

1. 철민이네 집에는 매일 $1\frac{20}{24}$ L 의 생수가 배달됩니다. 철민이네 집에 이를 동안 배달된 생수는 모두 몇 L 인지 구하시오.

▶ 답: _____ L

2. 다음을 계산하시오.

$$11\frac{3}{11} - \left(2\frac{9}{11} + 4\frac{9}{11} \right)$$

- ① $7\frac{5}{11}$ ② 6 ③ $4\frac{3}{11}$ ④ $3\frac{9}{11}$ ⑤ $3\frac{7}{11}$

3. 다음 보기지를 보고 [] 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

[보기]
 $5.67 = 5 + 0.6 + 0.07$

$1.673 = 1 + [] + 0.07 + []$

- ① 0.6, 0.003 ② 0.6, 0.03 ③ 0.6, 0.3
④ 0.6, 3 ⑤ 0.6, 1.003

4. 다음 소수 중에서 생략할 수 있는 0은 모두 몇 개입니까?

5.490, 0.040, 4.700, 8.005, 2.03, 9.000

▶ 답: _____ 개

5. () 안에 알맞은 수를 써넣으시오.
두 직선이 만나서 이루는 각이 ()도 일 때, 두 직선은 서로 수직이라고 합니다.

▶ 답: _____

6. 다음 중 이등변삼각형에 대한 설명이 아닌 것을 모두 고르시오.

Ⓐ 두 변의 길이가 같습니다.

Ⓑ 세 각의 크기가 같습니다.

Ⓒ 세 변의 길이가 같습니다.

Ⓓ 두 각의 크기가 같습니다.

Ⓔ 한 각이 90 입니다.

① Ⓐ, Ⓑ

② Ⓒ, Ⓓ, Ⓔ

③ Ⓒ, Ⓕ

④ Ⓒ, Ⓓ, Ⓑ, Ⓕ

⑤ Ⓒ, Ⓑ, Ⓕ

7. 다음 중 바르게 설명한 것끼리 모두 짹지는 것은 어느 것인지 고르시오.

Ⓐ 이등변삼각형은 모두 둔각삼각형입니다.

Ⓑ 정삼각형은 모두 예각삼각형입니다.

Ⓒ 둔각삼각형은 두 각이 예각입니다.

Ⓓ 정삼각형은 모두 이등변삼각형입니다.

① Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ

② Ⓑ, Ⓓ, Ⓔ

③ Ⓑ, Ⓓ, Ⓕ

④ Ⓓ, Ⓔ

⑤ Ⓑ, Ⓕ

8. 안에 알맞은 수를 차례대로 바르게 써 넣은 것을 고르시오.

| | |
|--------|----------------------|
| 1의 | <input type="text"/> |
| 0.1의 | <input type="text"/> |
| 0.01의 | <input type="text"/> |
| 0.001의 | <input type="text"/> |

- ① 6, 4, 1, 7 ② 7, 1, 4, 6 ③ 7, 4, 1, 6
④ 7, 6, 4, 1 ⑤ 7, 1, 6, 4

9. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$3.08 - 3.18 - \boxed{} - \boxed{} - 3.48$$

- ① 3.19, 3.28 ② 3.19, 3.38 ③ 3.28, 3.18
④ 3.28, 3.28 ⑤ 3.28, 3.38

10. 소수의 덧셈을 하시오.

| | |
|-----------------|-----------------|
| (1) $0.2 + 0.5$ | (2) $0.3 + 0.7$ |
|-----------------|-----------------|

① (1) 0.2 (2) 0.4

② (1) 0.2 (2) 1

③ (1) 0.7 (2) 0.4

④ (1) 0.7 (2) 1

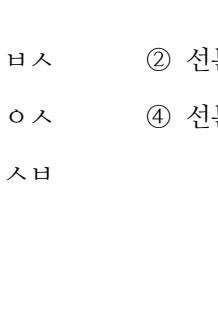
⑤ (1) 0.7 (2) 1.01

11. 두 수의 차를 빈 칸에 써 넣은 것을 고르시오.

