 합니다. 다음 중 변 BC 을 밑변으로 할 때, 둘째 번으로 해야 할 일은 어느 것입니까?



- ① 각도기의 중심을 점 B 에 맞춥니다.
- ② 각도기의 밑금을 변 BC 에 맞춥니다.
- ③ 각도기에서 70° 가 되는 눈금 위에 점 A 를 찍습니다.
- ④ 변 BA 을 긋습니다.
- ⑤ 변 BC 을 긋습니다.

7. 왼쪽 정삼각형의 세 변의 길이의 합과 오른쪽 이등변삼각형의 세 변의 길이의 합이 같습니다. 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

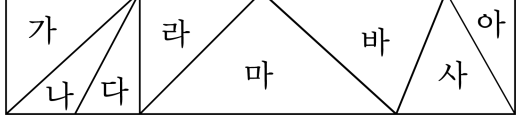


 답: _____

8. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

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

9. 직사각형 모양의 종이를 오려 여러 개의 삼각형을 만들었습니다. 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



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

10. 안에 알맞은 수를 고르시오.

$$3\frac{6}{7} + 7\frac{5}{7} = \square\frac{4}{7}$$

- ① 9
- ② 10
- ③ 11
- ④ 12
- ⑤ 13

11. 다음 분수의 뺄셈을 계산하시오.

$$\frac{8}{11} - \frac{3}{11} - \frac{3}{11} - \frac{1}{11}$$

- ① $\frac{1}{11}$ ② $\frac{2}{11}$ ③ $\frac{3}{11}$ ④ $\frac{4}{11}$ ⑤ $\frac{5}{11}$

12. 직사각형 모양의 꽃밭의 가로 길이는 $4\frac{5}{16}$ m 이고, 세로 길이는 가로 길이보다 $2\frac{3}{16}$ m 더 짧습니다. 이 꽃밭의 가로 길이와 세로 길이의 합을 구하시오.

① $5\frac{8}{16}$ m

② $8\frac{12}{16}$ m

③ $7\frac{8}{32}$ m

④ $6\frac{8}{16}$ m

⑤ $6\frac{7}{16}$ m

- 13.** 도자기 공장에서 한 사람이 한 시간에 3개의 도자기를 만든다고 합니다. 8사람이 8시간 동안 만드는 도자기의 수는 몇 개입니까?

 답: _____ 개

14. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$46 - 36 \div 4 + 5$

① $46 - 36$

② $36 \div 4$

③ $4 + 5$

④ $46 + 5$

⑤ $36 + 5$

15. 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 $48 \times (6 \div 2)$

16. 준서는 만 원짜리 5장, 천 원짜리 9장, 백 원짜리 7개, 10원짜리 9개를 지급하였다. 준서가 지급한 돈은 모두 얼마인지 구하시오.

 답: _____ 원

17. 다음 수에서 십조 자리의 숫자는 몇이고, 얼마를 나타내는지 차례대로 구하시오.

386510249257626

답: _____

답: _____

18. 만 원짜리 지폐 100장의 두께는 약 9 cm라고 합니다. 1조 원을 만 원짜리 지폐로 쌓았을 때의 높이는 어느 것입니까?

① 약 9 m

② 약 90 m

③ 약 900 m

④ 약 9 km

⑤ 약 90 km

19. 조가 8702, 억이 7630, 만이 3042, 일이 962 인 수와 팔천칠백이조 칠천육백삼억 삼천사백이만 구천육십인 두 수가 있습니다. 두 수를 비교하여 큰 수를 숫자로 쓰시오.

 답: _____

20. 다음 중 옳지 않은 것을 고르시오.

- ① 248×37 의 값은 9176입니다.
- ② 718×52 는 736×48 보다 큼니다.
- ③ (세 자리수) $\times$ (두 자리 수)의 계산을 할 때는 세로로 놓고 계산하는 것이 좋습니다.
- ④ 307×90 은 $307 \times 9 \times 10 = (307 \times 9) \times 10$ 으로 계산할 수 있습니다.
- ⑤ 한 상자에 24개씩의 배가 들어 있는 상자 312개가 있을 때, 배의 개수는 모두 7460개입니다.

21. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $887 \div 28$

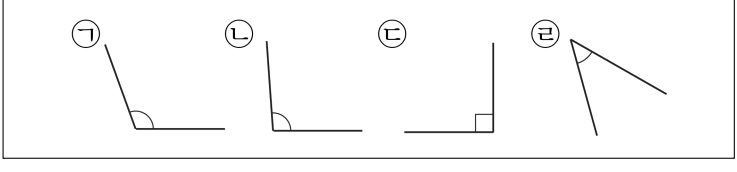
② $578 \div 19$

③ $765 \div 35$

④ $807 \div 42$

⑤ $869 \div 48$

22. 크기가 큰 각부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



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

23. 다음 중 각 그리기에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 각을 그릴 때는 자와 각도기가 필요합니다.
- ② 2 직각을 그릴 때는 자 하나로 충분합니다.
- ③ 변 $\overline{KL}$ 에서 점 N 을 중심으로 각을 그릴 때는 각도기의 중심을 K 에 놓고 그립니다.
- ④ 3 직각을 그릴 때는 직각을 3 개 붙여 그립니다.
- ⑤ 각을 그린 다음에는 그린 각의 크기를 각 옆에 적어주는 것이 좋습니다.

