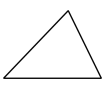


1. 다음 중 겹쳤을 때, 완전히 포개어지는 도형을 2개 고르시오.

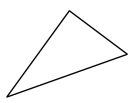
①



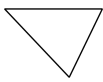
②



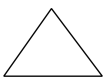
③



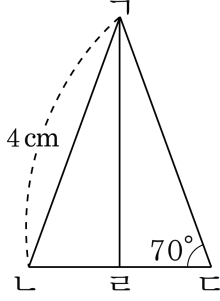
④



⑤

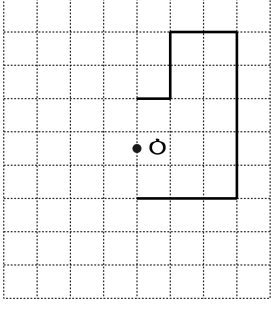


2. 선분 BC 를 대칭축으로 하는 선대칭도형입니다. 각 ABC 의 크기를 구하시오.

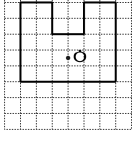


 답: _____ °

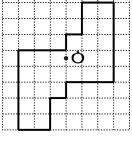
3. 점 o를 대칭의 중심으로 하는 점대칭도형이 되도록 나머지 부분을 완성하였을 때, 완성된 도형은 어떤 모양입니까?



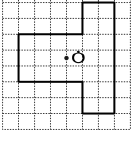
①



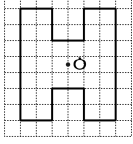
②



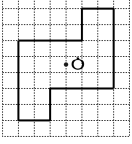
③



④



⑤



4. 물 10.8L를 컵 9개에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 한 개의 컵에 몇 L를 담아야 하는지 구하시오.

 답: _____ L

5. 두 수의 크기를 비교하여 >, =, <를 써넣으시오.

$$7.78 \bigcirc 8\frac{1}{25}$$

 답: _____

6. 다음 수 중에서 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{5}$

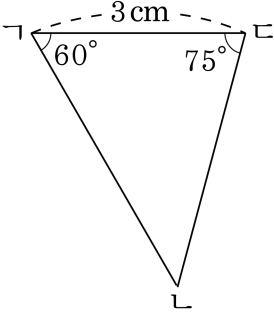
② $\frac{5}{6}$

③ 0.56

④ 0.7

⑤ 0.45

7. 한 변의 길이와 그 양 끝각의 크기를 알면 합동인삼각형을 그릴 수 있습니다. 다음 삼각형과 합동인 삼각형을 그릴 때, 제일 먼저 그려야 하는 것은 어느 것입니까?



- ① 변 BC를 그립니다.
- ② 60°인 각을 그려서 75°인 각과 만나는 점 C를 찾습니다.
- ③ 3cm인 선분 AB를 그립니다.
- ④ 선분 AC를 그려서 삼각형을 완성합니다.
- ⑤ 75°인 각을 그립니다.

8. 다음 중 삼각형을 그릴 수 있는 조건을 모두 고르시오.

- ① 한 변의 길이가 4 cm, 양 끝각이 각각 100° , 80° 일 때
- ② 세 변이 모두 6 cm일 때
- ③ 두 변의 길이가 모두 7 cm이고, 그 사이의 각의 크기가 90° 일 때
- ④ 세 변의 길이가 3 cm, 4 cm, 10 cm일 때
- ⑤ 세 변의 길이가 2 cm, 5 cm, 7 cm일 때

9. 다음 나눗셈을 곱셈으로 고친 것 중 옳은 것은 어느 것입니까?

① $1 \div 5 = 1 \times \frac{5}{1}$ ② $7 \div 6 = 7 \times \frac{7}{6}$ ③ $9 \div 4 = 9 \times \frac{4}{9}$
④ $7 \div 3 = 3 \times \frac{1}{7}$ ⑤ $8 \div 9 = 8 \times \frac{1}{9}$

10. 길이가 18m인 끈을 똑같은 크기로 잘라 8 개로 나누려고 합니다. 끈 한 개의 길이를 몇 m로 잘라야 합니까?

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

11. 다음을 소수 둘째 자리에서 반올림했을 때 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 0.418 ② 0.374 ③ 0.399 ④ 0.542 ⑤ 0.289

12. 가로가 $\frac{13}{50}\text{m}$, 세로가 $\frac{5}{16}\text{m}$ 인 직사각형 모양의 화첩이 있습니다.
세로는 가로보다 몇 m 더 긴지 소수로 답하십시오.

 답: _____ m

13. 다음을 계산하시오.
 $71.8 + 71.8 + 71.8 + 71.8$

 답: _____

14. 다음 중 곱의 소수점의 아래 자릿수가 다른 하나는 어느 것인지 고르시오.

① 6.8×3.27

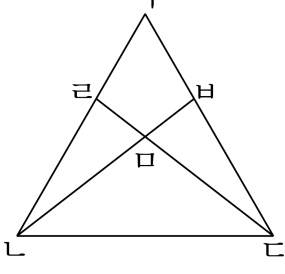
② 4.64×2.65

③ 4.53×3.7

④ 91.86×6.75

⑤ 8.48×5.25

15. 다음 정삼각형 $\triangle ABC$ 에서 선분 AB 과 AC 가 같고 선분 BC 과 AB 이 같을 때, 삼각형 $\triangle ABC$ 와 합동인 삼각형을 쓰시오.



- ① 삼각형 $\triangle ABC$ ② 삼각형 $\triangle BAC$ ③ 삼각형 $\triangle CAB$
- ④ 삼각형 $\triangle CBA$ ⑤ 삼각형 $\triangle BCA$

16. 나눗셈의 몫이 큰 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

㉠ $7 \div 8$	㉡ $5 \div 12$
㉢ $13 \div 24$	㉣ $19 \div 20$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

17. 같은 수끼리 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?

(1) $3\frac{1}{2}$	㉠ 3.48
(2) $3\frac{23}{50}$	㉡ 3.45
(3) $3\frac{12}{25}$	㉢ 3.5
(4) $3\frac{9}{20}$	㉣ 3.46

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

18. 동생의 몸무게는 은수의 몸무게의 0.8 배이고, 어머니의 몸무게는 동생의 몸무게의 1.65 배입니다. 은수의 몸무게가 45kg 일 때, 어머니의 몸무게는 몇 kg인지 구하시오.

 답: _____ kg

19. 계산결과가 큰 순서대로 기호를 쓰시오.

☐ ㉠ $0.2 \times 1.5 \times 5$	☐ ㉡ $2.8 \times 0.5 \times 2$
☐ ㉢ $3.07 \times 2.5 \times 2$	

답: _____

답: _____

답: _____

20. 성진은 길이가 5.9m인 색 테이프를 가지고 있습니다. 이 색 테이프 중 70cm를 동생에게 주고 남은 색 테이프를 7등분하여 리본 7개를 만들었습니다. 리본 한 개를 만드는 데 사용한 색 테이프는 약 몇 m인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오. ($0.666\cdots \rightarrow$ 약 0.67)

 답: 약 _____ m