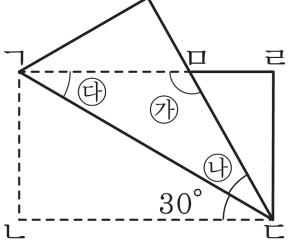
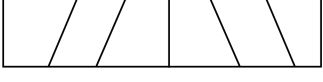


1. 다음 그림과 같이 직사각형의 종이를 대각선으로 접었을 때 각 ㉔의 크기는 몇 도인지 구하시오.



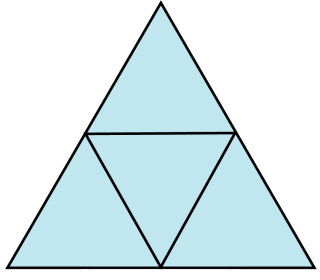
 답: °

2. 직사각형의 종이 띠를 다음과 같이 오려서 도형 모양을 만들 때, 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



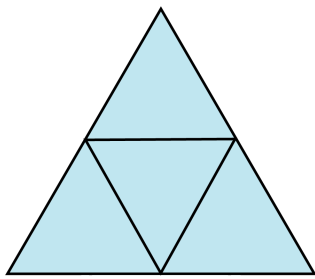
 답: _____ 개

3. 다음 그림에서 크고 작은 정삼각형을 각각 몇 개 찾을 수 있습니까?



 답: _____ 개

4. 다음 그림에서 크고 작은 마름모는 모두 몇 개인지 구하시오.



 답: _____ 개

5. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$1.2\text{ km} - (900\text{ m} + 105\text{ cm}) = \text{ } \text{m}$

 답: _____

6. 수일은 0.3L의 물을 마셨습니다. 수철이는 수일보다 0.1L 더 적게 마쳤고, 수민이는 수철보다 0.3L 더 많이 마셨습니다. 수일과 친구들이 마신 물은 모두 몇 L 인지 구하시오.

 답: _____ L

7. 길이가 3.43 m인 색 테이프 두 개를 0.02 m씩 겹쳐서 이으려고 합니다. 색 테이프의 길이는 모두 몇 m가 되겠는지 구하시오.

 답: _____ m

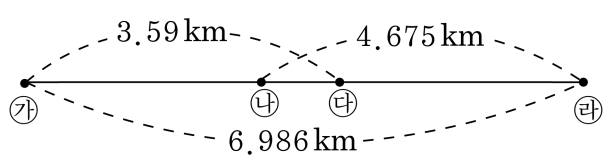
8. 상현이의 키는 1.76m이고, 치호는 상현이보다 0.54m 작습니다. 나라는 치호보다 0.77m 크다고 하면 나라의 키는 몇 cm인지 구하시오.

 답: _____ cm

9. 집에서 공원까지는 2.9 km, 공원에서 병원까지는 1.8 km입니다. 나라는 어느 날 집에서 공원을 거쳐 병원까지 3 번을 왕복했습니다. 나라가 이 날 걸은 거리는 몇 km 인지 구하시오.

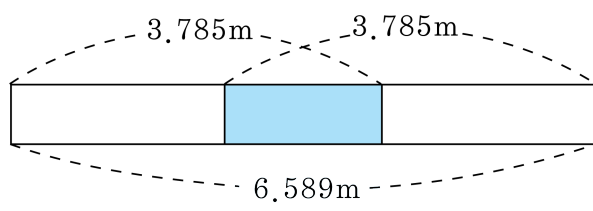
 답: _____ km

10. ㉔에서 ㉔까지의 거리는 몇 km인지 구하시오.



➡ 답: _____ km

11. 그림과 같이 길이가 3.785 m 인 종이 테이프를 겹쳐서 이었더니 6.589 m 였습니다. 겹쳐지는 부분의 길이는 몇 m인지 구하시오.



