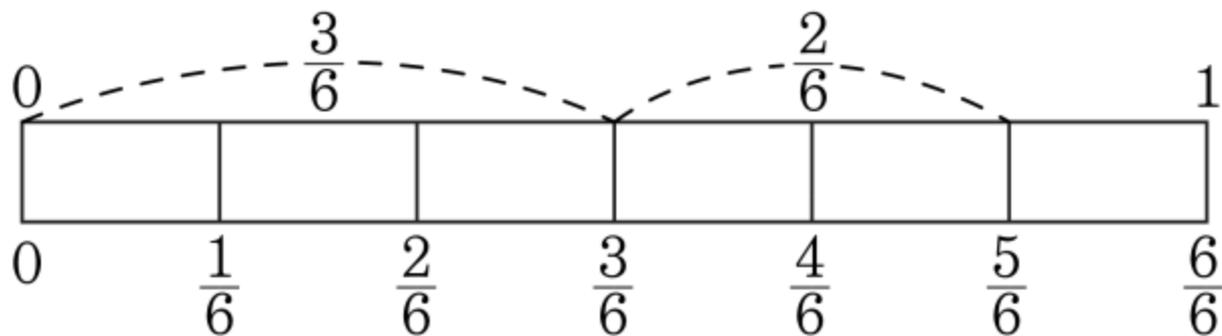


1. Δ, \square 안에 알맞은 두 수의 곱을 구하시오.



$$\frac{3}{6} + \frac{2}{6} = \frac{\Delta}{\square}$$



답: _____

2. 학교에서 집까지는 $1\frac{1}{8}$ km이고, 집에서 놀이터까지는 $2\frac{4}{8}$ km입니다.

학교에서 집을 지나 놀이터까지는 몇 km입니까?

① $3\frac{5}{8}$ km

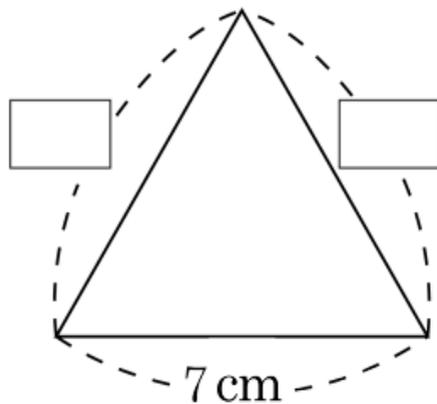
② $4\frac{4}{8}$ km

③ $5\frac{3}{8}$ km

④ $6\frac{2}{8}$ km

⑤ $6\frac{1}{8}$ km

3. 다음 도형은 정삼각형입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.
(왼쪽 부터 쓰시오.)



> 답: _____ cm

> 답: _____ cm

4. 세 각이 각각 90° , 50° , 40° 인 삼각형을 무엇이라 합니까?



답:

삼각형

5. 소수에서 필요 없는 0 을 생략하여 나타내시오.

30.080



답: _____

6. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 $>$, $<$ 또는 $=$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$11.259 \quad \bigcirc \quad 10.289$$



답: _____

7. 다음 수들 중에서 가장 작은 수를 찾아 쓰시오.

6.15, 6.23, 6.11, 5.99



답: _____

8. 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) 0.1 + 0.7 \quad (2) 0.6 + 0.3$$

$$(3) 0.3 + 0.3 \quad (4) 0.4 + 0.1$$

① (1) 0.8 (2) 0.3 (3) 0.1 (4) 0.5

② (1) 0.8 (2) 0.9 (3) 0.6 (4) 0.5

③ (1) 0.8 (2) 0.3 (3) 0.2 (4) 0.2

④ (1) 0.8 (2) 0.9 (3) 0.6 (4) 0.2

⑤ (1) 0.8 (2) 0.3 (3) 0.3 (4) 0.2

9. 분수의 합이 1 보다 큰 것을 찾으시오.

