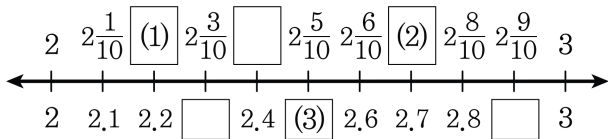


1. 수직선의 (1), (2), (3)에 알맞은 분수나 소수를 차례대로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?



① $2\frac{2}{10}$, $2\frac{35}{100}$, 2.5

② $2\frac{2}{10}$, $2\frac{7}{10}$, 2.5

③ $2\frac{2}{100}$, $2\frac{65}{100}$, 2.5

④ $2\frac{2}{100}$, $2\frac{65}{100}$, 2.25

⑤ $2\frac{15}{100}$, $2\frac{65}{100}$, 2.45

2. 분수를 소수로 나타내시오.

$$1\frac{509}{1000}$$



답:

3. 다음 소수를 분모가 1000 인 분수로 나타낸 것을 고르시오.

0.019

① $\frac{9}{10}$

② $\frac{5}{100}$

③ $\frac{17}{100}$

④ $\frac{1}{1000}$

⑤ $\frac{19}{1000}$

4. 다음 곱셈을 하시오.

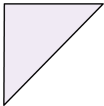
$$0.3 \times 1.6$$



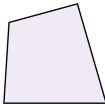
답: _____

5. 다음 중 겹쳐졌을 때, 완전히 포개어지는 도형을 2개 고르시오.

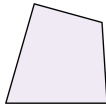
①



②



③



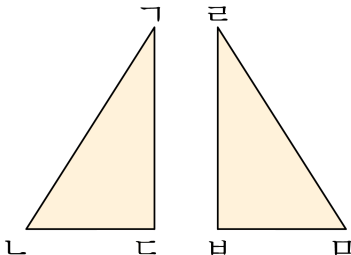
④



⑤



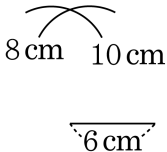
6. 두 삼각형은 서로 합동입니다. 점 γ 의 대응점을 찾아 쓰시오.



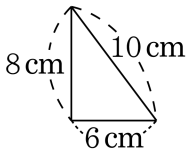
답: 점 _____

7. 세 변의 길이가 6 cm, 8 cm, 10 cm 인 삼각형을 그리려고 합니다.
그림을 보고, 순서대로 기호를 쓰시오.

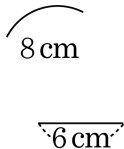
㉠



㉡



㉢



㉣



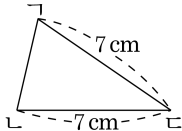
> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

8. 다음 삼각형과 합동인 삼각형을 그리려면 어느 각의 크기를 알아야 하는지 구하시오.



답: 각

9. 다음 중 선대칭도형은 어느 것입니까?

①



②



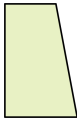
③



④



⑤



10. 다음 중 대칭축의 수가 가장 많은 것은 어느 것입니까?

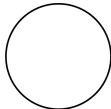
①



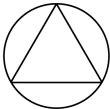
②



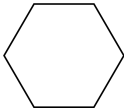
③



④



⑤



11. 다음 중에서, 점대칭도형을 모두 골라 기호를 쓰시오.

㉠ A

㉡ D

㉢ H

㉣ S

㉤ T

㉥ Z



답: _____

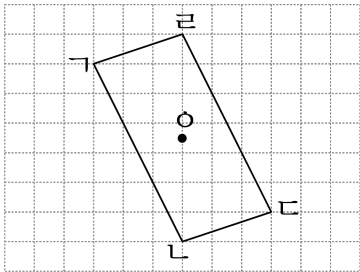


답: _____



답: _____

12. 다음은 점대칭도형이다. 점 L의 대응점은 어느 것입니까?



답: 점

13. 다음 중 직사각형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 대칭의 중심은 1개입니다.
- ② 대칭축이 2개 있습니다.
- ③ 선대칭도형입니다.
- ④ 점대칭의 위치에 있는 도형입니다.
- ⑤ 점대칭도형입니다.

14. 분수를 소수로 나타내시오.

$$1\frac{5}{16}$$



답:

15. 소수를 기약분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

0.456

① $\frac{456}{1000}$

② $\frac{113}{250}$

③ $\frac{47}{125}$

④ $\frac{53}{125}$

⑤ $\frac{57}{125}$

16. 길이가 4 m 인 철사를 5명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 명이 받는 철사의 길이는 몇 m 인지 소수로 나타내시오.



답:

 m

17. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 $>$, $=$, $<$ 를 골라 보시오.

$$(1) \frac{19}{40} \bigcirc 0.473$$

$$(2) \frac{146}{200} \bigcirc 0.733$$

① $<$, $<$

② $<$, $\leq$

③ $<$, $>$

④ $>$, $\geq$

⑤ $>$, $<$

18. 다음 중 0.32와 크기가 같지 않은 분수는 어느 것입니까?

① $\frac{32}{100}$

② $\frac{16}{50}$

③ $\frac{8}{25}$

④ $\frac{64}{200}$

⑤ $\frac{8}{20}$

19. 일주일 동안 순영이는 $2\frac{5}{10}$ L의 우유를 마시고, 무준이는 $2\frac{7}{8}$ L의 우유를 마셨습니다. 일주일동안 누가 얼마나 더 마셨는지 구하시오.

① 순영, 2.5 L

② 무준, 0.3L

③ 순영, 0.375L

④ 순영, 0.3L

⑤ 무준, 0.375L

20. 안에 들어갈 수들을 구하여 두 수의 곱을 구하시오.

$$1.6 + 1.6 + 1.6 + 1.6 + 1.6 = 1.6 \times \boxed{} = \boxed{}$$



답:

21. 사전 한 권의 무게가 3.7kg 입니다. 이 사전 8권의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.



답:

_____ kg

22. 전체 2000 명의 학생 중 남학생은 전체의 0.53 이고, 남학생의 0.15 가 안경을 썼다고 합니다. 안경을 쓰지 않은 남학생은 몇 명입니까?



답:

명

23. 다음 중 두 도형이 합동이 되지 않는 것은 어느 것입니까?

- ① 넓이가 같은 원
- ② 한 변의 길이가 같은 정사각형
- ③ 세 변의 길이가 각각 같은 삼각형
- ④ 넓이가 같은 직사각형
- ⑤ 둘레의 길이가 같은 정육각형

24. 한 변의 길이가 주어지고 양 끝각의 크기가 다음과 같을 때, 합동인 삼각형을 그릴 수 없는 것은 어느 것입니까?

① 45° , 30°

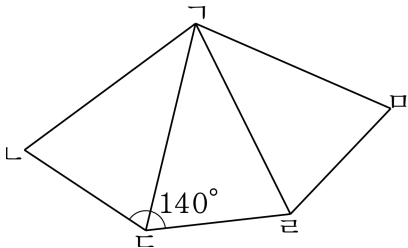
② 85° , 95°

③ 50° , 55°

④ 70° , 30°

⑤ 65° , 80°

25. 합동인 세 이등변삼각형을 다음 그림과 같이 붙여놓았을 때, 각 $\angle \Gamma$ 의 크기를 구하시오.



답: _____

°