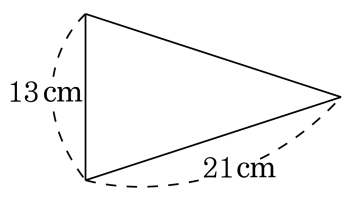
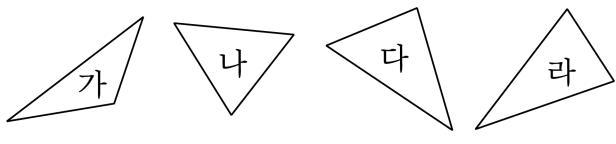


1. 다음 도형은 이등변삼각형입니다. 세 변의 길이의 합을 구하시오.



 답: _____ cm

2. 다음 삼각형을 보고, 세 각이 모두 예각인 삼각형을 모두 고르시오.



☐ 답: _____

☐ 답: _____

☐ 답: _____

3. 분수를 소수로 나타내시오.

$7\frac{13}{100}$

 답: _____

4. 다음 수를 같은 크기의 수끼리 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?

(1) 0.8	㉠ 0.60
(2) 0.2	㉡ 0.20
(3) 0.6	㉢ 0.80

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

5. $1\text{ m} = 0.001\text{ km}$, $1\text{ cm} = 0.01\text{ m}$ 일 때, 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

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

 답: _____

6. 수미는 리본 0.8 m 를 가지고 있습니다. 그 중에서 0.3 m 를 썼습니다. 남은 리본은 몇 m 입니까?

 답: _____ m

7. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $1\frac{5}{8} + 3\frac{4}{8}$

(2) $2\frac{3}{5} + 4\frac{4}{5}$

- ① (1) 5 (2) 6

② (1) $5\frac{2}{8}$ (2) $6\frac{4}{5}$

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

⑤ (1) $5\frac{2}{8}$ (2) $7\frac{3}{5}$

8. 다음 중 계산 결과가 5 보다 큰 것은 어느 것인지 구하시오.

① $4\frac{9}{4} - 1\frac{7}{4}$ ② $8\frac{6}{10} - \frac{40}{10}$ ③ $2\frac{7}{8} - 1\frac{6}{8}$
④ $\frac{71}{5} - \frac{42}{5}$ ⑤ $3\frac{3}{5} - 1\frac{1}{5}$

9. 물통에 $30\frac{4}{9}$ L 의 물이 있습니다. 이 중에서 $10\frac{3}{9}$ L 는 화분에 주고,
 $15\frac{2}{9}$ L 는 청소하는 데 사용했습니다. 남은 물은 몇 L 인지 구하시오.

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

10. 두 분수의 합과 차를 차례대로 구한 값을 고르시오.

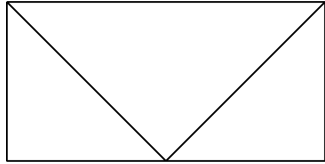
$6\frac{3}{13}, 3\frac{4}{13}$

- ① 합 : $9\frac{7}{13}$, 차 : $2\frac{12}{13}$

② 합 : $9\frac{9}{13}$, 차 : $2\frac{10}{13}$
- ③ 합 : $9\frac{10}{13}$, 차 : $2\frac{7}{13}$

④ 합 : $9\frac{10}{13}$, 차 : $2\frac{2}{13}$
- ⑤ 합 : $9\frac{10}{13}$, 차 : $2\frac{1}{13}$

11. 크고 작은 이등변삼각형이 모두 몇 개 있는지 찾아보시오.



 답: _____ 개

12. 집에서 학교까지의 거리는 2.036 km 이고, 집에서 문방구점까지의 거리는 집에서 학교까지의 거리보다 548 m 더 가깝습니다. 집에서 문방구점까지의 거리는 몇 km 인지 구하시오.