24. 다음 중 계산이 바르게 된 것은 어느 것입니까?

① $125^{\circ} + 50^{\circ} = 2$ 직각

② 1 직각 $+ 30^{\circ} = 120^{\circ}$

③ 2 직각 $- 1$ 직각 $= 80^{\circ}$

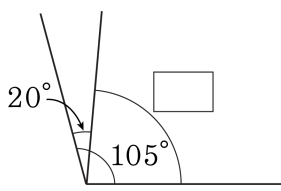
④ $40^{\circ} + 1$ 직각 $= 145^{\circ}$

⑤ $160^{\circ} + 30^{\circ} = 2$ 직각

25. 다음 각도 중 가장 큰 것은 어느 것입니까?

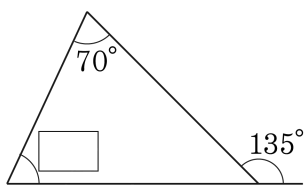
- ① $120^{\circ} + 35^{\circ}$ ② 2 직각 $+15^{\circ}$ ③ $45^{\circ} + 175^{\circ}$
④ 3 직각 -95° ⑤ 2 직각 -70°

26. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: _____ °

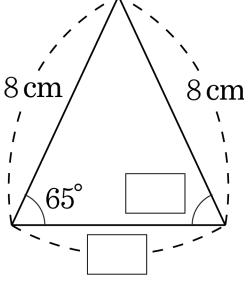
27. 그림을 보고, 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: _____ $^\circ$

28. 다음 그림은 둘레의 길이가 21 cm인 삼각형입니다. 안에 알맞은

각도와 길이를 차례대로 구하시오.

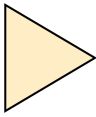


답: _____ °

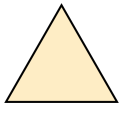
답: _____ cm

29. 다음 중 이등변삼각형이면서 둔각삼각형은 어느 것인지 고르시오.

①



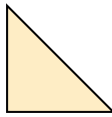
③



⑤



②



④



30. 다음 중 나머지 넷과 그 값이 다른 하나는 어느 것인지 구하시오.

- ① $20 - 9\frac{5}{12}$ ② $13\frac{6}{12} - 2\frac{11}{12}$ ③ $7\frac{11}{12} + 2\frac{8}{12}$
④ $5\frac{4}{12} + 5\frac{3}{12}$ ⑤ $10 - \frac{5}{12}$

31. 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $58 - 33 + 29$

② $35 + 60 - 46$

③ $100 - (25 + 50)$

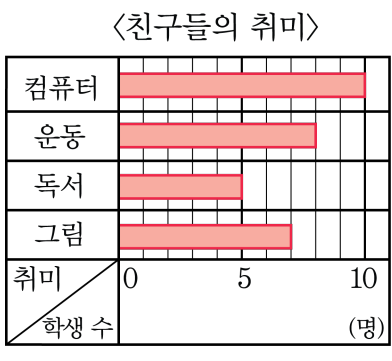
④ $23 + (98 - 66)$

⑤ $28 - 15 + 9$

- 32.** 나라네 반 아이들은 모두 자전거나 버스를 타고 소풍장소에 도착했습니다. 자전거를 타고 온 학생 수는 34명이고, 이수는 버스를 타고 도착한 학생수의 2배보다 8명이 많은 수입니다. 나라네 반 전체 학생 수는 몇 명입니까?

 답: _____ 명

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

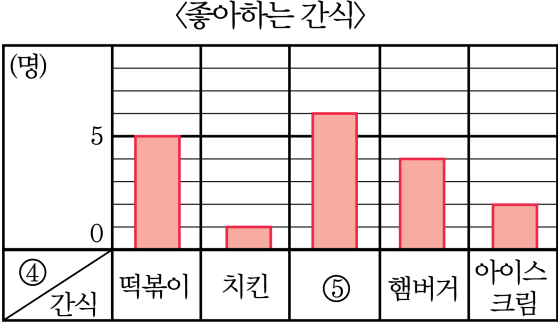


- ① 가로는 학생 수를 나타냅니다.
- ② 세로는 취미를 나타냅니다.
- ③ 가로 눈금 한 칸은 1명을 나타냅니다.
- ④ 운동을 좋아하는 학생은 8명입니다.
- ⑤ 조사한 친구는 모두 29명입니다.

34. 형돈이네 반 학생들이 좋아하는 간식을 조사하여 표와 막대그래프로 나타낸 것입니다. 빈칸을 잘못 채운 것을 고르면?