보기

(가) $\frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

(나) $\frac{10}{12} + \frac{7}{12}$

(다) $\frac{3}{5} + \frac{1}{5}$

① (가)

② (나)

③ (다)

④ (가), (나)

⑤ (나), (다)

10. 다음을 계산하시오.

$$\frac{7}{9} - \frac{1}{9} - \frac{3}{9}$$

① $\frac{3}{18}$

② $\frac{3}{8}$

③ $\frac{8}{9}$

④ $\frac{2}{3}$

⑤ $\frac{3}{9}$

11. 분수의 뺄셈을 계산하시오.

$$3 - \frac{2}{9}$$

① $1\frac{2}{9}$

② $2\frac{2}{9}$

③ $2\frac{7}{9}$

④ $3\frac{4}{9}$

⑤ $3\frac{7}{9}$

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$2\frac{1}{5} + 3\frac{4}{5} = \frac{\square}{5} + \frac{\square}{5} = \frac{\square}{5} = \square\frac{\square}{5}$$

① 10, 15, 25, 4, 5

② 2, 12, 14, 2, 4

③ 11, 19, 30, 5, 5

④ 5, 20, 25, 4, 5

⑤ 11, 19, 40, 7, 5

13. 설탕을 $3\frac{25}{35}$ kg 사 와서 잼을 만드는 데 $1\frac{12}{35}$ kg을 썼습니다. 남은 설탕은 몇 kg인지 구하시오.

① $1\frac{13}{35}$ kg

② $2\frac{13}{35}$ kg

③ $3\frac{13}{35}$ kg

④ $4\frac{13}{35}$ kg

⑤ $5\frac{13}{35}$ kg

14. 직사각형 모양의 꽃밭의 가로 길이는 $4\frac{5}{16}$ m 이고, 세로 길이는 가로 길이보다 $2\frac{3}{16}$ m 더 짧습니다. 이 꽃밭의 가로 길이와 세로 길이의 합을 구하시오.

① $5\frac{8}{16}$ m

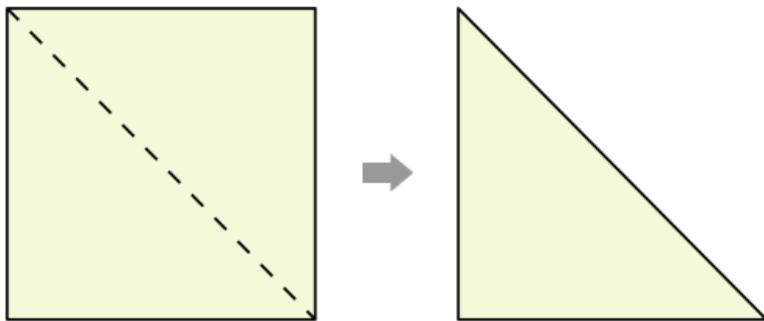
② $8\frac{12}{16}$ m

③ $7\frac{8}{32}$ m

④ $6\frac{8}{16}$ m

⑤ $6\frac{7}{16}$ m

15. 다음 그림과 같이 정사각형 모양의 색종이를 반으로 접었을 때 생기는 삼각형 모양에 대해 잘못 설명한 것은 어느 것입니까?



- ① 두 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
- ② 한 각의 크기가 60° 인 정삼각형입니다.
- ③ 직각삼각형입니다.
- ④ 두 각의 크기가 같은 삼각형입니다.
- ⑤ 이등변삼각형입니다.

16. 철사 40 cm 를 남김없이 사용하여 세 변의 길이가 다음과 같은 이등변 삼각형을 만들려고 합니다. 만들 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.

① 15 cm, 15 cm, 10 cm

② 18 cm, 18 cm, 4 cm

③ 10 cm, 10 cm, 20 cm

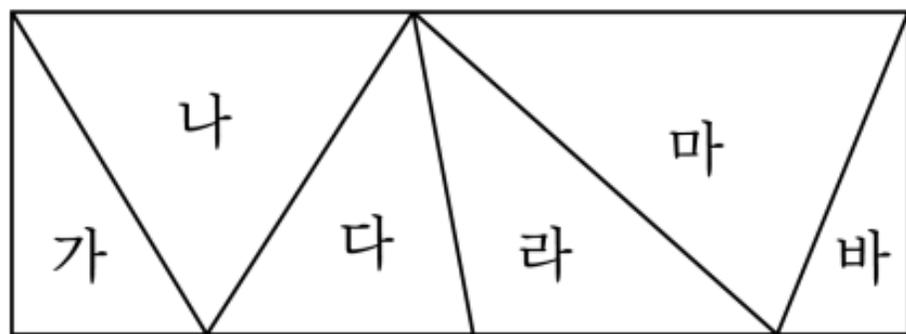
④ 14 cm, 14 cm, 12 cm

⑤ 16 cm, 16 cm, 8 cm

17. 다음에서 올바른 것을 모두 고르시오.(정답 2개)

- ① 이등변삼각형은 정삼각형입니다.
- ② 정삼각형은 이등변삼각형입니다.
- ③ 삼각형은 이등변삼각형입니다.
- ④ 삼각형은 정삼각형입니다.
- ⑤ 세 각의 크기가 같은 삼각형은 이등변삼각형입니다.

