1. 다음을 숫자로 나타낼 때 각각 0 은 몇 개를 써야 하는지 알맞게 고른 것은 어느 것입니까?

(1) 이천구백삼십조 팔백이만 백칠

(2) 사천구백조 천백사십오만 삼천사

① (1) 10개 (2) 8개
② (1) 9개 (2) 8개
③ (1) 10개 (2) 9개
④ (1) 8개 (2) 9개
⑤ (1) 9개 (2) 9개

2. 두 수의 크기를 비교하여 안에 알맞은 $>, =, <$로 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) $50000 + 30000 \bigcirc 9398$
(2) 4236억 7000만 ○ 4300억 12만

① $>, <$ ② $>, >$ ③ $>, =$ ④ $<, >$ ⑤ $<, <$

3. □안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

225×60 □ 341×40

답: _____

4. 다음 곱셈을 하고, 곱이 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ 347×34	㉡ 346×35
㉢ 345×36	㉣ 344×37

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

5. 태영이는 구슬 60 개를 한 봉지에 30 개씩 나누어 담으려고 합니다. 이 때 구슬은 몇 봉지가 되는지 구하시오.

답: _____ 봉지

6. 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 $57 + 14 \times 43$

7. 다음은 나눗셈에 대한 설명입니다. 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

① 나머지는 몫보다 작아야 합니다.

② 나머지는 나누는 수보다 커야 합니다.

③ 나머지는 나누는 수보다 작거나 같아야 합니다.

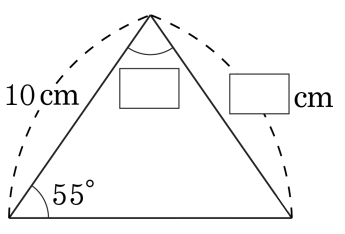
④ 나머지는 나누는 수보다 작아야 합니다.

⑤ 나머지와 나누는 수는 상관없습니다.

8. 큰 각부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

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

9. 다음 이등변삼각형에서 □안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.



답: _____ °

답: _____

10. $\boxed{}$안에 알맞은 수를 고르시오.

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

① 9 ② 10 ③ 11 ④ 12 ⑤ 13

11. 영수는 꽃을 접는 데 색종이를 $3\frac{3}{4}$ 장 사용하였고, 잎을 접는 데 $1\frac{2}{4}$ 장을 사용하였습니다. 영수가 사용한 색종이는 모두 몇 장인지 구하시오.

① 5 장 ② $5\frac{1}{4}$ 장 ③ 6 장
④ $6\frac{1}{4}$ 장 ⑤ $6\frac{2}{4}$ 장

12. 영미의 몸무게는 $\frac{203}{6}$ kg이고, 나연이의 몸무게는 $28\frac{1}{6}$ kg입니다. 누가 몇 kg 더 무거운지 구하시오.

① 나연, $1\frac{4}{6}$ kg ② 영미, $2\frac{4}{6}$ kg ③ 나연, $3\frac{4}{6}$ kg
④ 영미, $4\frac{4}{6}$ kg ⑤ 영미, $5\frac{4}{6}$ kg

13. 계산한 값이 가장 큰 것과 가장 작은 것의 합을 구하시오.

㉠ $22-14+26$	㉡ $41-(9+14)$
㉢ $17+18-6$	

답: _____

14. 어느 회사가 100만 원짜리 수표 360장, 10만 원짜리 450장, 만 원짜리 100장씩 280묶음을 은행에 예금하였습니다. 이 회사가 예금한 돈은 얼마입니까?

답: _____ 원

15. 다음 $\boxed{}$ 안에 알맞은 수를 넣어 1 조가 되도록 바르게 구한 것은 어느 것입니까?

(1) 1 조 = 9000 억 + $\boxed{}$
(2) 1 조 = 1000 억 × $\boxed{}$
(3) 1 조 = 9800 억 + $\boxed{}$
(4) 1 조 = 1 억 × $\boxed{}$

① (1) 1000 억 (2) 10 억 (3) 200 억 (4) 10000

② (1) 1000 억 (2) 10 (3) 20 억 (4) 10000

③ (1) 100 억 (2) 10 (3) 200 억 (4) 10000

④ (1) 100 억 (2) 10 억 (3) 200 억 (4) 10000

⑤ (1) 1000 억 (2) 10 (3) 200 억 (4) 10000

16. 1에서 9까지의 수를 한 번씩 사용하여 만든 아홉 자리의 수 중에서 가장 큰 수보다 100만 작은 수를 구하시오.

답: _____

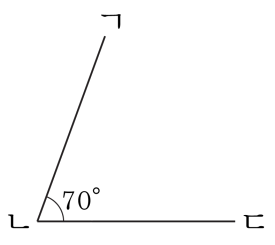
17. 다음 세 수의 크기를 비교하여 큰 수부터 차례로 기호를 나열한 것은 어느 것입니까?

㉠ 29□798□72564
㉡ 2□05□7352813
㉢ 29983□□04675

① ㉢, ㉠, ㉡　　② ㉢, ㉡, ㉠　　③ ㉠, ㉡, ㉢

④ ㉠, ㉢, ㉡　　⑤ ㉡, ㉢, ㉠

18. 다음과 같이 크기가 70° 인 각 ㄱㄴㄷ을 그리려고 합니다. 다음 중 ㄴㄷ을 밑변으로 할 때, 마지막으로 해야 할 일은 무엇입니까?



① 변 ㄱㄴ을 긋습니다.

② 변 ㄴㄷ을 긋습니다.

③ 각도기에서 70° 가 되는 눈금 위에 점 ㄱ을 찍습니다.

④ 각도기의 중심을 점 ㄴ에 맞춥니다.

⑤ 각도기의 밑금을 변 ㄴㄷ에 맞춥니다.