▶ 답: _____ m

12. 오렌지 주스가 가득 들어 있는 병의 무게는 2.19kg입니다. 병에 든 주스의 반을 마시고 난 후의 무게가 1.27kg 이라면, 병의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

 답: _____ kg

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

- ① $9.203 < 9.2\square4$ ② $\square.963 > 0.\square59$ ③ $10.\square > \square.932$
④ $\square.09 > 9.1\square$ ⑤ $8.107 < 8.2\square1$

14. 안에는 0 부터 9 까지의 수가 들어갈 수 있습니다. 큰 수부터
순서대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 3. 2	㉡ 4.0 5	㉢ 3.97
-----------------------------	------------------------------	-----------------------------

- ① ㉠-㉡-㉢
- ② ㉠-㉢-㉡
- ③ ㉡-㉠-㉢
- ④ ㉡-㉢-㉠
- ⑤ ㉢-㉠-㉡

15. 다음 두 식의 □안에 공통으로 들어갈 수 있는 숫자들의 합을 구하시오.

1.82 > 1.□54

8.054 < 8.0□2

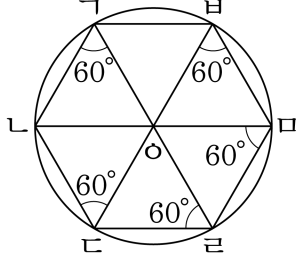
 답: _____

16. 다음 안에 들어갈 수 있는 숫자들의 합을 구하시오.

$0.25 < 0.\text{}8 < 0.84$

 답: _____

17. 다음 도형에서 점 o 은 반지름이 12cm 인 원의 중심입니다. 육각형 $ㄱㄴㄷㄹㅁㅂ$ 의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



 답: _____ cm

18. 안에 알맞은 말을 차례대로 써 넣으시오.

평행사변형은 마주 보는 한 쌍의 이
평행이므로 이라고 할 수 있습니다.

 답: _____

 답: _____

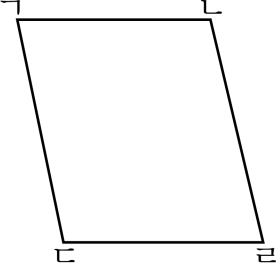
19. 다음 중 평행사변형이 아닌 것을 모두 고르시오.

- | | | |
|--------|--------|--------|
| ① 마름모 | ② 직사각형 | ③ 정사각형 |
| ④ 사다리꼴 | ⑤ 사각형 | |

20. [보기]에서 아래 도형의 이름이라 할 수 있는 것을 모두 골라 쓰시오.

보기

사다리꼴 평행사변형 마름모
직사각형 정사각형



☐ 답: _____

☐ 답: _____

21. 다음 도형 중 마름모라고 할 수 있는 것은 어느 것인지 구하시오.

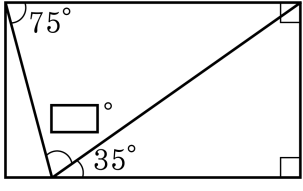
- ① 정사각형
- ② 평행사변형
- ③ 사다리꼴
- ④ 직사각형
- ⑤ 사각형

22. 다음 중 평행사변형이라고 할 수 없는 도형은 어느 것입니까?

사다리꼴, 마름모 직사각형, 정사각형

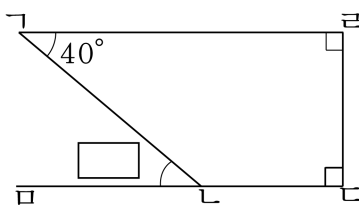
 답: _____

23. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



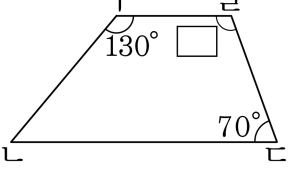
답: _____ $^\circ$

24. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



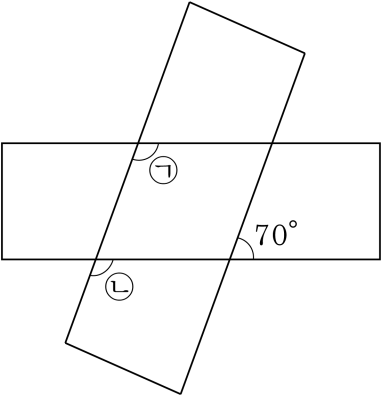
답: _____°

25. 다음 도형에서 변 $ㄱㄴ$ 과 변 $ㄴㄷ$ 은 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답: _____ °

26. 다음 그림에서 각 ㉠과 각 ㉡의 크기의 합을 구하시오.



