

1. 48 을 어떤 수로 나누어떨어지게 하려고 합니다. 어떤 수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

2. 7의 배수는 어느 것입니까?

- ① 4402    ② 5608    ③ 1289    ④ 5068    ⑤ 1340

3. 60의 약수 중 홀수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

4. 56의 약수 중에서 짝수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

5. 36의 약수 중에서 2의 배수가 되는 수는 모두 몇 개입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

6. 무게가 똑같은 꿀과 사과가 있습니다. 꿀 8 개의 무게는 사과 2 개의 무게와 같다고 합니다. 꿀 24 개의 무게는 사과 몇 개의 무게와 같습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

7. 성희네 집에서는 젓소와 닭을 기릅니다. 젓소와 닭의 수는 모두 20마리이고, 다리의 수는 62 개입니다. 젓소는 모두 몇 마리 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 마리

8. 어떤 수에 43를 더했더니 85가 나왔습니다. 어떤 수의 2배가 할아버지의 나이입니다. 할아버지는 몇 살입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 살

9. 원액 40mL로 음료수 3병을 만드는 공장이 있습니다. 이 공장에서 원액 4600mL로는 음료수를 몇 병 만들 수 있겠습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 병

10. 1 부터 100 까지의 자연수 중에서 8의 배수는 모두 몇 개입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

11. 20에서 1000까지의 자연수 중에서 12의 배수는 몇 개입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

12. 150보다 크고 180보다 작은 수 중에서 13의 배수를 모두 쓰시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

13. 48의 약수이면서 4의 배수인 수는 모두 몇 개인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 개

14. 다음 중 3의 배수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 44444

② 22222

③ 123789

④ 234567

⑤ 235679

15. 윤희는 자전거로 1 시간에 8km 를 가고, 동생은 롤러 스케이트로 1 시간에 4km 를 간다고 합니다. 두 사람이 각각 자전거와 롤러 스케이트를 타고 동시에 출발하여 윤희가 20km 를 갔다면, 동생은 몇 km 를 갔겠습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ km

16. 어느 문방구점에서 공책 3 권을 한 묶음에 600 원, 연필 5 자루를 한 묶음에 550 원에 팝니다. 6000 원을 반씩 나누어 공책과 연필을 사서 7 명의 학생에게 똑같이 나누어 주려고 할 때, 한 명의 학생이 갖게 되는 최대 공책 수를 구하십시오. (단, 공책과 연필은 날개로 살 수 없습니다.)

▶ 답: \_\_\_\_\_ 권

17. 4 병에 3000 원인 주스를 13000 원으로는 몇 병 살 수 있습니까?

 답: \_\_\_\_\_ 병

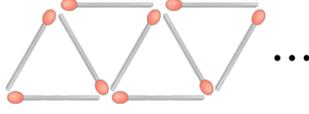
18. 책을 펼쳐 나타난 두 면의 쪽수를 곱하였더니 1450 보다 크고, 1550 보다 작은 수가 되었습니다. 펼친 두 면 중 적은 쪽을 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

19. 민영이가 책을 펼쳤을 때 나타난 두 면의 쪽수의 합이 79였습니다. 민영이가 펼친 두 면의 쪽 수 중 작은 쪽은 얼마입니까?

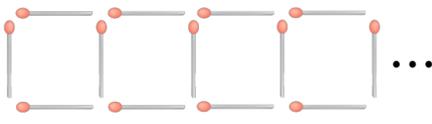
▶ 답: \_\_\_\_\_ 쪽

20. 다음과 같이 성냥개비를 놓아 여러 개의 정삼각형을 만들려고 합니다. 정삼각형 85개를 만드는데 필요한 성냥개비는 몇 개입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

21. 다음 그림과 같이 성냥개비로 정사각형을 만들었습니다. 정사각형을 15 개 만드는 데 필요한 성냥개비는 모두 몇 개입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

22. 100cm 의 철사를 두 도막으로 나누려고 합니다. 긴 도막이 짧은 도막의 2 배보다 10cm 더 길게 하려면, 긴 도막은 몇 cm 로 해야 하나?

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

23. 현중이는 사탕을 64개, 철수는 사탕을 36개 가지고 있습니다. 두 사람이 가진 사탕의 수를 같아지도록 하려면, 현중이는 철수에게 사탕을 몇 개 주어야 합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

24. 4개에 1000원인 열쇠고리가 있습니다. 3500 원으로 열쇠고리 몇 개를 살 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

25. 어느 농장에서 사육하고 있는 가축들의 발을 세어 보았더니 모두 860개였습니다. 이 중 닭, 거위, 오리가 198마리이고 나머지는 소와 돼지입니다. 소와 돼지는 모두 몇 마리입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 마리

26. 2, 3, 5, 7은 약수가 1 과 자기 자신 밖에 없는 수입니다. 10 에서 20 까지의 자연수 중에서 이와 같은 수는 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

27. 왼쪽 수가 오른쪽 수의 배수일 때,  안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.

)"/>

 답: \_\_\_\_\_

28. 어떤 수를 ①로 나누었더니 몫이 42이고, 나머지가 18이었습니다. 이 수를 6으로 나누면 나머지는 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_

29. 1에서 100까지의 번호가 붙은 책이 있습니다. 수경이는 번호가 3의 배수인 책만 읽고 현진이는 번호가 4의 배수인 책만 읽었을 때, 100권의 책 중에서 아무도 읽지 않은 책은 몇 권입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 권

30. 올해의 아버지의 나이는 7의 배수이고 3년 후에는 5의 배수가 됩니다. 올해 아버지의 나이가 30세와 50세 사이라면 내년 아버지의 나이는 몇 세입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 세