1. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >,<를 알맞게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) $24870 \bigcirc 20000 + 4000 + 700 + 80$

1 >,<,>

(2)
$$62409 \bigcirc 60000 + 2000 + 400 + 10 + 9$$

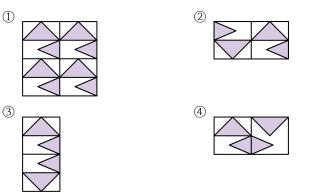
(3) $32854 \bigcirc 30000 + 8000 + 200 + 50 + 4$

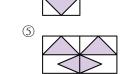
(3) < . > . <

② >,<,<

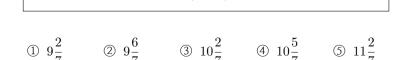
(5) >,>,<

2. 다음 모양을 밀기, 뒤집기, 돌리기를 하여 이어 붙여서 무늬를 만들 때, 만들 수 없는 무늬는 어느 것입니까?





다음을 계산하시오.
$$6\frac{3}{7}+3\frac{6}{7}$$



4. 어떤 컵에 들어 있는 주스를 $1\frac{4}{6}$ L 먹었더니 $3\frac{5}{6}$ L 남았습니다. 먹기 전에 컵에 들어 있던 주스는 몇 L 인지 구하시오.

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

보고 꺾은선그래프를 그릴 때, 그래프의 변화가 가장 큰 때는 언제인지 고르시오. 식물의 키

규성이가 기르는 식물의 키를 매달 1 일에 재어 나타낸 표입니다. 표를

월	3	4	5	6	7	8
식물의 키 (cm)	15	16	19	20	22	24

① 3월에서 4월 사이 ② 4월에서 5월 사이

③ 5월에서 6월 사이 ④ 6월에서 7월 사이

⑤ 7월에서 8월 사이

5.

- 다음 중 각도의 합이 <u>틀린</u> 것은 어느 것입니까?
- ① $20^{\circ} + 40^{\circ} = 60^{\circ}$ ② $90^{\circ} + 80^{\circ} = 170^{\circ}$
 - ③ 1직각+30°=120° ④ 2직각+50°=140°

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

7. 다음 막대그래프는 민수네 반 학생들이 가장 좋아하는 과일을 조사하여 나타낸 것입니다.

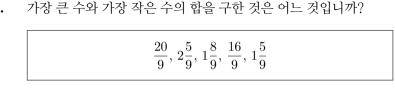


학생 수를 나타내는 눈금을 2명으로 하여 막대그래프를 다시 그리면, 바나나는 막대 몇 칸으로 나타내야 합니까?

① 1칸 ② 2칸

③ 3칸 ④ 4칸

⑤ 6칸





- 오렌지 $5\frac{5}{7}\,\mathrm{kg}$ 과 귤 $3\frac{2}{7}\,\mathrm{kg}$ 를 빈 바구니에 넣어서 무게를 달아보았더니 $9\frac{2}{7}$ kg 이었습니다. 빈 바구니의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.
 - · 답: kg

10. 정훈이는 오늘 동생과 함께 동화책을 읽었습니다. 정훈이는 320쪽을 읽고, 동생은 정훈이가 읽은 쪽수의 $\frac{2}{\epsilon}$ 보다 15쪽을 더 읽었습니다. 정훈이는 동생보다 몇 쪽을 더 읽었는지 구하시오. ① 128쪽 ② 144쪽 ③ 150쪽 ④ 177쪽 ⑤ 192쪽

11. 다음을 바르게 계산한 값을 고르시오. (1) 17.5 - 8.47 + 3.962(2) 10.45 + 2.76 - 5.147

① (1) 11.982 (2) 7.063 ② (1) 11.992 (2) 8.063 ③ (1) 12.982 (2) 7.063 ④ (1) 12.992 (2) 8.063

⑤ (1) 12.995 (2) 8.063

12. 다음 다각형 중에서 대각선을 그릴 수 없는 도형은 무엇인지 구하시 ① 삼각형 ② 사각형 ③ 오각형 ④ 육각형 ⑤ 팔각형

13. 직사각형의 대각선에 대한 설명으로 맞는 것을 모두 찾아 기호를 쓰시오.

가. 두 대각선의 길이가 서로 같습니다.
나. 두 대각선은 서로 수직입니다.
다. 한 대각선은 다른 대각선을 똑같이 반으로 나눕니다.
라. 마름모의 대각선의 성질을 가지고 있습니다.

다		
Ħ·		

▶ 답:

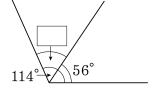
14. 다음을 가장 작은 수부터 차례로 번호를 쓴 것은 어느 것입니까? © 10억 7200만의 1 ○ 132만의 100배 (a) 91억 670만의 $\frac{1}{1000}$

ⓒ 12만 5001의 1000배

2 (2), (2), (5), (7) 3 7, 0, 6, 6

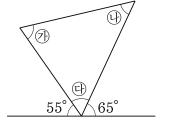
15. 다음 중 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 시각은 어느 것입니까? ② 8 시 ③ 9 시 ④ 10 시 ① 5시

16. 다음 □안에 알맞은 각도를 써넣으시오.





