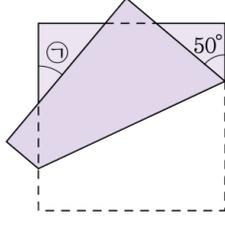
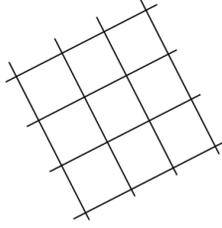


1. 다음 도형은 정사각형의 종이를 접은 것입니다. 각 \ominus 의 크기를 구하십시오.



▶ 답: _____ °

2. 다음 그림에서 수직인 직선은 모두 몇 쌍입니까?



▶ 답: _____ 쌍

3. 어느 직사각형의 가로 길이는 0.6m이고, 세로 길이는 0.3m입니다. 이 직사각형의 가로 길이를 0.24m 줄이고, 세로 길이는 0.34m 늘린다면, 새로 만들어진 직사각형의 둘레는 몇 m가 되겠는지 구하시오.

▶ 답: _____ m

4. 다음 A,B,C,D에 들어가는 수들의 합을 구하시오.

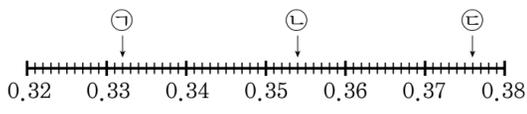
			→ (+) →
	7.824	3.74	A
↓ (-) ↓	4.58	3,247	B
	D	C	

▶ 답: _____

5. 경미의 우유통에는 $\frac{1}{10}$ L, 호진의 우유통에는 0.5L, 미정의 우유통에는 0.2L의 우유가 들어 있습니다. 세 사람의 우유통에 들어 있는 우유를 모두 합하면 몇 L가 되는지 구하시오.

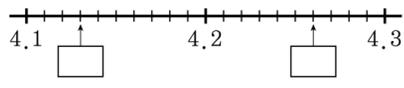
 답: _____ L

6. 다음 수직선에서 표시된 부분을 소수로 나타낸 것으로 바른 것을 고르시오.



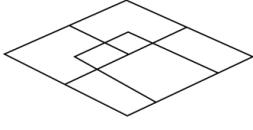
- ① ㉠ 0.335 ㉡ 0.352 ㉢ 0.374
② ㉠ 0.332 ㉡ 0.358 ㉢ 0.371
③ ㉠ 0.332 ㉡ 0.354 ㉢ 0.376
④ ㉠ 0.333 ㉡ 0.355 ㉢ 0.377
⑤ ㉠ 0.339 ㉡ 0.359 ㉢ 0.379

7. 안에 알맞은 수를 차례대로 바르게 쓴 것을 고르시오.



- ① 4.13, 4.25 ② 4.13, 4.26 ③ 4.14, 4.25
④ 4.14, 4.26 ⑤ 4.14, 4.27

8. 그림에는 크고 작은 마름모가 모두 몇 개 있는지 구하시오.



▶ 답: _____ 개

9. 다음 중 평면을 빈틈없이 덮을 수 없는 도형은 어느 것입니까?

- ① 원 ② 직각삼각형 ③ 마름모
- ④ 직사각형 ⑤ 정사각형

10. 다음 표는 다각형의 대각선의 수를 나타낸 것입니다. 규칙을 찾아 십일각형의 대각선의 수를 구하시오.

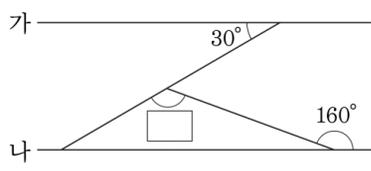
도형	사각형	오각형	육각형	칠각형
대각선 수(개)	2	5	9	14

▶ 답: _____ 개

11. 한 변의 길이가 12cm 인 삼각형을 만든 철사를 펴서 다시 정사각형 모양을 만들려고 합니다. 정사각형의 한 변의 길이를 몇 cm 로 해야 하는지 구하시오.

