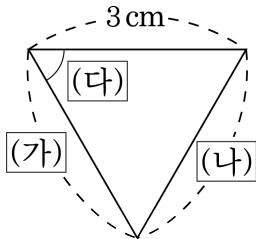


1. 다음 도형은 정삼각형입니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



> 답: _____ cm

> 답: _____ cm

> 답: _____ °

2. 다음 소수를 바르게 읽은 것은 어느 것입니까?

76.059

① 칠십육점 오십구

② 칠십육점 영오구

③ 칠육점 오십구

④ 칠육점 영오구

⑤ 칠육점 오구

3. 10° 이 3, 1° 이 8, 0.01° 이 5, 0.001° 이 1인 수는 어떤 수인지 구하시오.



답:

4. 다음 소수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

$$2.75 \bigcirc 2.814$$



답:

5. 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 구하십시오.

① 5 장

② $5\frac{1}{4}$ 장

③ 6 장

④ $6\frac{1}{4}$ 장

⑤ $6\frac{2}{4}$ 장

6. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$\frac{20}{8} - 1\frac{5}{8}$$

① $\frac{3}{8}$

② $\frac{4}{8}$

③ $\frac{5}{8}$

④ $\frac{6}{8}$

⑤ $\frac{7}{8}$

7. 우진의 몸무게는 진영이보다 $3\frac{1}{12}$ kg 더 무겁고, 현진의 몸무게는 진영이보다 $1\frac{7}{12}$ kg 더 무겁습니다. 우진의 몸무게가 $31\frac{5}{12}$ kg 이라면 현진의 몸무게는 몇 kg 인지 구하시오.

① $20\frac{11}{12}$ kg

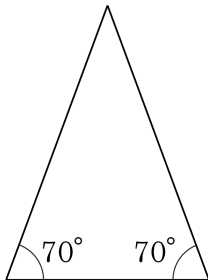
② $29\frac{1}{12}$ kg

③ $28\frac{4}{12}$ kg

④ $19\frac{7}{12}$ kg

⑤ $29\frac{11}{12}$ kg

8. 다음 삼각형의 이름으로 옳은 것은 어느 것입니까?



① 정삼각형, 둔각삼각형

② 둔각삼각형, 예각삼각형

③ 정삼각형, 이등변삼각형

④ 예각삼각형, 이등변삼각형

⑤ 정삼각형, 예각삼각형

9. 다음 보기를 보고, 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

보기

$$6.34 = 6 + 0.3 + 0.04$$

$$4.28 = \text{} + \text{} + \text{}$$

① 4, 0.1, 0.02

② 4, 0.1, 0.08

③ 4, 0.2, 0.02

④ 4, 0.2, 0.08

⑤ 0.4, 0.2, 0.08

10. 안에 알맞은 수를 바르게 넣은 것을 고르시오.

(1) 0.1 이 34 인 수는 입니다.

(2) 0.01 이 295 인 수는 입니다.

① (1) 3.4 (2) 2.95

② (1) 3.4 (2) 29.5

③ (1) 3.4 (2) 295

④ (1) 0.34 (2) 2.95

⑤ (1) 0.34 (2) 29.5

11. 다음 중 소수 셋째 자리의 숫자가 5 보다 작은 수를 모두 고르시오.

① 3.728

② 9.604

③ 6.017

④ 0.901

⑤ 4.269

12. $6\frac{5}{11}\text{m}$ 의 줄과 $5\frac{7}{11}\text{m}$ 의 줄을 이어서 길이를 재었더니 $10\frac{6}{11}\text{m}$ 였습니다. 이은 후에는 잇기 전의 두 줄의 길이의 합보다 몇 m 가 짧아졌는지 구하시오.

① $1\frac{6}{11}\text{m}$

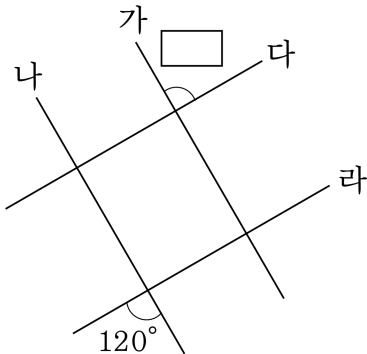
② $\frac{10}{11}\text{m}$

③ $\frac{8}{11}\text{m}$

④ $\frac{6}{11}\text{m}$

⑤ $\frac{5}{11}\text{m}$

13. 직선 가와 나, 직선 다와 라는 각각 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답: _____

°

14. 꺾은선 그래프로 나타내면 좋은 것들의 개수를 구하시오.

- ㉠ 1년 동안 가영이의 수학 점수의 변화
- ㉡ 우리 반 학생들이 좋아하는 과일의 종류
- ㉢ 일주일 동안 고구마의 자람 변화
- ㉣ 도시별 초등 학교 수



답:

개

15. 막대 그래프보다 꺾은선 그래프로 나타내면 좋은 것의 개수를 구하시오.

- ㉠ 4학년 학생들이 좋아하는 색깔
- ㉡ 병우가 좋아하는 음식
- ㉢ 한 달 동안 식물의 키의 변화
- ㉣ 우리 반 친구들이 좋아하는 연예인
- ㉤ 소영이의 4년 동안 몸무게의 변화



답: _____

개

16. 다음 중 막대 그래프로 나타내기에 알맞은 것들의 개수를 구하시오.