▶ 답: _____ °

27. 두 수의 합이 1 보다 작은 것은 어느 것입니까?

- ① $0.58 + 0.43$ ② $0.249 + 0.91$ ③ $0.709 + 0.192$
④ $0.7 + 0.47$ ⑤ $0.65 + 0.693$

28. 다음 보기에서 ㉔이 28.28이면 ㉓은 얼마인지 구하시오.

보기

$$\textcircled{㉓} - 8.573 = \textcircled{㉔}$$

 답: _____

29. 0.01 이 220 인 수와 0.001 이 1917 인 수의 합을 구하시오.

 답: _____

30. 0.01 이 356 인 수와 0.001 이 77 인 수의 합을 구하시오.

 답: _____

31. 안에 알맞은 수를 번호 순서대로 써넣으시오.

5.548 → 0. 001 이 5548

+ 1.68 → 0. 001 이

← 0. 001 이

 답: _____

 답: _____

 답: _____

32. 안에 알맞은 수를 번호 순서대로 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} 3.72 \rightarrow 0.001 \text{ 이 } \boxed{\textcircled{2}} \\ + 3.593 \rightarrow 0.001 \text{ 이 } 3593 \\ \hline \boxed{\textcircled{1}} \leftarrow 0.001 \text{ 이 } \boxed{\textcircled{3}} \end{array}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

33. 다음 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

2.91, 2.901, 3.28, 2.9, 3.2

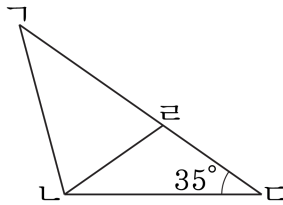
 답: _____

34. 다음 수 중 가장 큰 수에서 나머지 수를 모두 뺀 값을 구하시오.

6.231, 17, 0.154

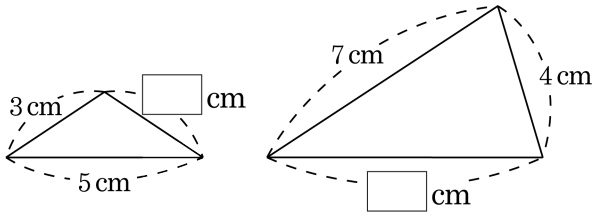
 답: _____

35. 다음 삼각형 $\triangle ABC$ 와 삼각형 $\triangle BCD$ 은 이등변삼각형입니다. 각 $\angle C$ 은 몇 도인지 구하시오.



▶ 답: _____°

36. 이등변삼각형입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오. (왼쪽 부터 쓰시오.)



답: _____

답: _____

37. 다음 주어진 조건을 보고, 그 값이 분수인 (가) 와 (나) 를 구한 후, 두 분수의 합을 구하시오.

(가) : 분자와 분모의 합이 30 이고, 분자와 분모의 차가 2 인
진분수
 (나) : 분자와 분모의 합이 26 이고, 분자와 분모의 차가 6 인
진분수

- ① $1\frac{5}{16}$

② $1\frac{8}{16}$

③ $1\frac{5}{10}$

④ $1\frac{8}{10}$

⑤ $1\frac{9}{10}$

38. 다음을 계산 결과가 작은 순서대로 나열한 것은 무엇입니까?

보기

㉠ $5 - 2\frac{7}{9}$

㉡ $7 - 6\frac{1}{9}$

㉢ $10 - 7\frac{3}{9}$

- ① ㉠, ㉡, ㉢

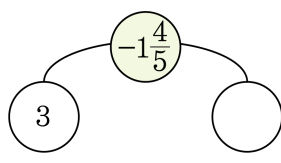
② ㉠, ㉢, ㉡

③ ㉡, ㉠, ㉢

④ ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉢, ㉠, ㉡

39. 빈 칸에 알맞은 분수를 구하시오.