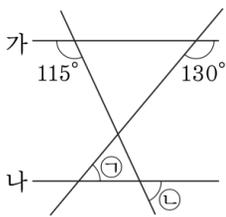
▶ 답: _____ cm

12. 다음 그림에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



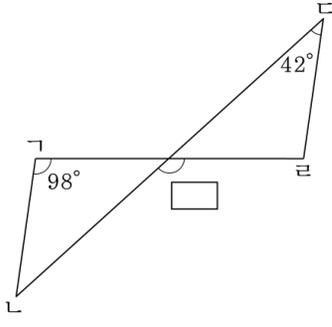
▶ 답: _____ °

13. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 \ominus 과 각 $\omin�$ 의 크기의 합은 몇도인지 구하시오.



▶ 답: _____ °

14. 다음 그림에서 변 $ㄱㄴ$ 과 변 $ㄷㄹ$ 은 서로 평행합니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

15. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$1.705 \text{ km} - 80 \text{ m} \times 15 = \text{ km}$$

 답: _____

16. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) 7.81 + 2.89 - 2.31$$

$$(2) 3.33 + 11.32 - 8.73$$

① (1) 8.29 (2) 5.82

② (1) 8.29 (2) 5.92

③ (1) 8.38 (2) 5.82

④ (1) 8.39 (2) 5.82

⑤ (1) 8.39 (2) 5.92

17. 76.3 의 $\frac{1}{100}$ 인 수와 1 이 27 , 0.1 이 14 , 0.01 이 10 인 수의 합을 구하시오.

 답: _____

18. 다음 두 길이의 합을 구하시오.

(2.34 km, 0.359 km)

▶ 답: _____ km

19. 6 장의 카드를 한 번씩 모두 사용하여 소수 세 자리 수를 만들 때, 셋째로 작은 수를 구하시오. (단, 소수점 아래 끝 자리에는 0 이 오지 않습니다.)

2 0 5 7 3 .

▶ 답: _____

20. 경미는 동생들과 함께 놀이공원에서 탈 수 있는 기구의 키의 기준을 조사하였다. 조사표에서 경미가 탈 수 없는 놀이 기구를 모두 써라.

놀이 기구	키 제한 내용	놀이 기구	키 제한 내용
우주 탐험	105cm이상	동물 경주	125cm이상
잔디 썰매	110cm이상	환상특급	120cm이상
무지개 여행	130cm이상	로보트카	125cm이상
범퍼카	120cm이상	모험 여행	100cm이상

이름	미영	경수	수진	경미
키 (cm)	102.8	114.5	127.8	129.5

▶ 답: _____

21. 5.4 t미만의 차량만 통과 할 수 있고 이를 위반할 때는 100만원의 벌금을 내야 합니다. 벌금을 내지 않아도 되는 트럭은 어느 것입니까?

- ① 5.45 t트럭 ② 5.4 t트럭 ③ 5.3 t트럭
- ④ 5.05 t트럭 ⑤ 5.5 t트럭

22. 어떤 수를 백의 자리에서 반올림하였더니 7000이 되었습니다. 이러한 자연수 중에서 가장 작은 수를 쓰시오.

▶ 답: _____

23. 색종이를 한 묶음에 100장씩 묶었습니다. 색종이 6578장을 묶어서 팔려고 합니다. 팔 수 있는 색종이는 몇 장인지 구하시오.

▶ 답: _____ 장

24. 어느 농장에서 오이 2380 개를 따습니다. 이 오이를 한 상자에 100 개씩 넣어 상자 단위로 팔면 모두 몇 상자를 팔 수 있는지 구하시오.

▶ 답: _____ 상자

25. 동전을 모은 저금통을 열어서 세어 보니 모두 7540 원이었습니다. 1000 원짜리로 바꾸면 얼마까지 바꿀 수 있는지 구하시오.

▶ 답: _____ 원

26. 다음 문장을 읽고, 올림, 버림, 반올림 중 어느 방법으로 나타내어야 하는지 쓰시오.

138명의 학생에게 색종이를 한 장씩 나눠 주려합니다. 10장씩 묶음으로 파는 색종이를 살 때 14 묶음인 140장을 사야 합니다.

▶ 답: _____

27. 반올림하여 백의 자리까지 나타내려면 어떤 자리에서 반올림하여야 하는지 구하시오.

▶ 답: _____ 의 자리

28. 다음 중 백의 자리에서 반올림하여 나타낼 때, 천의 자리 숫자가 7인 수를 고르시오.