- ㉠ 일 년동안 수현이 키의 변화
- ㉡ 우리 학교 학생들이 좋아하는 tv 프로그램의 종류
- ㉢ 영호의 요일별 줄넘기 횟수
- ㉣ 학급 별 수학경시대회에 참가하는 학생 수
- ㉤ 우리 나라 지도 위에 지역별 쌀 생산량을 나타내는 경우

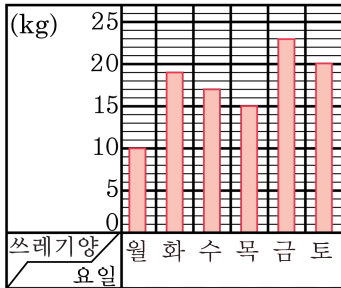


답: _____

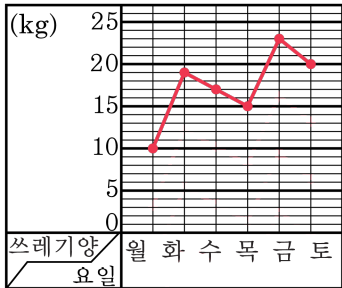
개

17. 다음은 어느 식당의 요일별 쓰레기 양을 그래프로 나타낸 것입니다.
㉠과 ㉡의 그래프 중 요일별 쓰레기 양의 변화의 정도를 알아보기에
편한 것은 어느 그래프인지 기호를 쓰시오.

㉠ 요일별 쓰레기의 양



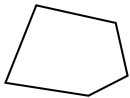
㉡ 요일별 쓰레기의 양



답: _____

18. 다음 도형 중 다각형인 것을 모두 고르시오.

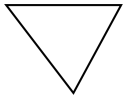
①



②



③



④



⑤



19. 다음 도형의 이름을 쓰시오.

변이 10 개, 각이 10 개입니다.
변의 길이와 각의 크기가 모두 같습니다.



답: _____

20. 다음 중 대각선의 수가 가장 많은 도형은 어느 것인지 구하시오.

① 삼각형

② 육각형

③ 사각형

④ 오각형

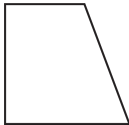
⑤ 정사각형

21. 다음 사각형 중에서 두 대각선이 서로 수직으로 만나는 것은 어느 것인지 고르시오.

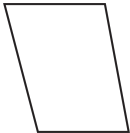
①



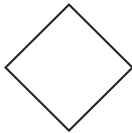
②



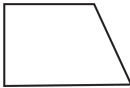
③



④



⑤



22. 다음 중 두 대각선의 길이가 같은 도형을 모두 고르시오.

① 사다리꼴

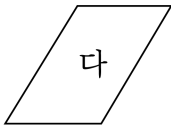
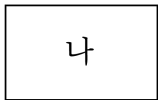
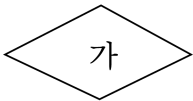
② 마름모

③ 평행사변형

④ 정사각형

⑤ 직사각형

23. 다음 도형에서, 두 대각선의 길이가 같은 것을 찾아 쓰시오.



> 답: _____

> 답: _____

24. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$5\frac{7}{15} + 3\frac{2}{15} = 11\frac{13}{15} - \square$$

① $2\frac{4}{15}$

② $3\frac{3}{15}$

③ $7\frac{4}{15}$

④ $5\frac{2}{15}$

⑤ $3\frac{4}{15}$

25. 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

26. 숫자 카드 5 장을 모두 한 번씩 사용하여 소수 셋째 자리 숫자가 7 인 가장 큰 소수 세 자리 수를 만드시오.

1	8	2	5	7
---	---	---	---	---



답:

27. 일의 자리 숫자가 3 이고 소수 둘째 자리 숫자가 9 인 수보다 크고,
3.41 보다 작은 소수 두 자리의 수는 몇 개입니까?



답:

개

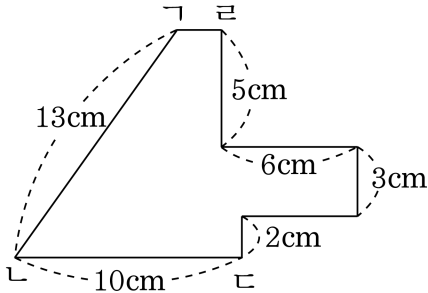
28. 안에 들어가는 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$2.271 + 3.97 < 6.2\boxed{}2$$



답:

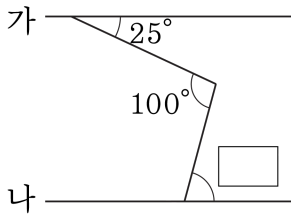
29. 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$ 은 평행입니다. 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하십시오.



답:

cm

30. 직선 가, 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각의 크기를 써넣으시오.



답:

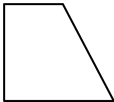
°

31. 다음 사각형 중에서 두 대각선의 길이가 같은 것은 어느 것인지 구하십시오.

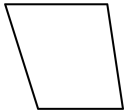
①



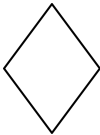
②



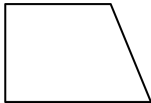
③



④



⑤



32. 다음 소수는 지워져서 보이지 않는 부분이 있습니다. 설명을 읽어 보고, 어떤 수인지 구하시오.

4 5 .  7

- ㉠ 숫자 5개로 이루어진 수입니다.
㉡ $\frac{1}{1000}$ 의 자리 숫자가 7입니다.
㉢ 45.3보다 크고, 45.4보다 작습니다.
㉣ 각 자리의 숫자를 모두 합하면 28입니다.

① 45.397

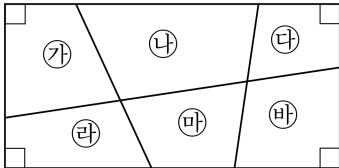
② 45.337

③ 45.3

④ 45.327

⑤ 45.37

33. 다음 도형에서 찾을 수 있는 크고 작은 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개