 답: _____ km

13. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

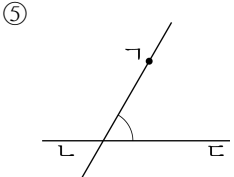
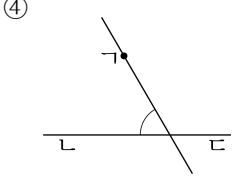
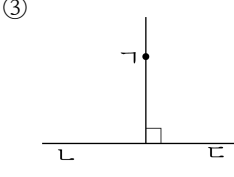
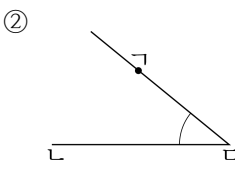
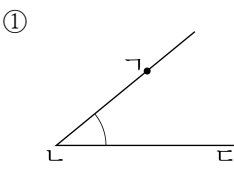
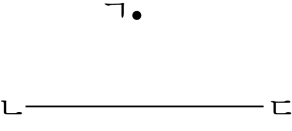
(1) $4.7 - 0.27$ (2) $6.05 - 0.96$

- ① (1) 4.43 (2) 5.09

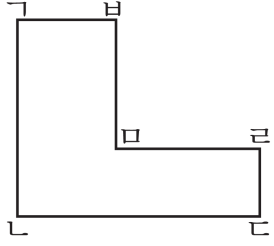
② (1) 4.33 (2) 6.09
- ③ (1) 4.43 (2) 5.49

④ (1) 4.33 (2) 5.09
- ⑤ (1) 4.43 (2) 4.49

14. 점 P 을 지나고 직선 l 에 대한 수선을 바르게 그린 것을 고르시오.



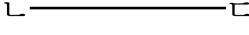
15. 다음 도형에서 변 $\overline{AB}$ 과 평행한 변은 모두 몇 개인지 구하시오.



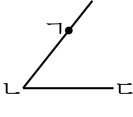
 답: _____ 개

16. 점 A를 지나고 직선 l과 평행인 직선을 바르게 그린 것을 고르시오.

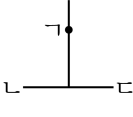
A



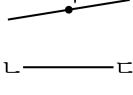
①



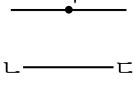
②



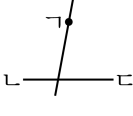
③



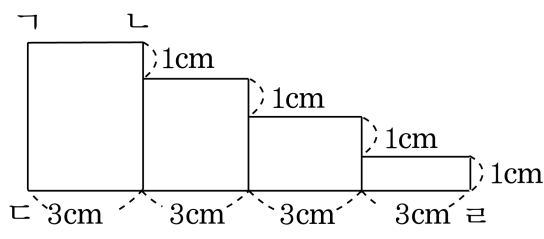
④



⑤



17. 다음 도형에서 선분 $\overline{AB}$ 과 선분 $\overline{DE}$ 이 서로 평행입니다. 이 평행선 사이의 거리는 몇 cm입니까?

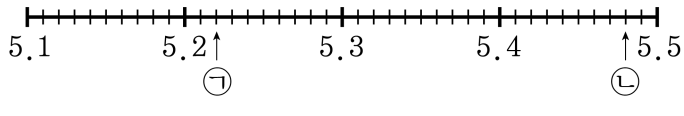


- ① 1 cm ② 2 cm ③ 3 cm ④ 4 cm ⑤ 5 cm

18. 다음 설명 중 잘못된 것을 고르시오.

- ① 한 직선에 수직인 두 직선은 서로 평행입니다.
- ② 평행선이 한 직선과 만날 때, 생기는 같은 쪽의 각의 크기는 같습니다.
- ③ 평행선 사이의 거리는 재는 위치에 따라 다릅니다.
- ④ 평행인 두 직선은 아무리 늘려도 서로 만나지 않습니다.
- ⑤ 평행선 사이의 선분 중에서 수직인 선분의 길이가 가장 짧습니다.

19. 다음 수직선에서 ㉔은 ㉓보다 얼마나 더 큼니까?



 답: _____

20. 100원짜리 동전 1개는 4.87 g이고, 50원짜리 동전 1개는 3.9 g이라고 합니다. 100원 짜리 동전 2개와 50원짜리 동전 3개 중 어느 것이 몇 g 더 무거운지 구하시오.
- ① 100원짜리 동전 2개가 1.86 g 더 무겁습니다.
- ② 50원짜리 동전 3개가 1.86 g 더 무겁습니다.
- ③ 100원짜리 동전 2개가 1.96 g 더 무겁습니다.
- ④ 50원짜리 동전 3개가 1.96 g 더 무겁습니다.
- ⑤ 100원짜리 동전 2개가 1.97 g 더 무겁습니다.