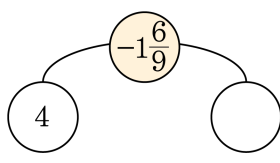
- ① $2\frac{1}{5}$ ② $1\frac{3}{5}$ ③ $1\frac{1}{5}$ ④ $\frac{3}{5}$ ⑤ $\frac{1}{5}$

40. 다음 식을 계산하시오.

$$2 - \frac{10}{8}$$

- ① $\frac{1}{8}$
- ② $\frac{4}{8}$
- ③ $\frac{6}{8}$
- ④ $1\frac{1}{8}$
- ⑤ $1\frac{6}{8}$

41. 빈 칸에 알맞은 분수를 구하시오.



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

42. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것은 어느 것입니까?

$$1\frac{2}{7} + 2\frac{6}{7} = \frac{\square}{7} + \frac{\square}{7} = \frac{\square}{7} = \square\frac{\square}{7}$$

- ① 9, 20, 11, 1, 4

② 3, 8, 11, 1, 4

③ 2, 6, 8, 1, 1
- ④ 9, 20, 29, 4, 1

⑤ 14, 42, 56, 7, 7

43. 안에 알맞은 수를 고르시오.

$$3\frac{6}{7}+7\frac{5}{7}=\square\frac{4}{7}$$

- ① 9
- ② 10
- ③ 11
- ④ 12
- ⑤ 13

44. 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

45. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$6\frac{3}{7} + 2\frac{4}{7} = (6 + \square) + (\square + \square) = \square + \square = \square$$

- ① $2, \frac{3}{7}, \frac{4}{7}, 8, \frac{7}{7}, 9$

② $2, \frac{6}{7}, \frac{2}{7}, 8, \frac{7}{7}, 9$
- ③ $2, \frac{4}{7}, \frac{3}{7}, 8, \frac{10}{7}, 8\frac{3}{7}$

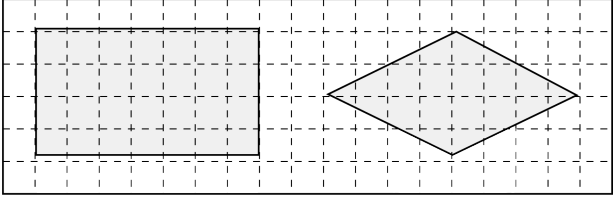
④ $2, \frac{5}{7}, \frac{3}{7}, 8, \frac{8}{7}, 9\frac{1}{7}$
- ⑤ $2, \frac{5}{7}, \frac{4}{7}, 8, \frac{9}{7}, 9\frac{2}{7}$

46. 다음 중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구한 것은 어느 것입니까?

(가) $4\frac{5}{12}$	(나) $1\frac{3}{12} + 3\frac{6}{12}$	(다) $2\frac{9}{12} + 2\frac{7}{12}$
---------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

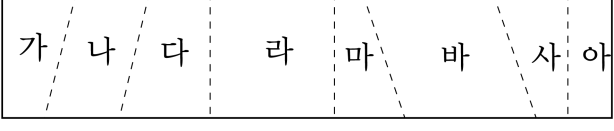
- ① $10\frac{5}{12}$ ② $10\frac{1}{12}$ ③ $9\frac{2}{12}$ ④ $9\frac{4}{12}$ ⑤ $9\frac{9}{12}$

47. 다음 중에서 두 사각형의 공통점을 모두 고르시오.



- ① 두 쌍의 마주 보는 변이 각각 평행이다.
- ② 네 각의 크기가 모두 같다.
- ③ 네 변의 길이가 모두 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 각각 같다.
- ⑤ 마주 보는 변의 길이가 각각 같다.

48. 직사각형의 종이를 점선을 따라 오렸다. 정사각형을 찾아 기호를 써라.