18. 직사각형 모양의 종이를 다음과 같이 선을 따라 잘랐습니다. 잘려진 도형 중 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① 가, 나, 다

② 나, 다

③ 나, 다, 마

④ 라, 마

⑤ 다, 라, 마

19. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$\square - 1.38 - 1.381 - \square - 1.383$$

① 1.378, 1.381

② 1.378, 1.308

③ 1.378, 1.382

④ 1.379, 1.381

⑤ 1.379, 1.382

20. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$(1) 0.4 - 0.3 \quad (2) 0.7 - 0.6$$

① (1) 0.1 (2) 0.1

② (1) 0.1 (2) 0.2

③ (1) 0.1 (2) 0.3

④ (1) 0.7 (2) 0.2

⑤ (1) 0.7 (2) 0.3

21. 다음 안에 알맞은 수를 차례로 구한 것을 고르시오.

(1) 0.35 는 0.01 이 개이고, 0.11 은 0.01 이 개입니다.
(2) $0.35 + 0.11$ 은 얼마입니까?

① (1) 3.5, 1.1 (2) 0.46

② (1) 3.5, 11 (2) 0.46

③ (1) 35, 1.1 (2) 0.46

④ (1) 35, 11 (2) 0.46

⑤ (1) 350, 110 (2) 0.46

22. 다음 소수의 덧셈을 차례대로 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.43 + 0.79$ (2) $0.57 + 0.64$

① (1) 1.11 (2) 1.21

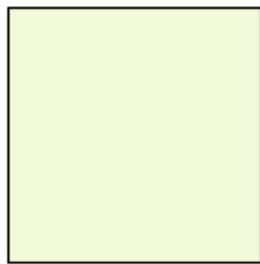
② (1) 1.12 (2) 1.22

③ (1) 1.21 (2) 1.22

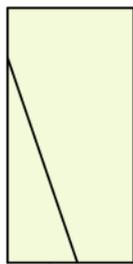
④ (1) 1.22 (2) 1.23

⑤ (1) 1.22 (2) 1.21

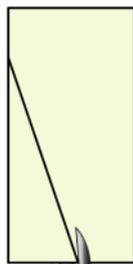
23. 다음은 색종이를 반으로 접고, 선을 그은 다음 선을 따라 잘라서 삼각형을 만든 것입니다. 만들어진 삼각형은 어떤 삼각형인지 구하시오.



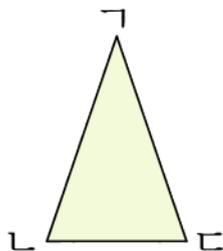
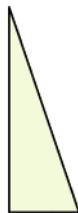
색종이 한 장



반을 접고
선을 긋는다.



선을 따라
자른다.



잘라진 삼각형을
펼친다.



답:

삼각형

24. 두 변의 길이가 각각 5 cm 이고, 두 변이 이루는 각의 크기가 60° 인 삼각형이 있다고 할 때 그 삼각형이 어떤 삼각형인지 구하시오.



답:

삼각형

25. 다음과 같이 삼각형을 그렸다면, 그려진 삼각형은 무슨 삼각형입니까?

㉠ 길이가 4cm인 선분 \overline{KL} 을 그립니다.

㉡ 점 K 과 점 L 을 각의 꼭짓점으로 하여 각각 40° , 65° 인 각을 그립니다.

