

1. 다음의 분수를 소수로 고쳐 보시오.

$$\frac{7}{100}$$

 답: _____

2. 계산의 곱에 소수점을 바르게 찍은 수를 구하시오.

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 0.009 \\ \hline 63 \end{array}$$

 답: _____

3. 다음 곱셈을 하시오.
 560×0.001

 답: _____

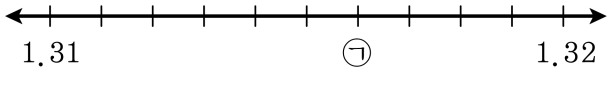
4. 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

한 점을 중심으로 180° 돌렸을 때, 처음 도형과 완전히 겹쳐지는 도형을 이라 하고, 그 점을 이라고 합니다.

 답: _____

 답: _____

5. 다음 수직선에서 ㉠에 알맞은 수를 기약분수로 나타낸 것으로 올바른 것은 어느 것입니까?



- ① $1\frac{37}{100}$
- ② $1\frac{9}{25}$
- ③ $1\frac{79}{250}$
- ④ $1\frac{79}{1000}$
- ⑤ $1\frac{317}{1000}$

6. 분수를 소수로 나타낸 것 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

- ① $4\frac{49}{50} = 4.98$ ② $\frac{231}{500} = 0.462$ ③ $\frac{117}{200} = 0.385$
④ $1\frac{12}{96} = 1.125$ ⑤ $\frac{23}{25} = 0.92$

7. 소수의 합을 기약분수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

$2.07 + 0.945$

- ① $2\frac{7}{100}$ ② $\frac{189}{200}$ ③ $3\frac{3}{200}$ ④ $3\frac{3}{20}$ ⑤ $2\frac{119}{125}$

8. 0.95와 크기가 같은 분수를 고르시오.

① $\frac{51}{86}$

② $\frac{25}{100}$

③ $\frac{19}{20}$

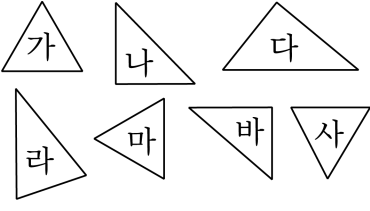
④ $\frac{15}{20}$

⑤ $\frac{24}{28}$

9. 갯 잡은 물고기 한 마리의 처음 무게가 1.73 kg 이었습니다. 이 물고기를 2 시간 후에 달아 보니 무게가 줄어 1.58 kg 이 되었습니다. 이 물고기 65 마리를 담은 상자의 처음 무게와 2 시간 후의 무게의 차는 몇 kg 입니까?

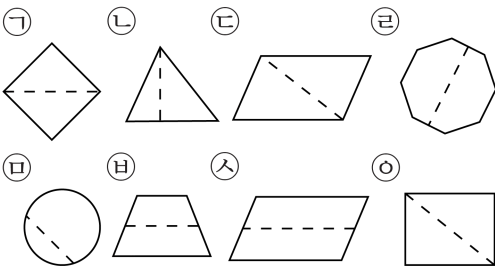
 답: _____ kg

10. 합동인 도형을 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?



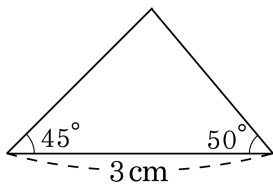
- ① 가 - 바
- ② 가 - 마
- ③ 나 - 사
- ④ 다 - 라
- ⑤ 나 - 마

11. 그림과 같은 도형을 점선을 따라 잘랐을 때, 잘려진 2 개의 도형들이 서로 합동이 되지 않는 것을 찾으시오.



- ① A, C, E
- ② C, E, G
- ③ E, F, H
- ④ B, D, H
- ⑤ A, G, D

12. 다음 삼각형을 그릴 수 있는 방법은 어느 것입니까?



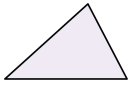
- ① 세 각의 크기가 주어진 방법
- ② 세 변의 길이가 주어진 방법
- ③ 한 변의 길이와 두 각의 크기가 주어진 방법
- ④ 두 변의 길이와 그 사이의 각의 크기가 주어진 방법
- ⑤ 한 변의 길이와 그 양 끝각의 크기가 주어진 방법

13. 두 변의 길이가 주어지고 그 사이의 각의 크기가 다음과 같을 때, 합동인 삼각형을 그릴 수 없는 것은 어느 것입니까?

- ① 50° ② 180° ③ 80° ④ 140° ⑤ 110°

14. 다음 중 선대칭도형을 모두 고르시오.

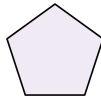
①



②



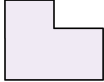
③



④

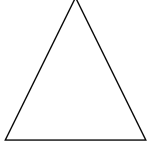


⑤

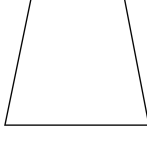


15. 다음 중 선대칭도형이면서 점대칭도형인 것을 모두 고르시오.

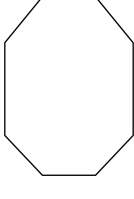
①



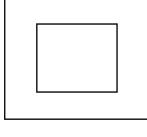
②



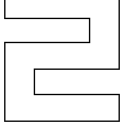
③



④



⑤



16. $67 \times 34 = 2278$ 임을 이용하여, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$6.7 \times 0.034 = \text{$$

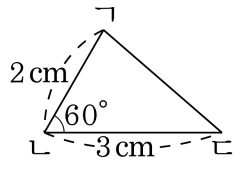
 답: _____

17. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$4.28 \times 0.51 \times 5.7$ ○ $0.428 \times 5.1 \times 0.57$

 답: _____

18. 두 변의 길이가 각각 2 cm, 3 cm 이고, 그 사이의 각의 크기가 60° 인 삼각형을 그리려고 합니다. 순서에 맞게 차례로 기호를 쓰시오.



- ㉠ 점 ㄱ을 찾습니다.
- ㉡ 각 ㄱ너드을 그립니다.
- ㉢ 선분 ㄴ드을 그립니다.
- ㉣ 점 ㄱ과 드을 잇습니다.

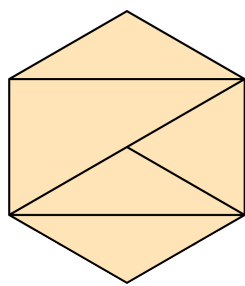
답: _____

답: _____

답: _____

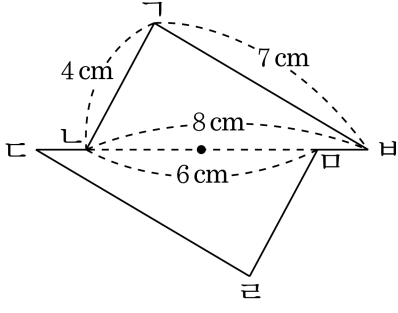
답: _____

19. 다음 정육각형이 선대칭도형이 되도록 선분 하나를 그려 넣을 때, 대칭축을 몇 개 그릴 수 있습니까?



 답: _____ 개

20. 다음 점대칭도형의 둘레의 길이는 몇 cm입니까?



▶ 답: _____ cm