 답: _____

49. 네 변의 길이가 같고 마주 보는 두 쌍이 평행이며 네 각이 직각인 도형을 무엇이라 하는지 구하시오.

 답: _____

50. 직사각형에서, 서로 평행인 변은 몇 쌍인지 구하시오.

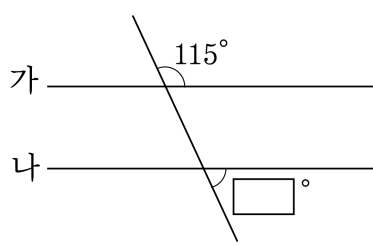


 답: _____ 쌍

51. 다음 마름모에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것인가?

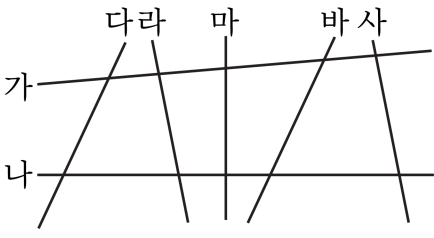
- ① 마주 보는 각의 크기가 같다.
- ② 네 변의 길이가 같다.
- ③ 마름모는 정사각형이다.
- ④ 두 대각선은 서로를 반으로 나눈다.
- ⑤ 마주 보는 변은 평행하다.

52. 두 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



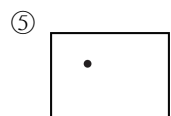
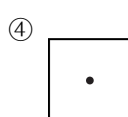
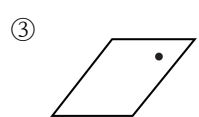
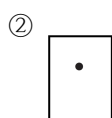
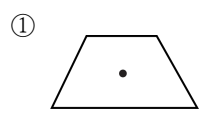
 답: _____ °

53. 다음 그림에서 평행선은 모두 몇 쌍입니까?



▶ 답: _____ 쌍

54. 다음 중 도형 안에 있는 점에서 각 변에 그을 수 있는 수선의 수가 다른 것은 어느 것인지 구하시오.



55. 다음을 소수로 나타내시오.

1 이 2, 0.1 이 4, 0.01 이 5, 0.001 이 9인 수

 답: _____

56. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

10이 6

1이 21

0.1이 7

0.01이 17

0.001이 8

}

인 수는

 답: _____

57. 10 이 5, 1 이 2, 0.1 이 12, 0.01 이 4, 0.001 이 34 인 수는 얼마인지 구하시오.

 답: _____

58. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

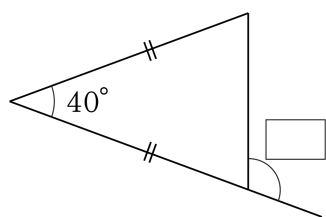
$$\begin{array}{rcl} 1이 & 5 \\ 0.1이 & 1 \\ 0.01이 & 18 \\ 0.001이 & 3 \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{rcl} 1이 & 5 \\ 0.1이 & 1 \\ 0.01이 & 18 \\ 0.001이 & 3 \end{array}} \right\} \text{인 수는 } \boxed{}$$

 답: _____

59. 길이가 27cm인 철사로 가장 큰 정삼각형을 만들 때, 정삼각형의 한 변의 길이는 몇 cm입니까?

 답: _____ cm

60. 다음 도형은 이등변삼각형입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: _____ °

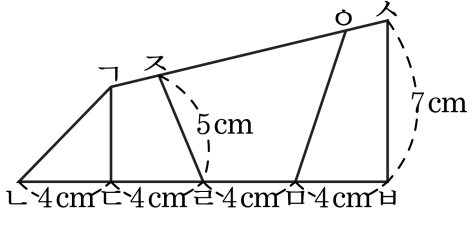
61. 어떤 수에 $3\frac{2}{5}$ 를 더했더니 $6\frac{1}{5}$ 이 되었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

- ① $2\frac{2}{5}$ ② $2\frac{3}{5}$ ③ $2\frac{4}{5}$ ④ $3\frac{1}{5}$ ⑤ $3\frac{2}{5}$

62. 간장이 $2\frac{6}{8}L$ 있습니다. 이 중에서 $1\frac{2}{8}L$ 를 사용했다면, 남은 간장은 몇 L 인지 구하십시오.