① 17930

② 27405

③ 86459

④ 46298

⑤ 67890

29. 다음 중 329876 을 천의 자리에서 반올림하여 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 32 만

② 33 만

③ 32 만 9 천

④ 30 만

⑤ 31 만

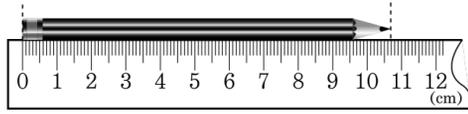
30. 다음 중 십의 자리에서 반올림하여 나타낼 때, 백의 자리 숫자가 5인 수를 고르시오.

- ① 2573 ② 8435 ③ 6508 ④ 5423 ⑤ 7584

31. 11745 를 천의 자리에서 반올림하여 나타내시오.

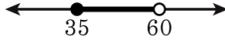
 답: _____

32. 다음 연필의 길이를 cm 단위로 나타낼 때, 소수첫째 자리에서 반올림하면 약 몇 cm 인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

33. 수직선에 나타난 수의 범위에 있는 5로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

34. 다음 조건을 모두 만족하는 자연수를 모두 쓴 것을 고르시오.

· 9 이상인 수
· 15 미만인 수
· 6 초과 12 이하인 수

① 9

② 9,10

③ 9,10,11

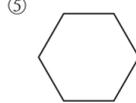
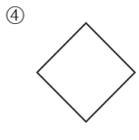
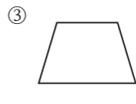
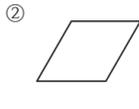
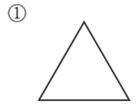
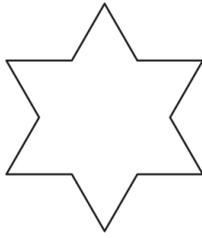
④ 9,10,11,12

⑤ 9,10,11,12,13,14

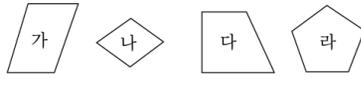
35. 65세 이상이면 지하철을 무료로 이용 할 수 있습니다. 무료로 이용 할 수 없는 나이로 짝지어진 것은 어느 것입니까?

- ① 60세, 67세 ② 65세, 80세 ③ 66세, 75세
④ 70세, 75세 ⑤ 64세, 62세

36. 다음 도형을 한 가지 모양 조각 6 개를 사용하여 덮으려고 합니다.
어느 모양 조각을 사용해야 합니까?



37. 다음 도형 중 대각선이 서로 수직인 것을 찾으시오.



▶ 답: _____

38. 다음 중 두 대각선의 길이가 같은 도형을 모두 고르시오.

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

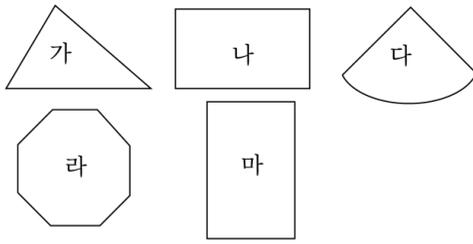
39. 두 대각선의 길이가 같고, 서로 수직으로 만나는 도형은 어느 것인지 구하시오.

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

40. 사각형 중에서 두 대각선이 서로 수직이고, 이등분하는 도형을 모두 고르시오.

- ① 사다리꼴 ② 평행사변형 ③ 마름모
④ 정사각형 ⑤ 직사각형

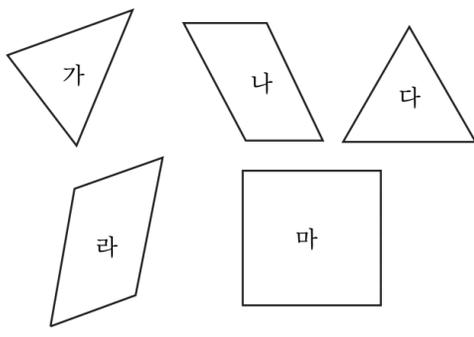
41. 다음 중 정다각형인 것은 ①이고, 이름은 ②입니다.
안에 들어갈 말을 순서대로 쓰시오.



답: _____

답: _____

42. 다음에서 변의 길이가 같고 각의 크기가 모두 같은 다각형을 찾아라.



