

1. 괄호 안의 수 중에서 수의 범위로 알맞은 수는 모두 몇 개입니까?

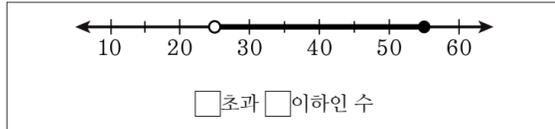
20이하인수 (25 17 20 30 4 34)

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

2. 수를 보고, 26 미만인 수가 아닌 것을 고르시오.

- ① 22.1    ② 21.5    ③ 30    ④ 25.8    ⑤ 20.9

3. 수직선에 나타난 수의 범위를 나타낼 때, 안에 알맞는 수를 차례대로 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

4. 5204 를 올림하여 백의 자리까지 나타내어라.

 답: \_\_\_\_\_

5. 버림하여 백의 자리까지 나타낼 때, 백의 자리 숫자가 5 인 수는?

- ① 1482    ② 648    ③ 3506    ④ 498    ⑤ 2953

6. 버림하여 백의 자리까지 나타낼 때, 800이 되지 않는 수는 무엇입니까?

- ① 871      ② 888      ③ 789      ④ 809      ⑤ 817

7. 다음 중 십의 자리에서 반올림하여 나타낼 때, 백의 자리 숫자가 5인 수를 고르시오.

- ① 2573    ② 8435    ③ 6508    ④ 5423    ⑤ 7584

8. 6472를 반올림하여 백의 자리까지 나타내시오.

 답: \_\_\_\_\_

9. 다음 수 중에서 50미만인 수를 찾아 작은 수부터 차례대로 쓰시오.

55 42 50 45 30 62.9

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

10. 다음 수들의 범위를 바르게 나타낸 것을 모두 고르시오.

23 24 25 26 27 28 29 30 31 32
-------------------------------

- ① 23 초과 33 미만인 자연수      ② 23 초과 33 이하인 자연수
- ③ 23 이상 32 미만인 자연수      ④ 23 이상 32 이하인 자연수
- ⑤ 22 초과 33 미만인 자연수

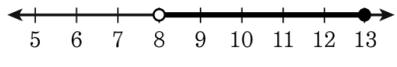
11. 다음 중에서 5초과 10이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 5      ② 5.5      ③ 7      ④  $9\frac{3}{5}$       ⑤  $9\frac{2}{3}$

12. 21초과 45미만인 자연수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

13. 다음 수직선에 8 초과 13 이하인 수의 범위 안에 있는 자연수는 모두 몇 개입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

14. 발의 길이를 자로 재어 보았더니 27.8 cm였습니다. 1 cm단위로 하여 가까운 곳의 눈금을 읽으면 약 몇 cm인지 구하시오.

▶ 답: 약 \_\_\_\_\_ cm

15. 다음 문장을 읽고, 올림, 버림, 반올림 중 어느 방법으로 나타내어야 하는지 쓰시오.

어느 도시의 인구가 753684명이라면, 이 인구를 약 75만 명으로 나타낼 수 있습니다.

 답: \_\_\_\_\_

16. 버림하여 십의 자리까지 나타내면 20이 되는 자연수는 몇 개인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

17. 태희는 오빠와 헌혈을 하기로 했다. 그런데 헌혈은 몸무게가 45kg 초과가 되어야 한다. 태희의 몸무게는 정확히 45kg이었다. 태희가 헌혈을 할 수 있으면 '네', 할 수 없으면 '아니오' 를 쓰시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

18. 실수로 동전을 하수구 구멍에 빠뜨렸습니다. 막대 끝에 접착제를 묻혀 동전을 꺼내려고 합니다. 하수구 구멍의 지름이 7cm 일 때, 사용할 수 없는 막대는 어느 것입니까? (단, 동전의 크기는 하수구 구멍보다 작고, 막대의 길이는 생각하지 않습니다.)

①  $3\frac{1}{6}$  cm

②  $5\frac{1}{2}$  cm

③  $8\frac{1}{2}$  cm

④ 2.4 cm

⑤ 6.4 cm

19. 다음은 어느 가을날, 도시별 (최저/최고)온도를 조사한 것입니다. 최저기온의 수의범위 또는 최고기온의 수의범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?

도시	서울	부산	대전	대구	경기	광주
기온	7/14	10/15	6/11	8/12	7/14	9/14

- ① 최저온도: 5이상 10미만      ② 최고온도: 10초과 15이하  
③ 최저온도: 6초과 10미만      ④ 최고온도: 11이상 15미만  
⑤ 최저온도: 6초과 10이하

20. 정근이가 돼지 저금통을 뜯었다. 10원짜리 32개, 100원짜리 57개, 500원짜리 6개, 5000원짜리가 3장 나왔다. 이 돈을 은행에 가져가서 1000원짜리 지폐로 모두 바꾸려고 한다. 1000원짜리 지폐를 몇 장까지 바꿀 수 있는가?

- ① 20장    ② 21장    ③ 22장    ④ 23장    ⑤ 24장

21. 십의 자리에서 반올림하여 백의 자리까지 나타내었을 때 500이 되는 자연수가  이상  이하인 수 인지 구할 때,  안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

22. 길이가 420 cm인 철사로 한 변의 길이가 5 cm인 정팔각형을 가장 많이 만들 때, 사용한 철사의 길이는 몇 cm인지 구하여라.

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

23. 감자 69827g을 한 상자에 3500g씩 담아 12000원씩 받고 팔고, 나머지는 200g씩 봉지에 담아 1000원씩 받고 팔려고 합니다. 감자를 팔아 받을 수 있는 돈은 모두 얼마입니까?

 원

 답: \_\_\_\_\_

24. 반올림하여 백의 자리까지 나타낸 수 중에서 4500이 될 수 있는 가장 작은 수와 가장 큰 수의 차를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

25. 키가 140cm인 사람의 표준 체중은 30kg이고, (표준 체중) $\times$ 1.15 초과인 사람은 비만이라고 한다. 다음은 키가 140cm인 사람들의 몸무게이다. 비만인 사람은 몇 명인가?

34.5kg	37kg	39kg
31.8kg	34kg	50kg

 답: \_\_\_\_\_ 명