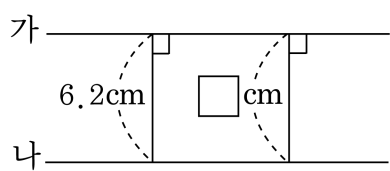
- ① $\frac{4}{8}L$ ② $1\frac{4}{8}L$ ③ $2\frac{4}{8}L$ ④ $3\frac{4}{8}L$ ⑤ $4\frac{4}{8}L$

63. 다음 그림에서 평행선을 찾아 평행선 사이의 거리를 구하시오.



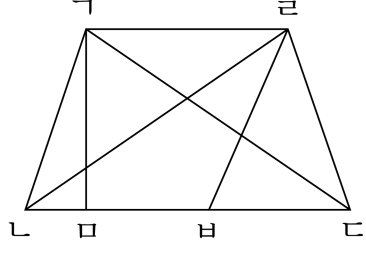
- ① 4 cm ② 5 cm ③ 7 cm ④ 8 cm ⑤ 12 cm

64. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



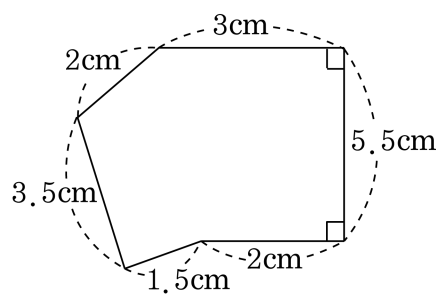
 답: _____ cm

65. 다음 도형에서 선분 $\overline{AB}$ 과 선분 $\overline{CD}$ 사이의 거리를 알아 보려면 어느 선분의 길이를 재어야 하는지 구하시오.



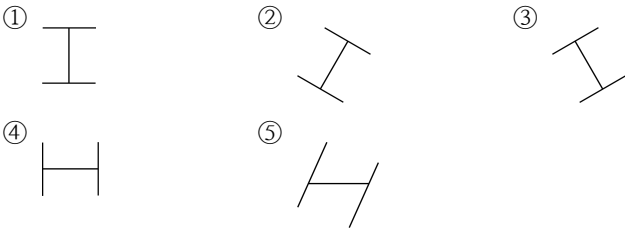
▶ 답: 선분 _____

66. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.

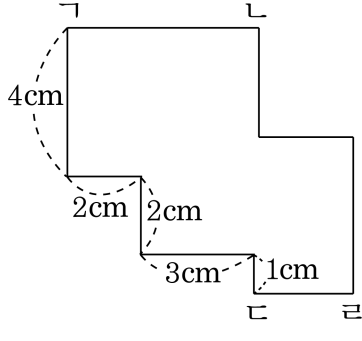


➡ 답: _____ cm

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

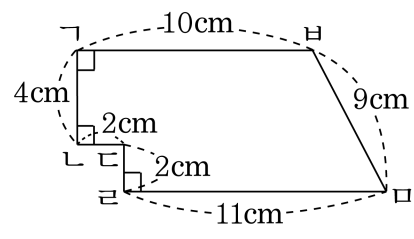


68. 다음 도형에서 변 가나와 변 나르 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



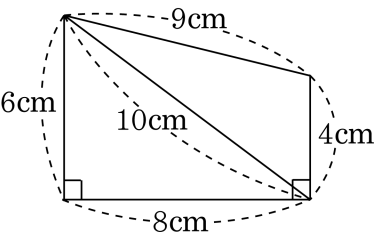
 답: _____ cm

69. 다음 도형에서 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$ 은 서로 평행입니다. 평행선 사이의 거리를 구하십시오.