17. 다음 도형에서 ③와 ④의 각도의 합을 구하시오.

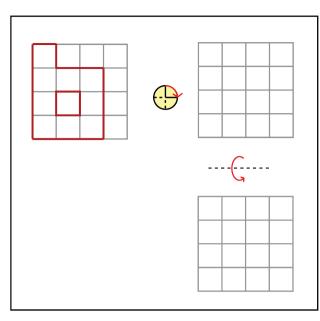


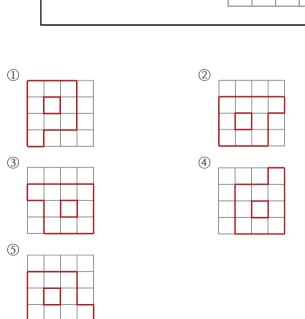


- 18. 시계가 2시 30분을 가리키고 있습니다. 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각은 몇 도인지 구하시오.

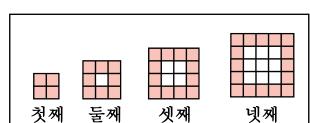
▶ 답:

19. 도형을 시계 방향으로 90°만큼 돌리고 아래쪽으로 뒤집었을 때의 도형은 어느 것입니까?





20. 도형의 배열에서 빨간색 사각형이 36개가 되는 것은 몇째입니까?



① 여섯째

② 일곱째

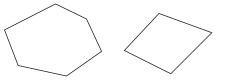
여덟째

④ 아홉째

째 ⑤ 열째

- 5.2 L 의 물이 들어 있는 물통이 있습니다. 0.21 L 의 그릇으로 6 번 퍼낸후, 남은 물을 0.01 L 의 그릇으로 모두 퍼내려면 몇 번 퍼내야 하는지구하시오.
- **>>** 답: 번

22. 다음 두 도형에서 그을 수 있는 대각선의 개수의 차를 구하시오.

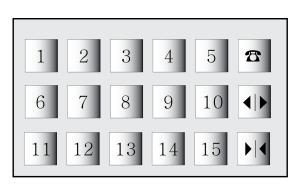


답:	개	
ᆸ ・	∠ II	

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

- 소라는 종이학을 매주 485 마리씩 25 주 동안 접었고, 동진이는 종이 학을 매주 297 마리씩 25 주 동안 접었습니다. 소라와 동진이가 접은 종이학은 모두 몇 마리인지 구하시오.
 - **>** 답: 마리

25. 엘리베이터 버튼의 수 배열에서 규칙적인 계산식을 찾은 것입니다. 안에 알맞은 수를 구하시오.



[세선역]	
1 + 7 = 2 + 6	
2 + 8 = 3 + 7	
$3 + 9 = 4 + \square$	

ול ג בל ג וניין



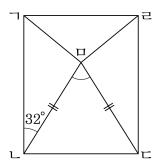
- **26.** 어떤 공장에서 기계 한 대는 오전에 $4\frac{5}{7}$ 시간, 오후에 $3\frac{2}{7}$ 시간 동안

- 물건을 만든다고 합니다. $\frac{1}{7}$ 시간 동안 10 개의 물건을 만든다면, 기계

한 대가 오전, 오후 동안 만드는 물건의 개수는 몇 개인지 구하시오.

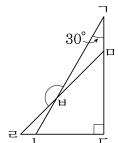
> 답:

27. 다음 그림은 직사각형 ㄱㄴㄷㄹ 안에 이등변삼각형 ㄴㅁㄷ을 그린 것입니다. 각 ㄴㅁㄷ의 크기를 구하시오.



$-\Gamma$				
\vdash	•			

28. 다음 그림에서 변 ㄹㄷ과 변 ㅁㄷ의 길이가 같을 때, 각 ㄱㅂㄹ의 크기를 구하시오.

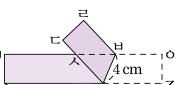




٦

cm입니까?

29.

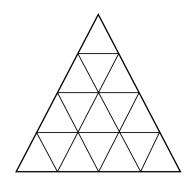


 $20\,\mathrm{cm}$

가로가 20 cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이것을 다음과 같이 접었을 때 겹쳐진 삼각형 ㅅㅁㅂ은 정삼각형입니다. 선분 ㅁㅂ의 길이가 4 cm 일 때, 선분 ㄱㅅ과 선분 ㅅㄷ의 길이의 합은 몇



30. 다음은 크기와 모양이 같은 정삼각형을 겹치지 않게 붙인 그림입니다. 마름모는 모두 몇 개가 만들어지는지 구하시오.



▶ 답: 개