1. 다음 ㉠, ㉡에 들어갈 알맞은 수들을 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$5.434 - ㉠ - 5.436 - ㉡ - 5.438$

① $5.425, 5.427$ ② $5.434, 5.436$ ③ $5.435, 5.437$

④ $5.434, 5.435$ ⑤ $5.235, 5.237$

2. $\square$ 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$6.542 - \square - 6.544 - \square - 6.546$

① $6.540, 6.543$ ② $6.541, 6.544$ ③ $6.542, 6.545$

④ $6.543, 6.545$ ⑤ $6.544, 6.546$

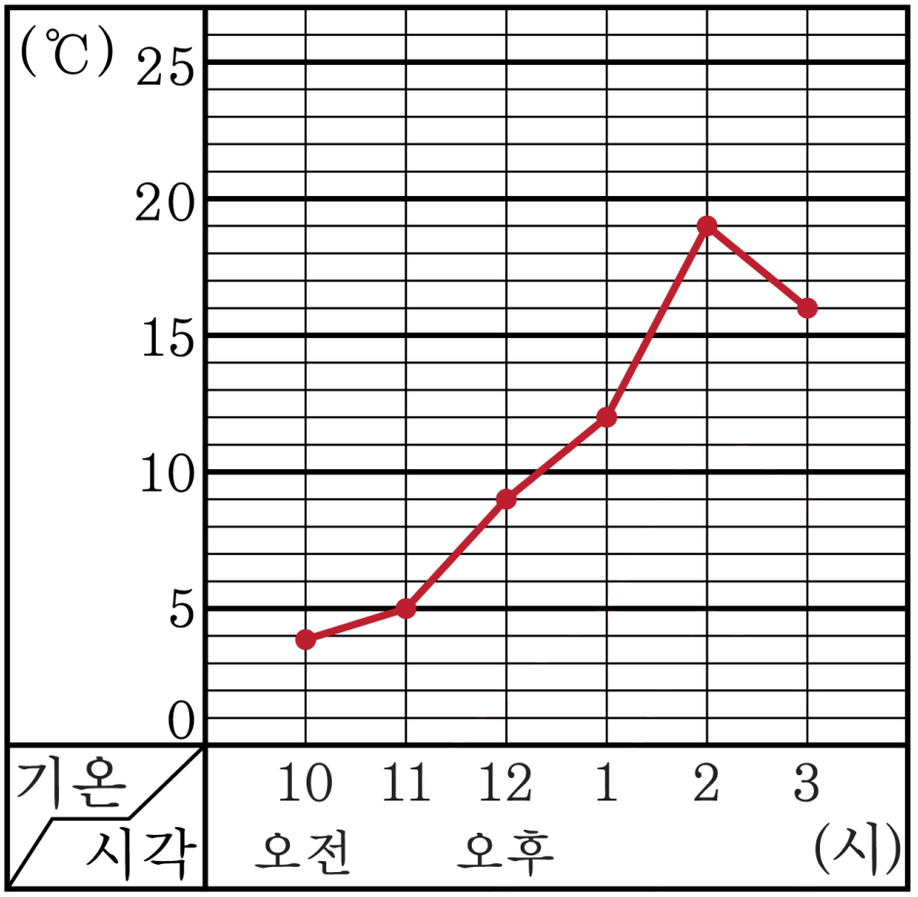
3. ( ) 안에 알맞은 말을 순서대로 바르게 짝지은 것은 어느 것입니까?

두 직선이 만나서 이루는 각이 ( ) 일 때, 두 직선은 서로 ( ) 이라고 합니다.

① 직각, 평행　② 직각, 수직　③ 평행, 직각

④ 수직, 직각　⑤ 평행, 평행

4. 다음 그림은 예진이가 어느 날의 기온을 재어 꺾은선그래프로 나타낸 것입니다. 기온의 변화가 가장 심한 때는 몇 시와 몇 시 사이인지 고르시오.



① 오후 12시와 오후 1시 사이

② 오후 1시와 오후 2시 사이

③ 오후 2시와 오후 3시 사이

④ 오전 10시와 오전 11시 사이

⑤ 오전 11시와 오후 12시 사이

5. 해정이가 몸무게가 $\frac{10}{11}$kg 인 토끼를 안고 무게를 재었더니 $33\frac{3}{11}$kg 이었습니다. 해정이가 몸무게가 $5\frac{7}{11}$kg 인 고양이를 안고 무게를 재면 몇 kg 인지 구하시오.

