

1. 다음 중 서로 배수와 약수의 관계에 있는 것을 모두 고르시오.

① (2, 13)

② (46, 46)

③ (14, 36)

④ (9, 18)

⑤ (9, 12)

2. 다음의 식을 계산하면 답은 짝수인가? 아니면 홀수입니까?

(홀수)-(짝수)=

 답: _____

3. 다음 안에 알맞은 수를 작은 수부터 차례대로 써넣으시오.

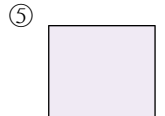
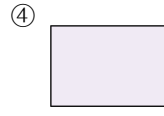
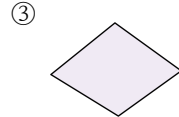
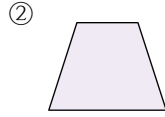
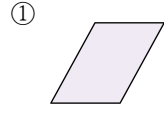
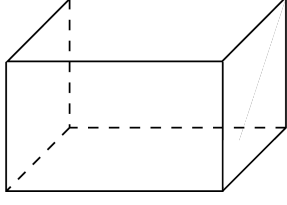
6의 배수도 되고, 9의 배수도 되는 수는 , , ...
입니다.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

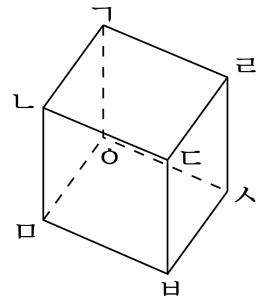
4. 다음 중 직육면체의 면이 될 수 있는 것을 모두 고른 것은 어느 것입니까?



5. 어떤 두 수의 최대공약수가 18 일 때, 이 두 수의 공약수 중 두 번째로 큰 수를 구하시오.

 답: _____

6. 다음 직육면체를 보고 안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.

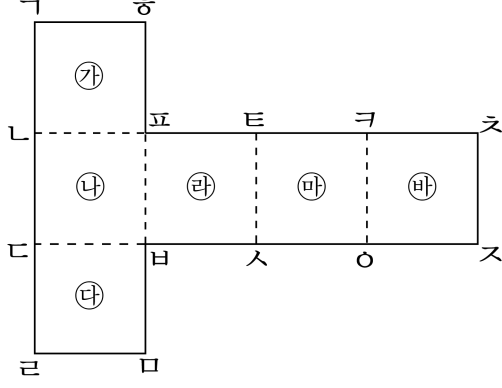


면 ㄱㄴㄷㄴ과 면 ㄴㄷㄹㄹ은 아무리 늘여도 서로 만나지 않습니다. 이와 같이 만나지 않는 두 면을 서로 이라 하고, 이 두 면을 이라 합니다.

 답: _____

 답: _____

7. 다음 정육면체의 전개도에서 면 ㉔와 수직인 면이 아닌 것은 어느 것입니까?



- ① 면 ㉔ ② 면 ㉒ ③ 면 ㉒ ④ 면 ㉓ ⑤ 면 ㉓