

1. 다음  안에 들어갈 수들을 작은 수부터 차례대로 쓰시오.

6 은 , , , 의 배수이다.



답:

\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_

2. 14와 35의 공배수를 작은 수부터 차례로 3개만 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

3. 42 을 어떤 수로 나누려고 합니다. 나누어떨어지게 하는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

4. 다음 자연수 중 약수가 모두 홀수인 것은 어느 것입니까?

① 16

② 14

③ 32

④ 25

⑤ 24

5. 약수의 개수가 가장 많은 수는 어느 것입니까?

① 12

② 25

③ 18

④ 40

⑤ 36

6. 다음 중에서 5로 나누어 떨어지는 수를 모두 찾아 합을 쓰시오.

33, 54, 75, 150, 184, 225, 369



답: \_\_\_\_\_

7. 24, 32, 40의 최대공약수를 구하시오.



답:

---

8. 어떤 두 수의 최대공약수가 45 일 때, 다음 중 두 수의 공약수가 아닌 것은 어느 것인가?

① 2

② 3

③ 5

④ 9

⑤ 45



9. 왼쪽 수가 오른쪽 수의 약수가 되는 것을 모두 고르시오.

① (42, 6)

② (28, 7)

③ (8, 14)

④ (2, 16)

⑤ (4, 20)

10. 45의 배수 중 200에 가장 가까운 수를 구하시오.



답:

---

11. 48의 약수이면서 4의 배수인 수는 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

---

**12.** 1 이 아닌 어떤 수로 54 와 63 을 나누었을 때, 나누어떨어지게 하는 어떤 수들의 합을 구하시오.



답: \_\_\_\_\_