① 38kg ② $38\frac{1}{11}$kg ③ $38\frac{2}{11}$kg

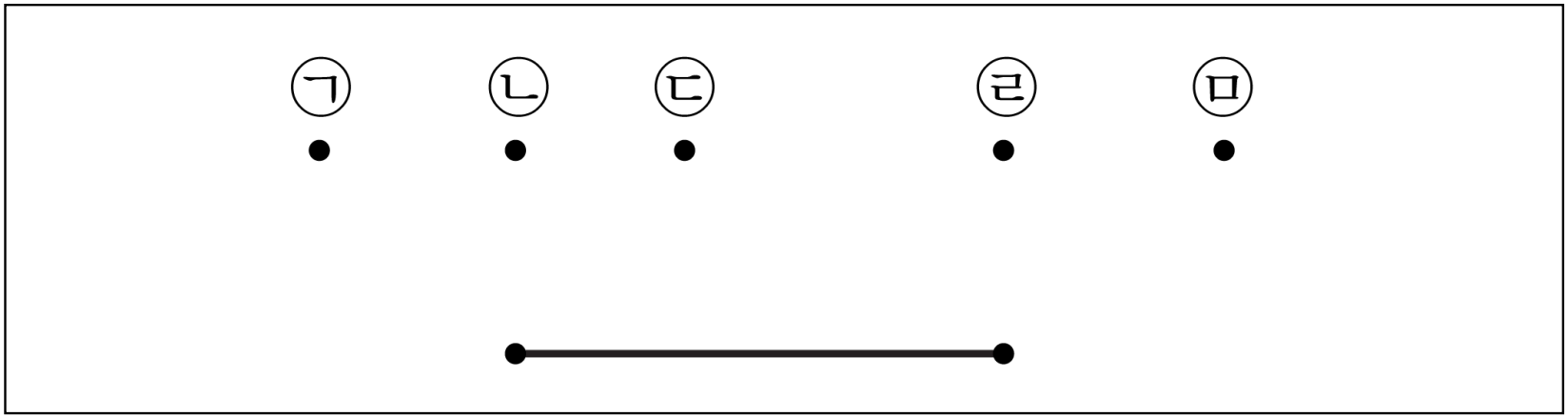
④ $38\frac{10}{11}$kg ⑤ $39\frac{1}{11}$kg

6. ㉠ + ㉡– ㉢의 값을 구하시오.

㉠ $\frac{5}{9}$	㉡ $2\frac{7}{9}$	㉢ $1\frac{5}{9}$

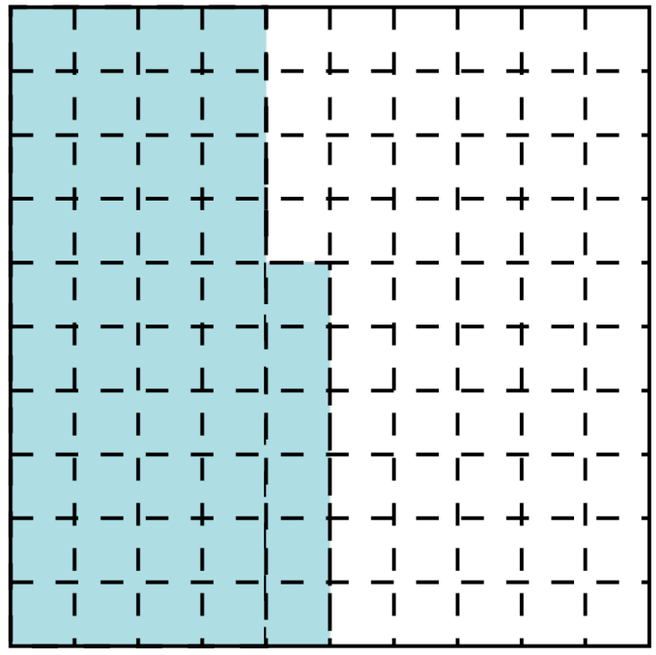
① $\frac{5}{9}$ ② $\frac{7}{9}$ ③ $1\frac{5}{9}$ ④ $1\frac{7}{9}$ ⑤ $2\frac{1}{9}$

7. 다음 선분의 양 끝점과 점을 이어 예각삼각형을 만들려고 합니다. 어떤 점과 이어야 합니까?



① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣ ⑤ ㉤

8. 그림을 보고, ☐ 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 쓴 것을 고르시오.



100으로 나눈 작은 모눈 46개는 전체의 ☐ 이고, 소수로 ☐ 이라 쓰고, ☐ 이라고 읽습니다.

① $\frac{47}{100}$, 0.47, 영점 사십칠
② $\frac{46}{100}$, 0.46, 영점 사십육
③ $\frac{46}{100}$, 0.46, 영점사육
④ $\frac{36}{100}$, 0.36, 영점 삼육
⑤ $\frac{47}{100}$, 0.47, 영점 사칠

9. 직사각형이면서 마름모라고 할 수 있는 것은 어느 것입니까?

