

1. 15 이하인 수를 모두 고르시오.

① 15

② $15\frac{1}{3}$

③ 15.9

④ $14\frac{3}{4}$

⑤ 16.2

2. 101 초과인 수는 어느 것인지 고르시오.

① 100.52

② $100\frac{7}{100}$

③ 101

④ $\frac{1009}{10}$

⑤ 110

3. 다음 중 20 이상 45 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 20

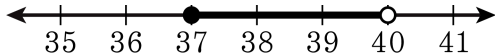
② 25

③ 30

④ 35

⑤ 45

4. 수직선에 나타낸 수의 범위를 나타낼 때, 안에 알맞는 말을 차례대로 쓰시오.



37 40 인 수

 답: _____

 답: _____

5. 다음 수직선에 나타난 수의 범위에 속하는 자연수 중 4로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

6. 2100 를 버림하여 백의 자리까지 나타내어라.



답: _____

7. 다음 중 반올림하여 십의 자리까지 나타낸 수가 2700 이 되는 수를 모두 몇 개인지 구하시오.

2691, 2703, 2697, 2771, 2635



답:

개

8. 어느 도시의 인구는 76254명이라고 합니다. 이 도시의 인구는 약 몇만 명인지 구하시오.



답: 약

명

9. 65세 이상이면 지하철을 무료로 이용 할 수 있습니다. 무료로 이용 할 수 없는 나이로 짝지어진 것은 어느 것입니까?

① 60세, 67세

② 65세, 80세

③ 66세, 75세

④ 70세, 75세

⑤ 64세, 62세

10. 어느 피자집을 방문한 고객에게 어린이날을 맞이하여 어린이에게는 쿼2개, 어른에게는 쿼3개를 나누어 주었습니다. 오늘 입장한 사람이 모두 85명일 때 오늘 나누어준 쿼의 개수의 범위를 안에 왼쪽부터 차례대로 쓰시오.

개 이상 개 이하



답: _____



답: _____

11. 15 초과 18 이하인 수에 포함되는 자연수를 모두 쓰시오.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

12. 12 초과 20 이하인 자연수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.



답: _____

13. 67 초과 미만인 자연수의 개수가 모두 20개라고 합니다.
안에 알맞은 자연수를 구하시오.



답:

14. 어떤 케이블카는 전체 무게가 700 kg 이상이면 움직이지 않는다고 합니다. 몸무게가 52 kg 인 사람 10 명과 48 kg 인 사람 10 명 중 되도록 많은 사람이 이 케이블카에 타려면 몇 명까지 탈 수 있겠습니까?



답:

명

15. 다음은 영미네 모둠 학생들의 키를 조사한 것입니다. 키가 145 cm 이상인 사람의 이름을 모두 쓰시오.

이름	키 (cm)	이름	키 (cm)
영미	150.4	진혁	140.0
종선	148.0	희영	139.8
재영	135.7	석진	142.5



답: _____



답: _____

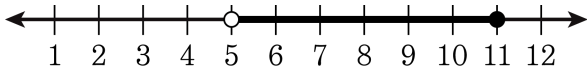
16. 32 이상 96 미만인 수 중에서 4로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

17. 수직선에 알맞는 수의 범위를 쓸 때, 안에 알맞는 말을 차례대로 쓰시오.



5 11 인 수

 답: _____

 답: _____

18. 올림하여 십의 자리까지 나타낼 때, 3270 이 되지 않는 수는 어느 것입니까?

① 3261

② 3260

③ 3269

④ 3267

⑤ 3265

19. 다음 수 중에서 버림하여 천의 자리까지 나타낸 수가 잘못된 것은 어느것입니까?

① $32510 \rightarrow 32000$

② $72003 \rightarrow 72000$

③ $23627 \rightarrow 23700$

④ $57294 \rightarrow 57000$

⑤ $98240 \rightarrow 98000$

20. 버림하여 십의 자리까지 나타내면 2050 이 되는 자연수 중에서 가장 큰 수를 구하여라.