| | | | | | |
|------|--|------|------|--|--|
| (1) | <table border="1"><tr><td>0.88</td><td>0.35</td></tr><tr><td colspan="2"> </td></tr></table> | 0.88 | 0.35 | | |
| 0.88 | 0.35 | | | | |
| | | | | | |
| (2) | <table border="1"><tr><td>0.49</td><td>0.67</td></tr><tr><td colspan="2"> </td></tr></table> | 0.49 | 0.67 | | |
| 0.49 | 0.67 | | | | |
| | | | | | |

- ① (1) 0.51 (2) 0.28 ② (1) 0.52 (2) 0.18
③ (1) 0.52 (2) 0.28 ④ (1) 0.53 (2) 0.18
⑤ (1) 0.53 (2) 0.28

12. 다음 그림에서 서로 평행인 선분을 바르게 짹지은 것을 모두 고르시오.



- ① 선분 ㅁㅇ과 선분 ㅂㅅ ② 선분 ㅁㅇ과 선분 ㅇㅅ
③ 선분 ㅁㅂ과 선분 ㅇㅅ ④ 선분 ㅇㅅ과 선분 ㅅㅂ
⑤ 선분 ㅁㅂ과 선분 ㅅㅂ

13. 다음 도형은 마름모이다. □안에 공통으로 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

14. 꺾은선 그래프로 나타내기에 알맞지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 우리나라의 한 달 동안의 강수량의 변화
- ② 남현이의 키의 변화
- ③ 교실의 온도 변화
- ④ 우리나라 수출액의 변화
- ⑤ 태수의 과목별 시험 점수

15. 무게가 0.54 kg 인 사과와 무게가 0.61 kg 인 배가 있습니다. 사과와 배의 무게는 모두 몇 kg 인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

16. 안에 들어갈 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

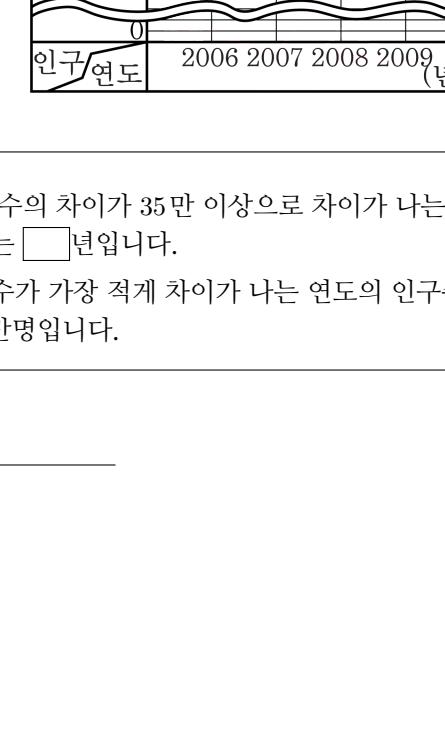
$$\begin{array}{r} \square \quad \square \\ 1 \ . \ 4 \ 7 \ 5 \\ + 0 \ . \ 6 \ 8 \\ \hline \square \ . \square \square \square \end{array}$$

▶ 답: _____

17. 석유 몇 L가 있었습니다. 오늘 6.2L를 사용했더니 17.85L의 석유가 남았습니다. 처음에 있었던 석유는 몇 L인지 구하시오.

▶ 답: _____ L

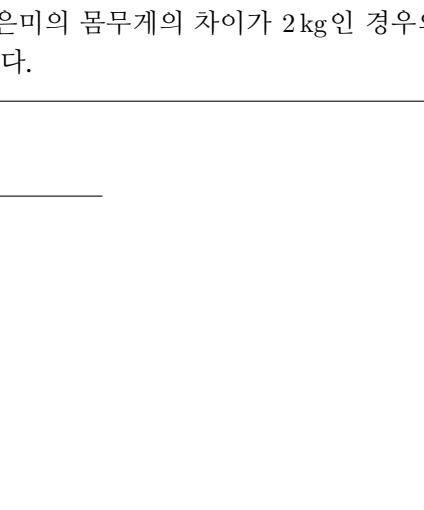
18. 다음 그래프는 매년 3월에 A와 B 두 도시의 인구 수를 조사하여 그레프로 나타낸 것입니다. 안에 들어갈 수들의 합을 구하시오.



