

1. 분모를 100이 되도록 만들 수 있는 숫자가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 17 ② 5 ③ 2 ④ 25 ⑤ 100

2. 분수를 소수로 고칠 때 알맞은 것을 고르시오.

$\frac{8}{25}$

- ① 0.32 ② 0.25 ③ 0.096 ④ 0.4 ⑤ 0.58

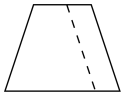
3. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$126 \times \square = 1.26$$

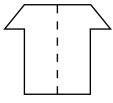
 답: _____

4. 점선을 따라 잘랐을 때, 잘려진 도형이 서로 합동인 것을 모두 고르시오.

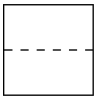
①



②



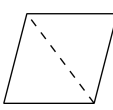
③



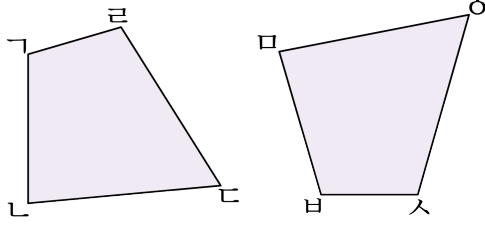
④



⑤



5. 두 사각형은 합동입니다. 대응점, 대응변, 대응각을 각각 찾아 순서대로 쓰시오.



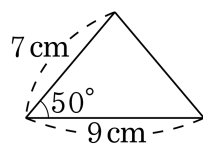
- (1) 점
- (2) 변
- (3) 각

 답: 점

 답: 변

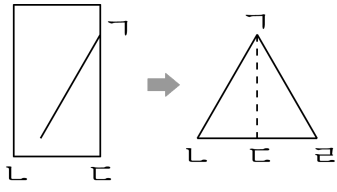
 답: 각

6. 다음 삼각형과 합동인 삼각형을 그리려고 합니다. 다음 중 어떤 방법을 이용하여 그릴 수 있는지 구하시오.



- ① 세 변의 길이를 알 때
- ② 두 변과 그 끼인각의 크기를 알 때
- ③ 세 각의 크기를 알 때
- ④ 한 변과 그 양 끝각의 크기를 알 때
- ⑤ 두 변과 한 각의 크기를 알 때

7. 그림은 종이를 접어서 펼친 것입니다. 삼각형 $\triangle ABC$ 는 무슨 삼각형입니까?



 답: _____

8. 다음 중 점대칭도형이 아닌 것은 어느 것입니까?

- | | | |
|--------|---------|-------|
| ① 원 | ② 정사각형 | ③ 마름모 |
| ④ 정오각형 | ⑤ 평행사변형 | |

9. 안에 알맞은 수를 고르시오.

$$6 \div 12 = 6 \times \boxed{}$$

- ① $\frac{1}{2}$ ② $\frac{1}{3}$ ③ $\frac{1}{6}$ ④ $\frac{1}{8}$ ⑤ $\frac{1}{12}$

10. □안에 ① + ② + ③ 의 값을 구하시오.

$$73.6 \div 5 = \frac{\boxed{\textcircled{1}}}{10} \times \frac{1}{\boxed{\textcircled{2}}} = \frac{7360}{100} \times \frac{1}{5} = \frac{1472}{100} = \boxed{\textcircled{3}}$$

 답: _____

11. 왼쪽 계산을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4368 \div 6 = 728 \Rightarrow 43.68 \div 6 = \square$$

 답: _____

12. 다음 나눗셈을 하시오.

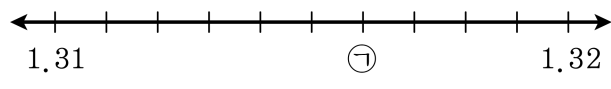
$$4 \overline{)9.48}$$

 답: _____

13. 성아의 몸무게의 변화는 막대그래프와 꺾은선그래프 중 어떤 그래프로 나타내면 좋겠는지 구하시오.

 답: _____

14. 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 $1\frac{317}{1000}$

15. 다음 소수를 기약분수로 나타낸 것은 어느 것입니까 ?

0.856

- ① $1\frac{1}{8}$ ② $1\frac{2}{8}$ ③ $\frac{107}{125}$ ④ $1\frac{7}{40}$ ⑤ $1\frac{9}{40}$

16. 다음 소수를 기약분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.

1.075

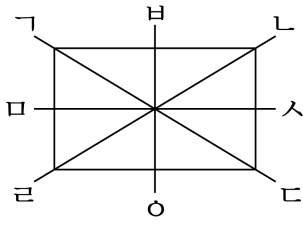
- ① $10\frac{3}{4}$ ② $10\frac{3}{40}$ ③ $1\frac{3}{50}$ ④ $1\frac{3}{4}$ ⑤ $1\frac{3}{40}$

17. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, <, 또는 =를 써 보시오.

$$0.25 \bigcirc \frac{3}{4}$$

 답: _____

18. 다음 도형은 직사각형입니다. 직선 h 으로 접을 때 점 C 의 대응점을 말하십시오.



 답: 점 _____

19. $\frac{14}{5}$ m 의 색 테이프를 7 명이 똑같이 나누어 가지려고 합니다. 한 사람이 가지게 되는 색 테이프의 길이를 구하는 식으로 옳은 것은 어느 것인지 고르시오.

① $7 \times \frac{5}{14}$

② $\frac{14}{5} \div \frac{1}{7}$

③ $\frac{5}{14} \times \frac{7}{1}$

④ $7 \div \frac{14}{5}$

⑤ $\frac{14}{5} \times \frac{1}{7}$

20. 다음을 나타내는 식으로 알맞지 않은 것은 어느 것입니까?

6¹/₂ 을 똑같이 5 로 나눈 수

- ① $\frac{13}{2} \div 5$
- ② $6\frac{1}{2} \div 5$
- ③ $6\frac{1}{2} \times \frac{1}{5}$
- ④ $\frac{13}{2} \times 5$
- ⑤ $\frac{13}{2} \times \frac{1}{5}$

21. 다음 계산을 이용하여 안에 알맞은 소수를 써넣으시오.

$$273 \div 13 = 21 \Rightarrow 27.3 \div 13 = \square$$

 답: _____

22. 다음 중 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

① $240\text{ a} = 2.4\text{ ha}$

② $170000\text{ m}^2 = 17\text{ a}$

③ $0.2\text{ km}^2 = 20\text{ ha}$

④ $5.9\text{ ha} = 59000\text{ m}^2$

⑤ $35000\text{ a} = 3.5\text{ km}^2$

- 23.** 화물을 1.3t 까지 실을 수 있는 엘리베이터가 있습니다. 무게가 70kg 인 화물을 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 개

24. 200 상자의 무게가 5.8t 인 물건이 있습니다. 한 상자의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

 답: _____ kg

25. 정현이네 공장에서는 연필을 하루에 평균 450개씩 생산한다고 합니다.
1주일 동안에는 모두 몇 개의 연필을 만듭니까?

 답: _____ 개