답: _____

21. 올림하여 천의 자리까지 나타낼 때, 5000 이 되지 않는 수는?

① 4281

② 3974

③ 4002

④ 4189

⑤ 4706

22. 버림하여 백의 자리까지 나타낼 때 6000 이 되지 않는 수를 모두 고르면?

① 5999

② 6000

③ 6001

④ 6009

⑤ 6101

23. 버림하여 백의 자리까지 나타내었을 때, 800 이 되는 수는 몇 개인지 구하여라.

㉠ 795

㉡ 856

㉢ 701

㉣ 893



답:

개

24. 버림하여 십의 자리까지 나타낼 때, 870 이 되는 수는 몇 개인지 구하시오.

㉠ 861

㉡ 870

㉢ 879

㉣ 881



답:

개

25. 동전 658개를 한 봉지에 100개씩 들어가는 봉지에 모두 담으려고 한다.
봉지는 몇 개가 필요한지 구하여라.



답:

개

26. 10 명씩 탈 수 있는 보트가 있다. 152 명의 사람들이 모두 보트를 타려면 보트는 최소한 몇 척이 있어야 하는지 구하여라.



답:

척

27. 선물 상자 한 개를 포장하는 데 끈이 100 cm 필요하다. 끈 628 cm로는 몇 개의 선물 상자를 포장할 수 있는지 구하여라.



답:

개

28. 농가에서 쌀을 한 포대에 40 kg씩 담아 판다고 한다. 수확한 벼를 탈곡하여 얻은 쌀이 18570 kg인 농가에서는 쌀을 몇 포대 만들어 팔 수 있는지 구하여라.



답:

_____ 포대

29. 6장의 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 만든 여섯 자리 수 중 50 만에 가장 가까운 수를 반올림하여 천의 자리까지 나타내시오.

0, 2, 4, 5, 6, 8



답:

30. 283을 반올림 하여 백의 자리까지 나타낸 수와 360을 반올림하여 백의 자리까지 나타낸 수와의 차를 구하시오.



답: _____

31. 민철이네 집에서는 밤을 658 kg 수확했습니다. 한 상자에 50 kg 씩 들어간다면, 밤은 모두 몇 상자를 팔 수 있는지 구하시오.



답:

상자

32. 어느 가게에서는 포장용 끈을 100 cm 단위로만 판다고 합니다. 상자 4개를 포장하는 데 352 cm의 끈이 필요하다면, 끈을 몇 cm 사야 하는지 구하시오.



답:

_____ cm

33. 혜정이가 저금통에 모은 돈은 10원짜리가 33개, 100원짜리 동전 241개, 500원짜리 동전 23개를 가지고 있습니다. 이 동전을 1000원짜리 지폐로 얼마까지 바꿀 수 있는지 구하시오.

원



답:

34. 농구 경기를 관람하러 온 입장객 수는 일의 자리에서 반올림하여 7350 명이고, 이 입장객들에게 응원 깃발을 한 개씩 나누어 주려고 합니다. 7350 개의 깃발을 준비했을 때, 깃발이 가장 많이 남았다면 몇 개가 남을지 구하시오.



답:

_____ 개

35. 미정이네 학교의 4학년 학생들이 40인승 버스를 타고 수학 여행을 가는데, 모든 학생이 타려면 버스가 적어도 7대가 필요하다고 합니다. 미정이네 학교의 4학년 학생은 몇 명보다는 많다고 할 때, 몇 명을 구하시오.



답:

명

36. 천의 자리에서 반올림하여 나타낸 수가 760000 인 어떤 수 중에서 가장 큰 수를 구하시오.



답: _____

37. 어느 백화점의 고객 카드 점수별 보너스 상품과 개인 점수표이다. 나 고객이 3만원 상품권을 타려면 최소 몇 점을 더 올려야 하는가? (단, 점수의 단위는 1점이다.)