▶ 답: _____ cm

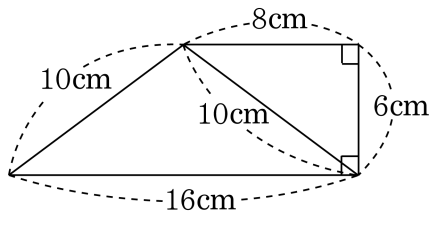
70. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm입니까?



▶ 답: _____ cm

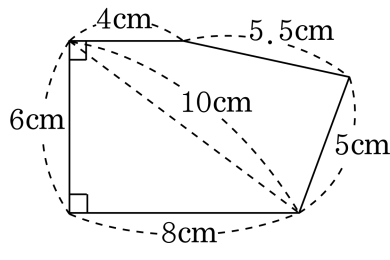


71. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



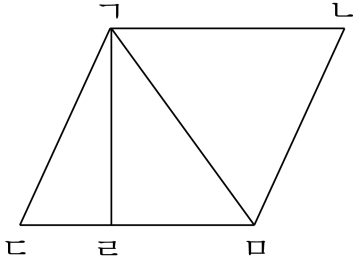
▶ 답: _____ cm

72. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



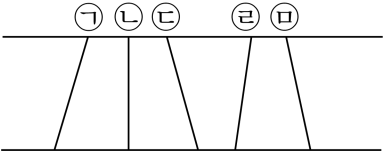
▶ 답: _____ cm

73. 평행선 사이의 거리를 나타내고 있는 선분을 찾아 쓰시오.



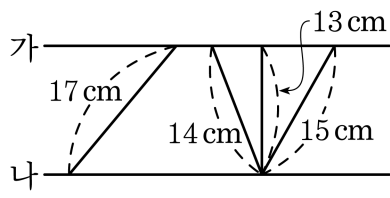
▶ 답: 선분 _____

74. 다음 중 평행선 사이의 거리를 나타내는 선분은 어느 것인지 구하시오.



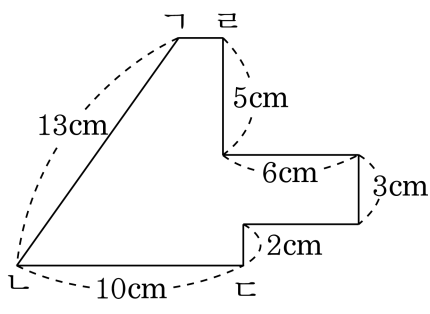
 답: _____

75. 다음 그림에서 두 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 두 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

76. 변 $\overline{JK}$ 과 변 $\overline{LD}$ 은 평행입니다. 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

77. 안에 알맞은 수를 바르게 써넣은 것을 고르시오.

(1) 28 cm = m (2) 6 m 75 cm = m

- ① (1) 0.028 (2) 0.675

② (1) 0.028 (2) 6.75
- ③ (1) 0.28 (2) 0.675

④ (1) 0.28 (2) 6.75
- ⑤ (1) 2.8 (2) 0.675

78. 756 m 는 몇 km 인지 구하시오.

 답: _____ km

79. 1g 은 몇 kg 인지 구하시오.

 답: _____ kg

80. $1\text{ m} = 0.001\text{ km}$, $1\text{ cm} = 0.01\text{ m}$ 일 때, 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

$514\text{ m} = \text{\text{ km}$

 답: _____

81. 안에 알맞은 수를 바르게 써넣은 것을 고르시오.

(1) 256 m = km (2) 9056 m = km

- ① (1) 2560 (2) 9.056
- ② (1) 2560 (2) 90560
- ③ (1) 0.256 (2) 9.056
- ④ (1) 0.256 (2) 90560
- ⑤ (1) 2.56 (2) 9.056

82. 연필 100 자루의 무게는 1600 g입니다. 연필 한 자루의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

 답: _____ kg

83. 운동장 한 바퀴가 240m 입니다. 4 바퀴를 돌면 달린 거리는 몇 km 인지 구하시오.

 답: _____ km

84. 안에 들어갈 알맞은 수를 차례로 쓴 것을 고르시오.