▶ 답: _____

▶ 답: _____

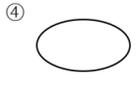
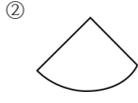
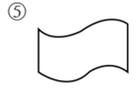
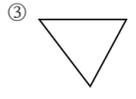
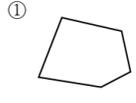
43. 다음 다각형에 대한 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

- ① 다각형은 면의 수에 따라 삼각형, 사각형 등으로 부릅니다.
- ② 선분으로만 둘러싸인 도형을 다각형이라고 합니다.
- ③ 변의 수가 7개인 다각형을 칠각형이라고 합니다.
- ④ 변의 수가 1개인 다각형은 없습니다.
- ⑤ 각의 크기가 모두 같은 다각형을 정다각형이라고 합니다.

44. 다음 중 다각형이 아닌 도형은 어느 것인지 구하시오.

- ① 삼각형 ② 사다리꼴 ③ 마름모
- ④ 정오각형 ⑤ 원

45. 다음 도형 중 다각형인 것을 모두 고르시오.



46. 직사각형이면서 마름모라고 할 수 있는 도형은 어느 것입니까?

- ① 평행사변형 ② 정사각형 ③ 사다리꼴
- ④ 삼각형 ⑤ 오각형

47. 다음 중 평행사변형이 아닌 것을 모두 고르시오.

- ① 마름모 ② 직사각형 ③ 정사각형
- ④ 사다리꼴 ⑤ 사각형

48. 다음 중 평행사변형이라고 말할 수 없는 도형을 모두 고르시오.

- ① 마름모 ② 사다리꼴 ③ 직사각형
- ④ 정사각형 ⑤ 정육각형

49. 다음 중 평행사변형이라고 할 수 없는 도형은 어느 것입니까?

사다리꼴, 마름모
직사각형, 정사각형

▶ 답: _____

50. 주어진 직선과 평행선 사이의 거리가 5cm 가 되게 평행선을 긋는 순서를 차례로 써넣으시오.

- ㉠ 평행선 긋기
- ㉡ 주어진 직선에 수선 긋기
- ㉢ 주어진 직선에서 5cm 되는 수선 위에 점 찍기

▶ 답: _____

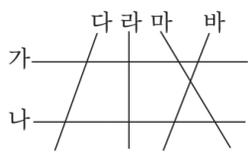
▶ 답: _____

▶ 답: _____

51. 한 직선에 평행이고, 한 점을 지나는 직선은 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.

▶ 답: _____ 개

52. 그림에서 평행인 직선은 모두 몇 쌍입니까?



▶ 답: _____ 쌍

53. 밭에서 고구마를 승민이는 15.43kg, 소진은 8.17kg 했습니다. 승민이는 소진보다 몇 kg 더 했는지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

54. 다음은 $5.62 + 7.7$ 에 대한 설명입니다. 바른 설명이 되도록 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

- | |
|---|
| (1) 5.62은 0.01이 <input type="checkbox"/> 인 수입니다.
(2) 7.7은 0.01이 <input type="checkbox"/> 인 수입니다.
(3) $5.62 + 7.7 =$ <input type="checkbox"/> 이 됩니다. |
|---|

- ① (1) 56.2 (2) 77 (3) 13.32 ② (1) 56.2 (2) 770 (3) 13.32
③ (1) 562 (2) 770 (3) 13.32 ④ (1) 562 (2) 77 (3) 13.32
⑤ (1) 562 (2) 7.7 (3) 13.32

55. 다음 중 수직선에 나타낼 때 가장 왼쪽에 있는 수는 어느 것입니까?

- ① 0.335 ② 0.336 ③ 0.345 ④ 0.346 ⑤ 0.344

56. 21초과 45미만인 자연수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: _____ 개

57. 다음 중 수의 범위 안에 있는 자연수의 개수가 가장 적은 것은 어느 것입니까?

① 17이상 22미만인 수

② 17이상 22이하인 수

③ 17초과 22이하인 수

④ 17 이상 21 이하인 수

⑤ 17초과 22미만인 수

58. 10 이상 16 이하 자연수 중에서 2로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: _____ 개

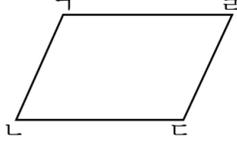
59. 다음은 지호네 반 학생들의 몸무게를 조사한 것입니다. 42.5kg이상 53kg미만인 학생은 모두 몇 명입니까?