점수(점)	상품
100 이상	5만 원 상품권
70 초과 100 미만	3만 원 상품권
50 초과 70 이하	1만 원 상품권

고객	점수(점)	고객	점수(점)
가	70	라	80
나	60	마	101
다	55	바	45



답:

점

38. 주차 요금이 30 분 이하일 때는 1000 원, 30 분 초과시에는 30 분마다 1000 원씩 추가됩니다. 2 시간 10 분 동안 주차하고 내야 하는 요금은 얼마입니까?



답:

원

39. 포장을 하는 데 종이가 1860 장 필요합니다. 종이는 50 장 단위로만 팔며 50 장에 340 원이다. 포장하는 데 얼마의 비용이 드는지 구하여라.



답:

원

40. 배 472개를 30개씩 들어가는 상자에 먼저 담은 후, 남은 배는 10개씩 들어가는 상자에 넣어 팔려고 한다. 30개씩 들어가는 배는 한 상자에 25000원, 10개씩 들어가는 배는 한 상자에 10000원씩 받고 판다면, 상자에 넣어 팔 수 있는 배의 값은 모두 얼마인지 구하시오.



답:

원

41. 타임초등학교 6학년 학생들이 현장학습을 가기 위해 운동장에 모였습니다. 11명씩 줄을 서면 11번째 줄에서 11명이 안되고, 13명씩 줄을 서면 9번째 줄에서 13명이 안된다고 할 때, 6학년 학생 수의 범위를 초과와 미만을 사용하여 나타내시오.



답: _____

42. 다음 에 알맞은 말을 차례대로 쓰시오.

어느 마을 버스의 승차 요금은 6세 미만은 무료, 13세 까지 150 원, 14세부터 300 원, 60세 이상은 무료입니다. 이 마을 버스를 탈 때 300 원의 요금을 내야 하는 사람의 나이는 14세 60세 (으)로 나타냅니다.

 답: _____

 답: _____

43. 극장에 관객이 1923명 있습니다. 관객의 수가 2500명을 초과하려면 최소한 몇 명이 더 있어야 합니까?



답:

명

44. 어떤 수를 올림하여 백의 자리까지 나타내면 6800 이 된다고 한다.
이러한 수 중에서 십의 자리의 숫자가 5인 가장 큰 수를 구하여라.



답: _____

45. 은경이네 학교의 4학년 학생 수를 일의 자리에서 반올림하였더니 280명이라고 합니다. 이 학생들에게 연필 2자루씩 나누어 주려고 합니다. 연필을 모자라지 않게 준비하려면 적어도 몇 개의 연필을 준비해야 하는지 구하시오.



답:

_____ 개

46. 버림하여 백의 자리까지 나타낼 때, 600 이 되는 자연수는 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

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



답: _____

48. 수진이네 과수원에서 딴 사과 상자 수는 십의 자리에서 반올림하면 500 상자가 되고, 버림하여 백의 자리까지 나타내면 400 상자가 된다고 합니다. 수진이네 과수원에서 딴 사과 상자 수의 범위를 상자 이상 상자 미만인 수 인지 이상과 이하를 써서 나타낼 때, 안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

 답: _____

 답: _____

49. 어떤 엘리베이터는 전체 무게가 680kg 이상이면 움직이지 않는다고 합니다. 몸무게가 38kg 인 사람 10 명과 50kg 인 사람 10 명 중에서 되도록 많은 사람이 이 엘리베이터에 타려면 몇 명까지 탈 수 있겠습니까?



답:

명

50. 물건을 포장하는 데 리본이 368 cm 필요합니다. 이 리본은 10 cm에 300 원이고, 10 cm 단위로만 판다고 한다면 물건을 모두 포장하려면 리본 값은 모두 얼마가 드는지 구하시오.



답:

원