- (1) 인구 수의 차이가 35만 이상으로 차이가 나는 경우의 연도는 년입니다.
(2) 인구수가 가장 적게 차이가 나는 연도의 인구수 차이는 만명입니다.

▶ 답: _____

19. 다음 그래프는 수정이와 은미의 몸무게의 변화를 매년 1월 1일에 조사하여 나타낸 것입니다. □ 안에 알맞은 수를 구하시오.



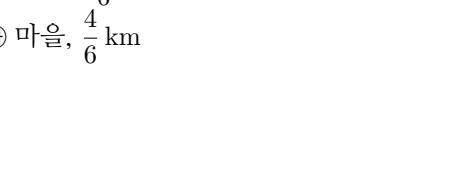
수정이와 은미의 몸무게의 차이가 2kg인 경우의 나이는 총 □번입니다.

▶ 답: _____

20. 다각형은 어느 것인지 구하시오.



21. 다음 그림과 같이 ②, ④, ⑤, ⑥ 4개의 마을이 있습니다. ②마을과 ④마을의 거리와 ③마을과 ⑥마을의 거리는 어느 쪽이 얼마나 더 먼지 구하시오.



- ① ② ~ ④ 마을, $1\frac{2}{6}$ km ② ② ~ ④ 마을, $\frac{4}{6}$ km
③ ⑤ ~ ⑥ 마을, $1\frac{2}{6}$ km ④ ④ ~ ⑥ 마을, $1\frac{2}{6}$ km
⑤ ⑤ ~ ⑥ 마을, $\frac{4}{6}$ km

22. 안에 들어갈 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} \square. \quad 7 \quad 5 \quad \square \\ - \quad 1 . \quad \square \quad 6 \quad 8 \\ \hline 6 . \quad 1 \quad \square \quad 4 \end{array}$$

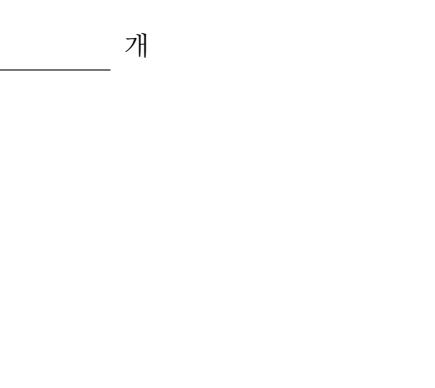
 답: _____

23. 직선 가와 나는 서로 평행입니다. 각 ⑦은 몇 도입니까?



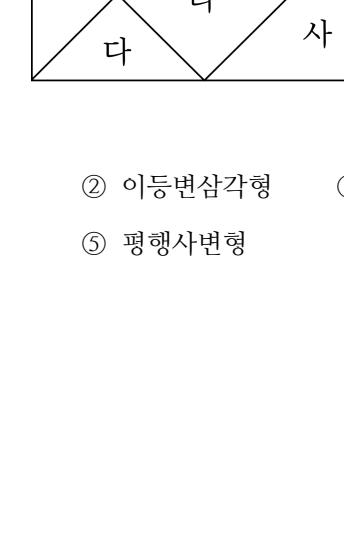
▶ 답: _____ °

24. 그림에는 크고 작은 삼각형이 모두 몇 개 있는지 구하시오.



▶ 답: _____ 개

25. 다음 주어진 도형판의 다, 라, 마 3 조각을 가지고 모양을 만들려고 합니다. 만들 수 없는 모양을 찾아 고르시오.



- ① 직각삼각형 ② 이등변삼각형 ③ 마름모
④ 직사각형 ⑤ 평행사변형