19. $\square$ 안에 들어갈 각도가 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

㉠ $55° + \square = 115°$	㉡ $\square + 1$직각 $= 135°$
㉢ $120° - \square = 35°$	㉣ $\square - 40° = 110°$

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

20. 다음 설명 중 옳지 <u>않은</u> 것은 어느 것입니까?

① 정삼각형의 모든 각의 크기는 예각입니다.

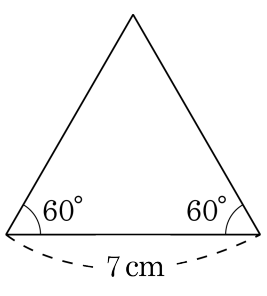
② 예각삼각형에서 예각이 아닌 다른 두 각의 크기는 둔각입니다.

③ 9시 정각의 시침과 분침이 이루는 각은 직각입니다.

④ 직각삼각형에서 직각이 아닌 다른 두 각의 크기는 예각입니다.

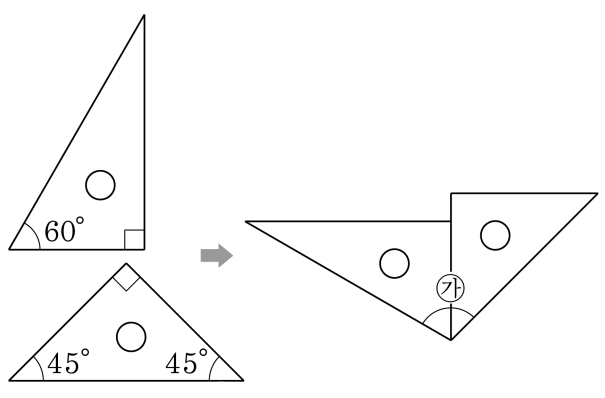
⑤ 3시 50분의 시침과 분침이 이루는 각 중 작은 각은 둔각입니다.

21. 동석이는 길이가 25 cm 인 철사를 이용하여 다음 그림과 같은 삼각형 모양을 만들었습니다. 삼각형을 만들고 남은 철사의 길이는 몇 cm 입니까?



답: _____ cm

22. 이등변삼각형 모양과 직각삼각형 모양의 삼각자로 다음과 같은 모양의 각을 만들었습니다. 각 ㉮의 크기는 몇 도입니까?



답: _____ °

23. 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 $10-\frac{5}{12}$

24. 두 식 ㉮와 ㉯의 합을 구하시오.

㉮ $18 \times 12 \div 4$ ㉯ $245 \div (7 \times 5)$

답: _____

25. $15 \times 7 - 4$ 와 $15 \times (7 - 4)$ 의 차는 얼마입니까?

답: _____

26. 다음을 계산하시오.

$$89 - 125 \div \{(16 - 7) \times 2 - 13\}$$

답: _____

27. 등식이 성립하도록 적절한 곳에 (　　)를 넣은 식을 고르시오.

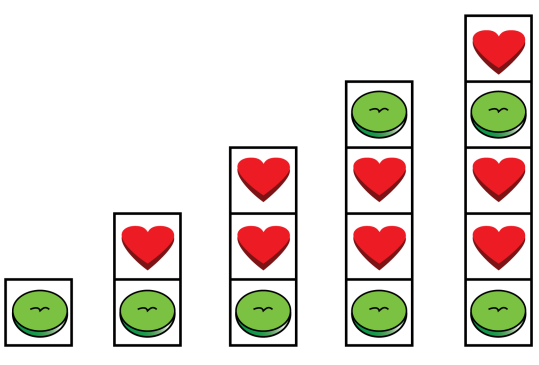
$10-6\times2-7+1=2$

① $10-6\times(2-7+1)=2$　　② $10-(6\times2-7)+1=2$

③ $10-6\times(2-7)+1=2$　　④ $10-(6\times2)-7+1=2$

⑤ $(10-6)\times2-7+1=2$

28. 미리는 타일을 다음과 같은 규칙에 따라 붙이고 있습니다. 물음에 답하시오.



미리가 타일을 20층까지 붙일 때, ♥ , 🟢 모양 타일은 각각 몇 개씩 필요한지 순서대로 구하시오.

답: _____ 개

답: _____ 개

29. 다음 숫자 카드를 한 번씩 써서 가장 작은 8자리 수를 만든 다음, 다시 그 수의 1000배인 수를 만들었습니다. 이 때, 숫자 2가 나타내는 수는 얼마입니까?

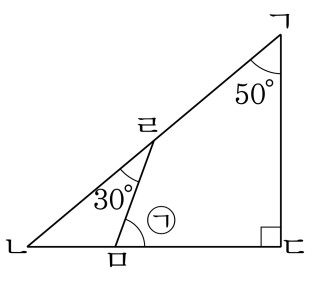
5	1	0	6	7	2	4	9

답: _____

30. 어느 학원에서 수첩과 지우개를 샀습니다. 수첩은 850 원, 지우개는 650 원인데 11 명의 어린이에게 수첩과 지우개를 각각 1 개씩 주었다면 돈은 모두 얼마가 들었는지 구하시오.

답: _____ 원

31. 다음 그림에서 각 ㉠의 크기를 구하시오.



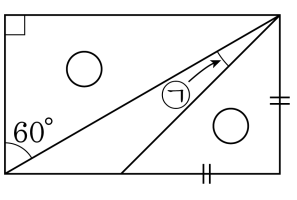
답: _____ °

32. 시계가 다음 시각을 가리킬 때, 시침과 분침이 이루는 작은 각의 크기를 구하시오.

11시 30분

답: _____ °

33. 다음은 두 개의 삼각자를 놓은 것입니다. 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답: _____ °