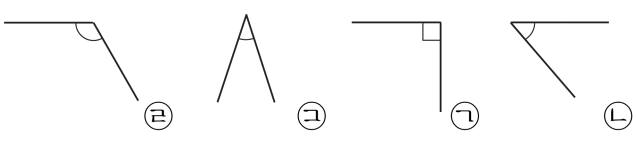
1. 다음을 큰 각부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



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

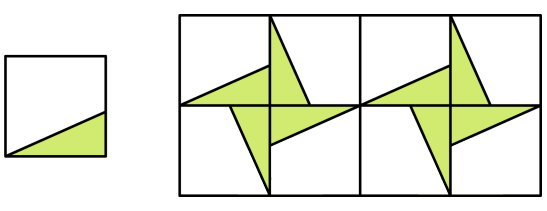
④ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢ ⑤ ㉣, ㉠, ㉢, ㉡

2. 다음은 기찬이가 약수터에 도착하여 시계를 보고 말한 것입니다. 기찬이가 약수터에 도착한 시각에 해당하는 것은 어느 것입니까?(시계의 분침과 시침이 이루는 작은 각이 예각입니다.)

① 4시 30분 ② 10시 30분 ③ 4시

④ 7시 ⑤ 11시 30분

3. 다음 무늬 만들기에서 사용한 모든 방법을 고르시오.



① 밀기
② 밀기, 뒤집기
③ 뒤집기, 돌리기
④ 뒤집기
⑤ 밀기, 돌리기

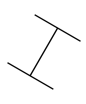
4. ☐ 안에 알맞은 말로 짝지어진 것은 어느 것입니까?

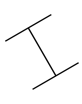
> 두 직선이 서로 ☐일 때, 한 직선은 다른 직선에 대한 ☐이라고 합니다.

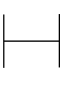
① 수직, 평행　② 수직, 수선　③ 평행, 수선
④ 평행, 수직　⑤ 수직, 수직

5. 다음 중 평행선 사이의 거리를 바르게 나타내지 못한 것은 어느 것인지 구하시오.

①

② 

③ 

④ 

⑤

6. 다음 수들은 어떤 범위의 수인지 이상, 이하, 미만, 초과를 사용하여 나타내려고 합니다. 알맞지 않은 것은 어느 것입니까?

16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29

① 16 초과 29 이하
② 15 초과 30 미만
③ 15 초과 29 이하
④ 16 이상 29 이하
⑤ 16 이상 30 미만

7. 다음 중 꺾은선 그래프로 나타내기에 알맞은 것은?

① 인구별 70세 이상 인구 수

② 학교별 독서량

③ 우리 반 학생들이 좋아하는 계절

④ 우리 학교의 월 평균 수도 사용량

⑤ 회사별 책 판매 수

8. 어느 고장의 인구의 변화는 어떤 그래프로 그리면 좋은지 구하시오.

답: _____

9. 야구 경기장에 야구 경기를 보기 위해 이만삼천이백오십명의 관객이 입장하였다. 야구 경기장에 입장한 관객의 수를 숫자로 나타내시오.

답: _____ 명

10. 다음 숫자 카드를 두 번까지 써서 셋째 번으로 작은 열한 자리의 수를 만들었습니다. 이 수의 1000 배인 수를 다시 만들면, 숫자 7 이 나타내는 수는 얼마입니까?

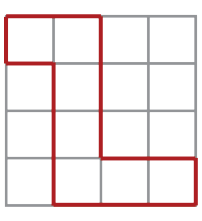
5	1	4	8	2	7

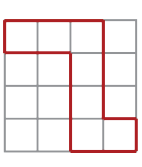
답: _____

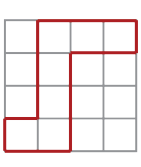
11. 0 에서 8 까지의 숫자를 한 번씩 써서 600000000 에 가장 가까운 수를 만드시오.

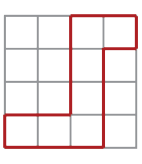
답: _____

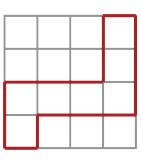
12. 도형을 위쪽으로 2번 뒤집고 시계 방향으로 180°만큼 돌렸을 때의 도형은 어느 것입니까?

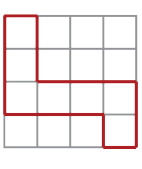


① 

② 

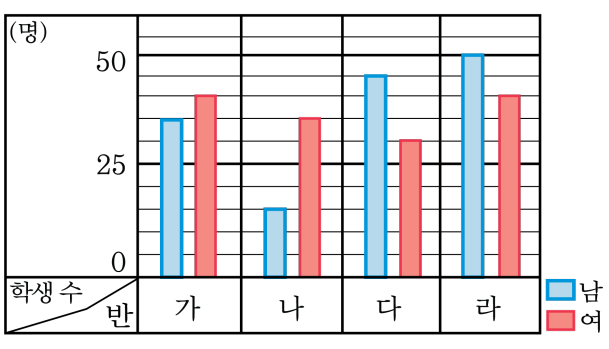
③ 

④ 

⑤ 

13. 미술대회에 참가한 학생수를 조사하여 학교별로 나타낸 막대그래프입니다.