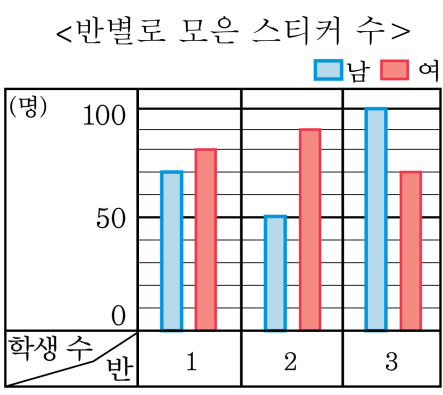
<좋아하는 간식>

간식	①	치킨	피자	햄버거	아이스크림	계
학생 수(명)	5	②	6	4	2	③



- ① 떡볶이
- ② 1
- ③ 20
- ④ 학생 수
- ⑤ 피자

35. 혜성이네 학교에서 4학년 반별로 남학생과 여학생이 모은 스티커 수를 나타낸 막대그래프입니다. 남학생이 모은 스티커 수와 여학생이 모은 스티커 수의 차가 가장 작은 반은 어느 반이고, 그 차는 몇 장입니까?



- ① 1반, 8장 ② 1반, 9장 ③ 1반, 10장
- ④ 2반, 10장 ⑤ 3반, 10장

36. 주영이가 저금통에 모은 돈을 세어 보니 10000 원짜리 3 장, 1000 원짜리 장, 100 원짜리 동전 47 개, 10 원짜리 동전 36 개 있습니다. 주영이가 저금통에 모은 돈이 53060 원일 때, 안에 알맞은 수를 구하십시오.

 답: _____ 장

37. 다음 숫자 카드를 3 번까지 사용하여 14 자리의 수를 만들어 보고,
셋째 번으로 작은 수를 구하시오.

1	8	0	6	3
---	---	---	---	---

 답: _____

38. ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수를 10배씩 몇 번 뛰어센 것입니까?

8467493215

㉠

㉡

 답: 번

39. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것의 계산 결과를 쓰시오.

☐ 683 × 20	☐ 356 × 50	☐ 488 × 30
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

답: _____

40. 어느 과수원에서 올해 사과 538개를 따서 한 상자에 30개씩 담으려고 합니다. 사과를 모두 담으려면 몇 개의 상자가 필요한지 구하시오.

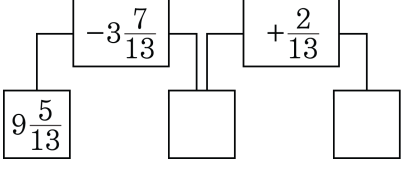
 답: _____ 상자

41. 나눗셈의 계산이 맞도록 안에 알맞은 숫자의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} \square \overline{)856} \\ \square\square \\ \hline \square 06 \\ \square\square\square \\ \hline 6 \end{array}$$

 답: _____

42. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① $6\frac{4}{13}, 6\frac{6}{13}$
- ② $5\frac{2}{13}, 5\frac{4}{13}$
- ③ $5\frac{11}{13}, 6$
- ④ $4\frac{11}{13}, 4\frac{12}{13}$
- ⑤ $4\frac{11}{13}, 5$

43. 어떤 수에서 $3\frac{2}{7}$ 을 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니 8 이 되었습니다.
바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.

- ① $\frac{3}{7}$ ② $1\frac{3}{7}$ ③ $2\frac{2}{7}$ ④ $3\frac{3}{7}$ ⑤ $4\frac{4}{7}$

44. 다음 등식이 성립하도록 알맞은 곳에 ()를 넣으시오.

$59 - 23 \div 4 + 2 \times 3 + 14 = 32$

- ① $59 - (23 \div 4) + 2 \times 3 + 14 = 32$
- ② $(59 - 23 \div 4) + (2 \times 3) + 14 = 32$
- ③ $(59 - 23) \div 4 + (2 \times 3) + 14 = 32$
- ④ $59 - (23 \div 4 + 2 \times 3) + 14 = 32$
- ⑤ $(59 - 23) \div (4 + 2) \times 3 + 14 = 32$

45. 다음 등식이 맞도록 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$8 \times (7 + \text{}) \times 16 = 1536$

 답: _____

46. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

1조가 4875

1억이 10385

1만이 68382

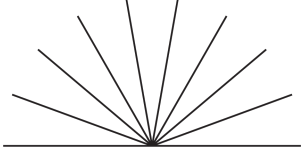
1이 7인 수는

 답: _____

47. 455와 어떤 수를 곱해야 할 것을 잘못하여 455에서 어떤 수를 뺐더니 387이 되었습니다. 바르게 계산 하면 얼마인지 구하시오.

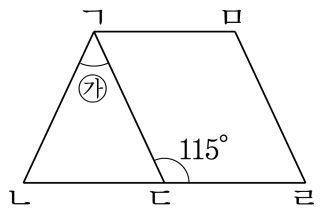
 답: _____

48. 그림은 2직각을 똑같이 9등분한 것입니다. 찾을 수 있는 작은 모두 몇 개인지 구하시오.



 답: _____ 개

49. 다음 도형에서 각 ㉔의 크기를 구하시오.



 답: _____ °

50. 다음 식에 괄호로 묶었을 때, 계산한 값이 가장 클 때와 가장 작을 때의 차를 구하시오.

$32 + 4 \times 20 - 12 \div 2$

 답: _____