① 사다리꼴 ② 평행사변형 ③ 정삼각형

④ 정사각형 ⑤ 정오각형

10. 세로의 작은 눈금의 크기가 다음과 같을 때, 그래프의 변화가 가장 뚜렷이 나타나는 것은 어느 것입니까?

① 세로의 작은 눈금 한 칸이 10 입니다.

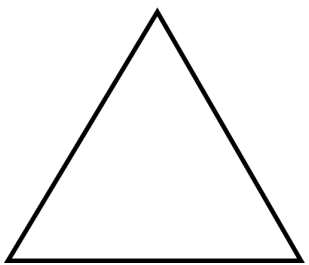
② 세로의 작은 눈금 한 칸이 2000 입니다.

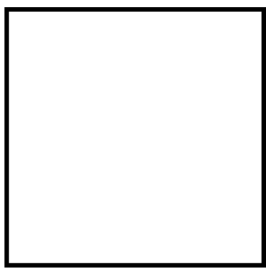
③ 세로의 작은 눈금 한 칸이 30 입니다.

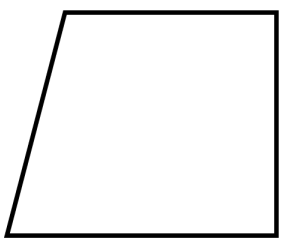
④ 세로의 작은 눈금 한 칸이 100 입니다.

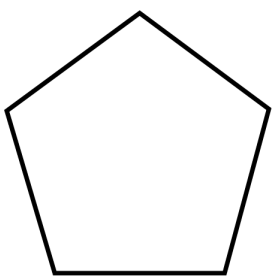
⑤ 세로의 작은 눈금 한 칸이 500 입니다.

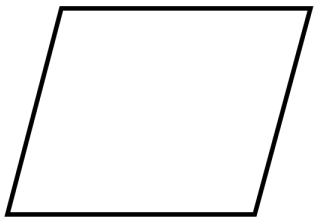
11. 다음 중 정다각형을 모두 고르시오.

① 

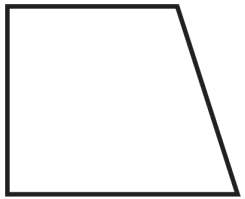
② 

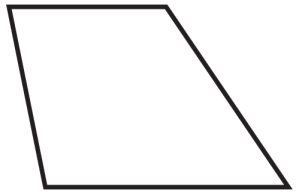
③ 

④ 

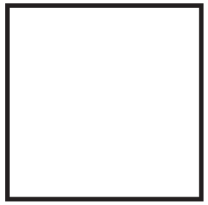
⑤ 

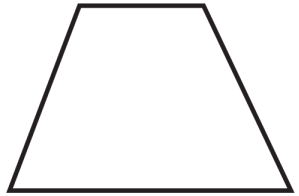
12. 다음 중 두 대각선의 길이가 같고 서로 수직인 도형은 어느 것인지 구하시오.

① 

② 

③

④ 

⑤ 

13. 어린이들이 삼각형을 그리고 있습니다. 예각삼각형을 그리고 있는 어린이는 누구인지 모두 고르시오.

> 계상 : 세 변이 모두 5 cm 인 삼각형
> 호영 : 두 각이 각각 40° 인 삼각형
> 태우 : 두 변의 길이가 3 cm 이고, 그 끼인각이 70° 인 삼각형

① 계상, 태우
② 계상, 호영, 태우
③ 호영, 태우
④ 호영
⑤ 태우

14. 어린이들이 삼각형을 그리고 있습니다. 예각삼각형을 그리고 있는 어린이는 누구인지 모두 고르시오.

> 현우 : 두 변이 모두 5 cm 인 삼각형
> 상민 : 세 각이 모두 60° 인 삼각형
> 진수 : 두 변의 길이가 4 cm 이고, 그 끼인각이 36° 인 삼각형

① 상민
② 현우, 상민
③ 현우, 진수
④ 상민, 진수
⑤ 현우, 상민, 진수

15. 다음 설명하는 수 중에서, 가장 작은 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

> ㉠ 0.01 이 104 인 수보다 0.5 더 큰 수
>
> ㉡ 9.54 의 $\frac{1}{10}$ 보다 0.1 더 큰 수
>
> ㉢ 0.093 의 10 배인 수보다 0.1 더 큰 수

① ㉢-㉡-㉠ ② ㉢-㉠-㉡ ③ ㉡-㉠-㉢

④ ㉡-㉢-㉠ ⑤ ㉠-㉡-㉢