$0.24 -$ $- 0.26 - 0.27 -$

- ① 0.5, 0.8

② 0.25, 0.28

③ 0.245, 0.275
- ④ 0.255, 0.28

⑤ 0.255, 0.285

85. 다음 중에서 2.09 와 크기가 같은 소수는 어느 것입니까?

- ① 2.9 ② 0.209 ③ 2.090 ④ 2.009 ⑤ 0.29

86. 다음 설명 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 세 각 중 한 각이 둔각이면 둔각삼각형입니다.
- ② 세 각 중 두 각이 직각이면 직각삼각형입니다.
- ③ 세 각 중 세 각이 모두 예각이면 예각삼각형입니다.
- ④ 두 변의 길이가 같은 삼각형은 이등변삼각형입니다.
- ⑤ 정삼각형은 이등변삼각형입니다.

87. 삼각형을 각의 크기에 따라 나눌 때, 정삼각형은 무슨 삼각형이라고 할 수 있습니까?

 답: _____ 삼각형

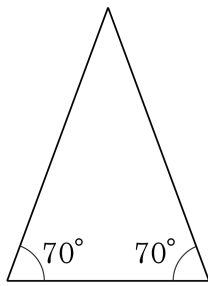
88. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

- ① 두 각의 크기가 예각이면 예각삼각형입니다.
- ② 이등변삼각형의 세 각의 크기는 모두 같습니다.
- ③ 두 각의 크기가 둔각이면 둔각삼각형입니다.
- ④ 한 각의 크기가 직각인 삼각형은 직각삼각형입니다.
- ⑤ 정삼각형의 한 각의 크기는 50° 입니다.

89. 다음 설명 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

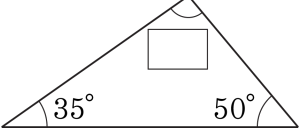
- ① 세 각이 모두 예각이면 예각삼각형입니다.
- ② 정삼각형은 세 각의 크기가 같습니다.
- ③ 이등변삼각형은 정삼각형입니다.
- ④ 세 각 중 한 각이 둔각이면 둔각삼각형입니다.
- ⑤ 두 각의 크기가 같으면 이등변삼각형입니다.

90. 다음 삼각형의 이름으로 옳은 것은 어느 것입니까?



- ① 정삼각형, 둔각삼각형 ② 둔각삼각형, 예각삼각형
- ③ 정삼각형, 이등변삼각형 ④ 예각삼각형, 이등변삼각형
- ⑤ 정삼각형, 예각삼각형

91. 다음 삼각형의 □ 안에 알맞은 각도를 써 넣고, 예각삼각형, 둔각삼각형으로 구분하여 쓰시오.



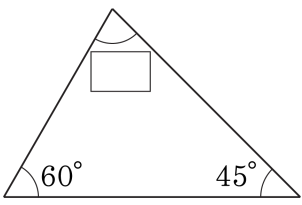
▶ 답: _____ °

▶ 답: _____

92. 다음 설명 중 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 정삼각형은 세 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
- ② 삼각형의 세 각이 모두 예각이면 예각삼각형입니다.
- ③ 삼각형의 세 각이 모두 둔각이면 둔각삼각형입니다.
- ④ 삼각형의 세 각 중 한 각이 직각이면 직각삼각형이다.
- ⑤ 삼각형의 한 각이 직각이면 다른 두 각은 모두 예각이다.

93. 다음 삼각형의 안에 알맞은 각도를 써 넣고, 예각삼각형, 둔각삼각형으로 구분하여 쓰시오.



답: _____ °

답: _____ 삼각형

94. [보기]와 같이 대분수를 계산하시오.

보기

$$3\frac{1}{5}-1\frac{2}{5}=2\frac{6}{5}-1\frac{2}{5}=1\frac{4}{5}$$

$$6\frac{15}{20}-3\frac{17}{20}$$

- ① $3\frac{18}{20}$
- ② $3\frac{14}{20}$
- ③ $3\frac{10}{20}$
- ④ $2\frac{18}{20}$
- ⑤ $2\frac{16}{20}$