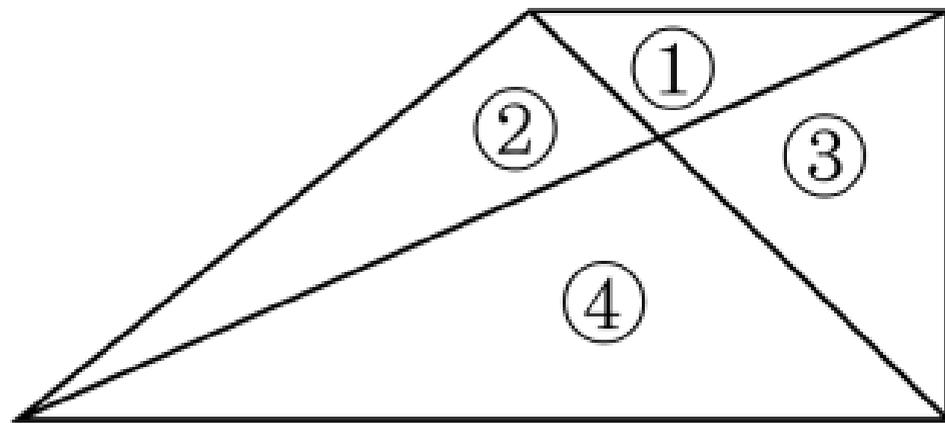
㉢ 두 각의 변이 만나는 점을 D 으로 하여 삼각형 $KL D$ 을 그립니다.



답: _____

삼각형

26. 다음 도형에서 크고 작은 둔각삼각형은 모두 몇 개입니까?



답:

개

27. 다음 수를 소수로 나타낼 때, 바르게 읽은 것을 고르시오.

$$\frac{129}{1000}$$

① 영점 일백이십구

② 영점 백이구

③ 영점 백이십구

④ 영점 일이구

⑤ 영점 일이십구

28. 다음 보기와 같이, 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것은 어느 것입니까?

보기

$$2.875 = 2 + 0.8 + 0.07 + 0.005$$

$$5.176 = \text{} + 0.1 + 0.07 + \text{}$$

① 5,0.0006

② 5,0.006

③ 5,0.06

④ 5,0.6

⑤ 5,6

29. 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 값을 고르시오.

(1) $5.98 - 3.79$ (2) $4.71 - 2.69$

① (1) 2.29 (2) 2.22

② (1) 2.29 (2) 2.12

③ (1) 2.19 (2) 2.22

④ (1) 2.19 (2) 2.12

⑤ (1) 2.19 (2) 2.02

30. 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

$$54 \text{ cm} + 2.3 \text{ m} = \text{ m}$$



답: _____

31. 다음 안에 알맞은 수를 차례로 구한 것을 고르시오.

- (1) 9.85는 0.01이 이고, 2.4는 0.01이 입니다.
(2) $9.85 - 2.4$ 는 얼마인지 구하시오.

① (1) 98.5, 24 (2) 7.45

② (1) 98.5, 240 (2) 7.45

③ (1) 985, 24 (2) 7.45

④ (1) 985, 240 (2) 7.45

⑤ (1) 985, 2.4 (2) 7.45

32. 길이가 3.43 m 인 색 테이프 두 개를 0.02 m 씩 겹쳐서 이으려고 합니다.
색 테이프의 길이는 모두 몇 m 가 되겠는지 구하시오.



답:

 m

33. 분수의 덧셈을 하시오.

$$5\frac{3}{8} + 3\frac{4}{8}$$



답: _____

34. 다음 두 수의 크기를 비교하여 >, < 또는 =로 나타내시오.

$$4\frac{3}{8} - 2\frac{5}{8} \bigcirc 3\frac{4}{8} - 1\frac{7}{8}$$



답:

35. 다음 숫자카드를 한 번씩 써서 가장 작은 소수 세 자리 수를 만들었습니다. 이 소수의 100배인 수를 구하십시오.

8	0	5	3
---	---	---	---



답: _____

36. 진수의 몸무게는 25.78 kg 이고, 동환이의 몸무게는 25.43 kg 입니다.
누구의 몸무게가 더 무거운지 구하시오.



답: _____

37. $4.75 + 3.9$ 를 계산하시오.



답:

38. 쌀 15.3 kg 에서 2.876 kg 을 썼습니다. 남은 쌀은 몇 kg 인지 구하시오.



답 :

_____ kg

39. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$0.7 - 0.3 \bigcirc 0.5$$



답: _____

40. 안에 들어갈 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} \square . 4 \square \\ - 4 . 6 8 \\ \hline 1 . \square 9 \end{array}$$



답: _____