

1. 다음 안에 알맞은 수를 쓰시오.

40 명이 정원인 시외버스에 현재 28 명의 승객이 타고 있다.
앞으로 더 탈 수 있는 사람 수의 범위는 명 이하입니다.



답: _____

2. 88 열차 매표소에는 키가 120cm 이상인 어린이부터 탈 수 있다고 쓰여 있습니다. 키가 120cm 인 선영이는 88 열차를 탈 수 있습니까? '네', '아니오'로 대답하시오.



답: _____

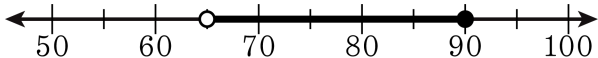
3. 다음 안에 알맞은 말을 쓰시오.

진우네 반에서 가장 큰 학생의 키는 173.2cm 입니다. 진우네 반 학생들의 키의 범위를 가장 큰 학생의 키를 써서 나타내면 173.2cm 입니다.



답: _____

4. 수직선에 나타낸 수의 범위에 속하지 않는 것은 어느 것입니까?



① $65\frac{1}{5}$

② 75.5

③ 90

④ $72\frac{3}{4}$

⑤ 91.5

5. 수직선에 나타낸 수의 범위에 있는 8로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

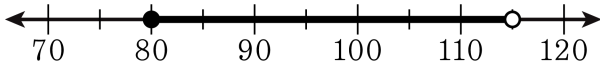
6. 다음 수직선에 나타낸 수의 범위에 속하는 자연수 중 8로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

7. 수직선에 나타낸 수의 범위에 속하지 않는 수를 고르시오.



① 115

② 87.5

③ 100

④ $99\frac{3}{4}$

⑤ 111

8. 어느 공장에서 물건 6327 개를 한 상자에 100 개씩 보관하려고 합니다.
필요한 상자는 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

상자

9. 어느 농장에서 오이 2380 개를 따왔습니다. 이 오이를 한 상자에 100 개씩 넣어 상자 단위로 팔면 모두 몇 상자를 팔 수 있는지 구하시오.



답:

상자

10. 예슬이가 돼지 저금통을 뜯었습니다. 10 원짜리 32 개 100 원짜리 57 개, 500 원짜리 6 개, 5000 원짜리가 3 장 나왔습니다. 이 돈을 은행에 가져가서 1000 원짜리 지폐로 모두 바꾸려고 합니다. 1000 원짜리 지폐를 몇 장까지 바꿀 수 있는지 구하시오.



답:

장

11. 리본 한 개를 만드는 데 색 테이프 10 cm가 필요합니다. 색 테이프 87 cm를 가지고 리본을 만들 때, 사용한 색 테이프는 몇 cm인지 구하시오.



답:

_____ cm

12. 세 조건을 만족시키는 자연수를 구하시오.

- 30 초과인 수입니다.
- 7로 나누어 떨어지는 수입니다.
- 55 이하인 수입니다.
- 십의 자리수와 일의 자리수의 곱이 5로 나누어떨어집니다.



답: _____

13. 5이상 10미만인 자연수를 모두 쓰시오.

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

14. 길이가 20cm 이상 35cm 미만인 철사를 사용하여 정사각형을 만들려고 합니다. 정사각형의 한 변의 길이가 될 수 없는 것은 어느 것입니까?

① 5cm

② 6cm

③ 7cm

④ 8cm

⑤ 9cm

15. 다음 중 50 이상 52.2 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 50

② 52.2

③ 51

④ 50.1

⑤ 52.125

16. 주어진 수의 범위에서 공통인 자연수는 모두 몇 개입니까?

- ㉠ 26 이상 38 미만인 수
- ㉡ 32 초과 46 이하인 수



답:

_____ 개

17. 25 이상 85 미만의 자연수 중에서 5 가 들어 있는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

_____ 개

18. 25 이상 40 미만인 자연수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

19. 21초과 45미만인 자연수는 모두 몇 개입니까?



답:

_____ 개

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. 950 원짜리 빵을 11 개 사려고 한다. 빵값을 1000 원짜리 지폐로 지불하려면 1000 원짜리 지폐 몇 장을 내야 하는지 구하여라.



답:

장

22. 태호네 반에서는 불우 이웃 돕기를 위해 10 원짜리 동전을 모았다. 한 달 동안 모두 1325 개를 모았다. 이것을 은행에 가서 다른 돈으로 바꾸려고 한다. 이 돈을 1000 원짜리 지폐로 바꾸면 얼마까지 바꿀 수 있는지 구하여라.



답:

원

23. 미영이네 학교 4학년 학생들이 50인승 버스 4대를 타고 현장 학습을 가려고 한다. 미영이네 학교 4학년 학생 수가 될 수 있는 수 중 가장 작은 수와 가장 큰 수의 차는 얼마인지 구하여라.



답: _____

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



답: _____

25. 어떤 수를 일의 자리에서 반올림하였더니 280이 되었습니다. 어떤 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 일의 자리에서 반올림하여 나타내시오.



답: _____

26. 어떤 수를 반올림하여 천의 자리까지 나타내면 6000 이 된다고 합니다.
이러한 수 중에서 가장 큰 수를 구하시오.



답: _____

27. 백의 자리에서 반올림한 수가 50000입니다. 이러한 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.



답: _____

28. 어떤 물품을 포장하는 데 포장지가 287장 필요하다. 포장지는 10장 단위로 팔며, 10장에 440원이다. 이 물품을 포장하는 데 드는 포장지의 값은 얼마인지 구하여라.



답:

원의

29. 어느 도매상에서는 연필을 한 상자에 12개를 넣어서 900원에 판다. 이 도매상에서 연필을 상자 단위로만 팔 때, 미희네 반 학생 39명에게 연필을 한 자루씩 나누어 주려면 최소한 얼마가 있어야 하는지 구하여라.



답:

원

30. 어떤 물건을 포장하는 데 포장지가 124장 필요하다. 포장지는 30장 단위로만 팔며, 30장에 5000원이라고 한다. 물건을 모두 포장하려면 포장지값은 얼마가 드는지 구하여라.



답:

원

31. 미술 시간에 필요한 색종이는 157장이다. 문구점에서 색종이를 10장씩 묶음으로 팔며 한 묶음에 70원이라고 한다면 미술 시간에 필요한 색종이의 값은 얼마인지 구하여라.



답:

원

32. 어떤 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내면 960 이고, 올림하여 십의 자리까지 나타내면 970 입니다. 이 수를 반올림하여 십의 자리까지 나타내었더니 970 이었습니다. 어떤 수가 될 수 있는 수 중 가장 큰 수를 구하시오.



답: _____

33. 올림하여 십의 자리까지 나타내면 2000 이 되는 자연수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.



답: _____

34. 올림하여 백의 자리까지 나타내면 200 이 되는 자연수 중에서 가장 큰 수와 작은 수의 차를 구하시오.



답: _____

35. 버림하여 십의 자리까지 나타내었을 때, 4600 이 되는 자연수 중 가장 큰 수를 구하시오.



답: _____