지호네 반 학생들의 몸무게 (단위 : kg)

38.7	42.4	43.6	52.8	
53	42.5	48.3	39.6	53.7
43.6	49.2	45.3	46.7	
48.3	42.6	53.1	52.9	45.8

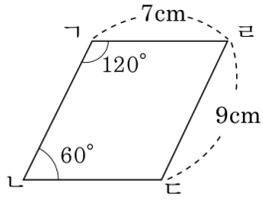
▶ 답: _____ 명

60. 다음 그림에서, 마주 보는 두 변이 평행이라 할 때, 이 사각형의 이름은 무엇인지 구하시오.



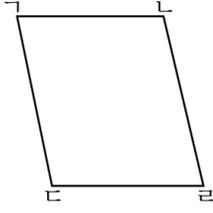
▶ 답: _____

61. 다음 평행사변형에서, 각 \angle 크기는 몇 $^{\circ}$ 인지 구하시오.



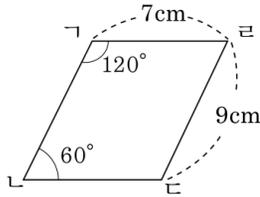
▶ 답: _____ $^{\circ}$

62. 다음 도형에서, 서로 평행인 변은 몇 쌍인지 구하시오.



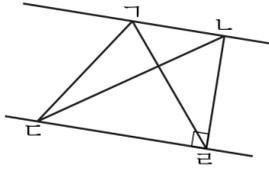
▶ 답: _____ 쌍

63. 다음 평행사변형에서, 각 \angle 크은 몇 도인지 구하시오.



▶ 답: _____ °

64. 두 평행선 사이의 거리를 나타내고 있는 선분은 어느 것인지 구하시오.



▶ 답: 선분 _____

65. 보기를 보고 안에 알맞은 수를 번호 순서대로 차례로 답을 쓰시오.

보기
$\begin{array}{r} 0.47 \text{ } \Leftarrow \text{ } 0.01\text{이 } 47 \\ - 0.23 \text{ } \Leftarrow \text{ } 0.01\text{이 } 23 \\ \hline 0.24 \text{ } \Leftarrow \text{ } 0.01\text{이 } 24 \end{array}$

$\begin{array}{r} 0.73 \text{ } \Leftarrow \text{ } 0.001\text{이 } \textcircled{2} \\ - 0.361 \text{ } \Leftarrow \text{ } 0.001\text{이 } 361 \\ \hline \textcircled{1} \text{ } \Leftarrow \text{ } 0.001\text{이 } \textcircled{3} \end{array}$
--

답: _____

답: _____

답: _____

66. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.26 + 0.35$ (2) $0.72 + 0.62$

① (1) 0.51 (2) 1.34

② (1) 0.51 (2) 1.35

③ (1) 0.61 (2) 1.34

④ (1) 0.61 (2) 1.35

⑤ (1) 0.61 (2) 1.37

67. 안에 알맞은 소수를 써넣으시오.

$$2030\text{ m} = \text{ km}$$

 답: _____

68. 안에 알맞은 수를 바르게 써넣은 것을 고르시오.

$$(1) 28 \text{ cm} = \square \text{ m}$$

$$(2) 6 \text{ m } 75 \text{ cm} = \square \text{ m}$$

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

69. 다음을 ()안의 단위로 나타내시오.
55 g(kg)

 답: _____ kg

70. $1\text{ m} = 0.001\text{ km}$, $1\text{ cm} = 0.01\text{ m}$ 일 때, 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

$$472\text{ m} = \square\text{ km}$$

 답: _____

71. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$190 \text{ cm} = \text{ m}$$

 답: _____

72. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$\boxed{\quad} - 5.12 - 5.22 - 5.32 - \boxed{\quad}$$

- ① 5.02, 5.32 ② 5.02, 5.42 ③ 5.02, 5.52
④ 5.02, 5.62 ⑤ 5.02, 5.72

73. 다음은 일정한 규칙으로 수를 적은 것입니다. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$0.48 - \square - 0.58 - 0.63 - \square - 0.73$$

- ① 0.5, 0.65 ② 0.51, 0.66 ③ 0.52, 0.66
④ 0.53, 0.68 ⑤ 0.53, 0.69

74. 다음을 소수로 나타내시오.

1이 5, 0.1이 11, 0.01이 18, 0.001이 6 인 수

▶ 답: _____