

1. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$2\frac{3}{5} \times 3\frac{2}{3} \times \frac{5}{26} = \frac{\square}{5} \times \frac{\square}{3} \times \frac{\square}{26} = \frac{\square}{6} = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

2. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\frac{2}{7} + \frac{2}{7} + \frac{2}{7} + \frac{2}{7} + \frac{2}{7} = \frac{2}{7} \times \square = \frac{\square}{7} = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

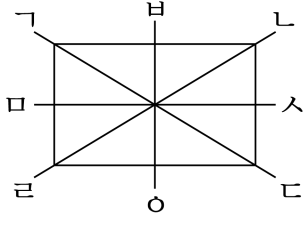
3. 두 삼각형이 서로 합동인 것을 모두 고르시오.

- ① 세 변의 길이가 각각 같을 때
- ② 세 각의 크기가 각각 같을 때
- ③ 삼각형의 넓이가 같을 때
- ④ 두 변의 길이와 그 끼인각의 크기가 각각 같을 때
- ⑤ 한 변의 길이와 그 양 끝각의 크기가 각각 같을 때

4. 다음 중 두 도형이 합동이 되지 않는 것은 어느 것입니까?

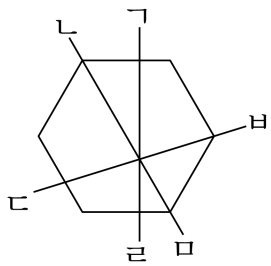
- ① 넓이가 같은 원
- ② 한 변의 길이가 같은 정사각형
- ③ 세 변의 길이가 각각 같은 삼각형
- ④ 넓이가 같은 직사각형
- ⑤ 둘레의 길이가 같은 정육각형

5. 다음 도형은 직사각형입니다. 대칭축으로 알맞은 것을 모두 고르시오.



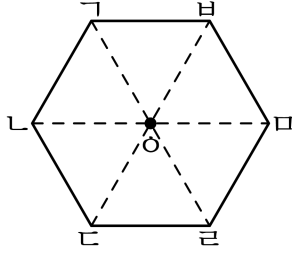
- ① 직선 ㄱㄷ
- ② 직선 ㄴㄷ
- ③ 직선 ㅂㅇ
- ④ 선분 ㄱㄹ
- ⑤ 직선 ㄹㅅ

6. 다음은 선대칭도형입니다. 대칭축을 찾아 쓰시오.



 답: 직선 _____

7. 점 $\circ$ 에 핀을 꽂아 도형을 180° 돌렸습니다. 물음에 답하시오.



- (1) 핀을 꽂고 180° 돌릴 때 도형과 겹칩니까?
- (2) 점 L 은 어떤 점과 포개어 집니까?
- (3) 위와 같이, 한 점을 중심으로 하여 180° 돌렸을 때, 처음 도형과 완전히 겹쳐지는 도형을 무엇이라고 합니까?
- (4) 점 $\circ$ 을 무엇이라고 합니까?

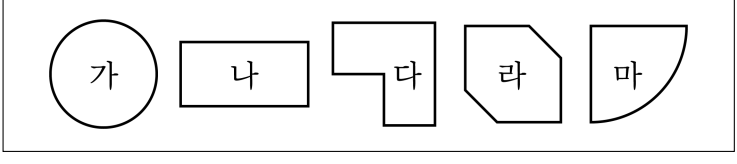
> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

8. 점대칭도형을 모두 찾아 기호를 쓰시오.



 답: _____

9. 버림하여 백의 자리까지 나타내면 1600 이 되는 자연수 중에서 가장 큰 수를 구하시오.

 답: _____

10. 버림하여 십의 자리까지 나타내었을 때, 260 이 되는 수는 어느 것입니까?

① 259

② 269

③ 270

④ 255

⑤ 275