〈미술 대회에 참가한 학생 수〉



(나) 학교에서 참가한 여학생의 수보다 많은 남학생이 참가한 학교는 어느 학교인지 모두 고르면?

① 가, 다 ② 가, 라 ③ 다 ④ 다, 라 ⑤ 없음

14. 빈 칸에 알맞은 소수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

14.064 – ☐ – 14.072 – ☐ – 14.08

① 14.066, 14.075 ② 14.068, 14.076 ③ 14.068, 14.078

④ 14.069, 14.076 ⑤ 14.069, 14.078

15. 휘발유가 차있는 기름통의 무게는 4.69 kg이고 비어있는 기름통의 무게는 1.21 kg입니다. 기름통에 들어 있는 휘발유는 몇 kg인지 구하시오.

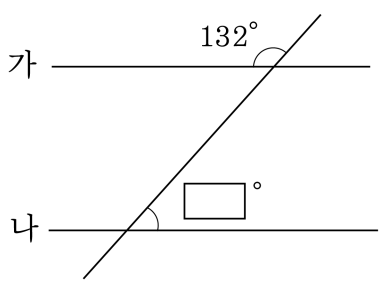
답: _____ kg

16. 두 수의 크기를 비교하여 ◯ 안에 >, <를 써넣으시오.

$4.58 - 2.93 \bigcirc 5.19 - 3.77$

답: _____

17. 직선 가와 나가 서로 평행일 때, $\square$안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

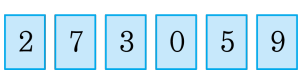


답: _____ °

18. 어느 우표 가게에서 170 원짜리 19 장과 210 원짜리 15 장을 팔았다면 우표 판 돈은 모두 얼마인지 구하시오.

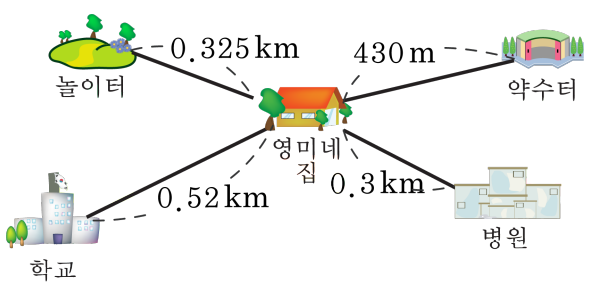
답: _____ 원

19. 다음 6 장의 숫자 카드를 한 번씩 사용하여 가장 큰 세 자리 수와 가장 작은 세 자리 수를 만들어, 두 수의 곱을 구하시오.



답: _____

20. 다음은 영미네 집에서 여러 곳까지의 거리를 나타낸 것입니다. 영미네 집에서 가장 가까운 곳은 어디인지 구하시오.



답: _____

21. 1 이 6 이고 0.001 이 6 인 소수 세 자리 수보다 큰 수 중에서 6.01 보다 작은 소수 세 자리 수는 모두 몇 개입니까?

답: _____ 개

22. 주어진 도형의 대각선 수를 보고, 규칙을 찾아 십사각형의 대각선의 수를 구하시오.

도형	사각형	오각형	육각형	칠각형
대각선 수(개)	2	5	9	14

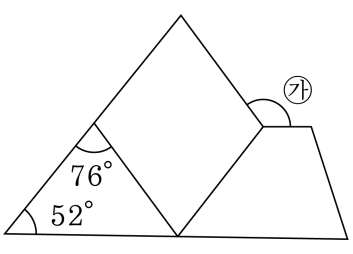
답: _____ 개

23. 다음 □ 안에는 한 자리의 숫자만 들어갑니다. >, <를 잘못 넣은 것은 어느 것입니까?

① $9.203 < 9.2\square 4$ ② $\square.963 > 0.\square 59$ ③ $10.\square > \square.932$

④ $\square.09 > 9.1\square$ ⑤ $8.107 < 8.2\square 1$

24. 다음 그림은 삼각형, 마름모, 사다리꼴을 붙여 놓은 것입니다. 각 ㉮의 크기는 몇 도입니까?



① 100° ② 110° ③ 118° ④ 128° ⑤ 134°

25. 다음 조건에 맞는 소수 세 자리의 수 ㉠.㉡㉢㉣을 구하시오.

㉡ + ㉢ + ㉣ = 6 ㉡ > ㉢, ㉢ > ㉣ 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내면 9.3이다.

답: _____