

1. 어느 놀이동산에서 65 세 이상은 입장료의 $\frac{1}{2}$ 을 할인해 준다고 합니다.
다음 중 입장료의 $\frac{1}{2}$ 을 할인받을 수 있는 나이를 모두 고르시오.
- ① 49 세 ② 53 세 ③ 58 세 ④ 65 세 ⑤ 67 세

2. 다음은 막대의 지름을 조사한 것입니다. 길이가 10cm 초과 15cm 미만에 속하지 않는 것을 고르시오.

① $13\frac{1}{7}$ cm,

② 10cm

③ 13.5cm

④ 12.9cm

⑤ $12\frac{3}{4}$ cm

3. 다음 수 중에서 40 초과 70 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① $42\frac{1}{5}$ ② 50 ③ $67\frac{1}{10}$ ④ 67.9 ⑤ $70\frac{1}{2}$

4. 다음 수들의 범위를 바르게 나타낸 것을 모두 고르시오.

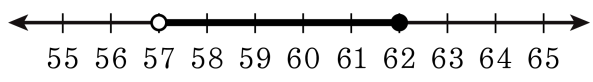
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

- 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

5. 석우네 반 48명 중 키가 145 cm 이상 160 cm 이하인 학생이 37명입니다. 160 cm 초과인 학생이 8명이라면, 키가 145 cm 미만인 학생은 몇명입니까?

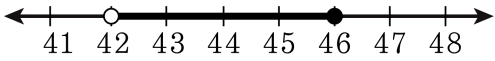
 답: _____ 명

6. 다음 수직선의 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?



- | | |
|-------------|-------------|
| ① 57이하 62초과 | ② 57초과 62미만 |
| ③ 57초과 | ④ 57이상 62미만 |
| ⑤ 57초과 62이하 | |

7. 다음 수직선에 나타난 수의 범위에 속하는 자연수를 모두 쓰시오.



 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

8. 수를 버림하여 빈 칸에 알맞은 수를 구하여라.

수	백의자리까지	천의자리까지	만의자리까지
45764	45700	45000	40000
96301	96300		90000

 답: _____

9. 8485를 백의 자리까지 반올림하여 나타내시오.

 답: _____

10. 다음 중 반올림하여 백의 자리까지 나타낼 때 3200이 되는 수를 모두 고르시오.

- ① 3173 ② 3027 ③ 3116 ④ 3204 ⑤ 3261

11. 올림하여 백의 자리까지 나타낼 때, 4400 이 되는 수를 모두 찾으시오.

- ① 4300 ② 4301 ③ 4399 ④ 4400 ⑤ 4401

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

 답: _____ 상자

13. 안에 알맞은 자연수를 써넣으시오.

8 초과 이하인 자연수는 모두 32 개입니다.

 답: _____

14. 15초과 36이하인 자연수 중에서 6으로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

15. 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 만들 수 있는 가장 큰 다섯 자리 수를 올림하여 십의 자리까지 나타내어라.

02358

 답: _____

16. 미래는 5800 원짜리 동화책을 사려고 한다. 동화책값을 1000 원짜리 지폐로 지불하려면 얼마를 내야 하는지 구하여라.

 답: _____ 원

17. 어느 공장에서 물건을 2765 개 생산하였다. 이 물건을 100 개씩 넣어 포장하려고 한다. 포장할 수 있는 물건은 모두 몇 개인지 구하여라.

 답: _____ 개

18. 마늘 한 접은 100 개이다. 마늘 5923 개를 한 상자에 한 접씩 넣어 팔려고 한다. 상자에 팔 수 있는 마늘은 몇 개인지 구하여라.

 답: _____ 개

19. 2, 0, 4, 6, 8, 9를 한 번씩만 사용하여 만든 여섯 자리 수 중 500000에 가장 가까운 수를 반올림하여 천의 자리까지 나타내시오.

 답: _____

20. 색종이를 한 묶음에 100장씩 묶었습니다. 색종이 6578장을 묶어서 팔려고 합니다. 팔 수 있는 색종이는 몇 장인지 구하시오.

 답: _____ 장

21. 딸기 497 개를 바구니에 담으려고 합니다. 한 바구니에 80 개씩 모두 담으려면 바구니는 몇 개 필요한지 구하시오.

 답: _____ 개

22. 수 52□548을 천의 자리에서 반올림하면 530000이 됩니다. □안에 들어갈 알맞은 숫자는 몇 개인지 구하시오.

 답: _____ 개

- 23.** 어떤 수를 버림하여 천의 자리까지 나타내면 32000이 된다고 합니다. 이러한 수 중에서 백의 자리의 숫자가 6인 가장 작은 수를 구하시오.

 답: _____

24. 6학년인 진영이는 71세이신 할아버지와 함께 기차를 타고 시골에 가기로 했습니다. 기차 요금은 어른 30000 원, 초등학생은 16000원이었습니다. 또한 71세 이상은 어른 요금에서 50 % 할인된다고 합니다. 할아버지와 진영이의 요금을 합하면 모두 얼마입니까?

 답: _____ 원

- 25.** 어느 마을 버스의 승차 요금은 6 세 미만은 무료, 13 세까지 350 원, 14 세부터 400 원입니다. 이 마을 버스를 탈 때 350 원의 요금을 내야 하는 사람의 나이를 몇 세 이상 몇 세 이하로 나타내시오.

 답: _____

26. 오존 주의보 발령이 내려진 지역을 모두 쓰시오.

	오존 농도
오존 주의보	오존농도 0.12ppm 이상
오존 경보	오존농도 0.3ppm 이상

지역별 오존 농도

지역	농도	지역	농도
인천	0.3	대구	0.18
속초	0.08	전주	0.29

 답: _____

 답: _____

27. 주어진 표에서 1주일 TV 시청 시간이 7시간 초과 11시간 이하인 사람은 모두 몇 명인가?

<1주일 동안의 TV 시청 시간>

이름	시청 시간
민아	11
지훈	9
문성	6
혜민	7
정규	5

 답: _____ 명

28. 물건을 포장하는 데 포장지 484장이 필요하다. 포장지는 10장 단위로 팔며, 10장에 160 원이라고 한다. 물건을 모두 포장하려면 포장지의 값은 얼마인지 구하여라.

 답: _____ 원

29. 타임초등학교 6학년 학생들이 현장학습을 가기위해 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: _____

30. 다음이 설명하는 수를 모두 구하시오.

- 12 초과인 자연수입니다.

· 24 이하인 자연수입니다.

· 3으로 나누어 떨어지는 수입니다.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

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

 답: _____

32. 다음 수를 어느 자리에서 반올림하면 가장 큰 수가 되겠습니까?

30581

- ① 일의 자리
- ② 십의 자리
- ③ 백의 자리
- ④ 천의 자리
- ⑤ 만의 자리

33. 다음을 계산하고 반올림하여 주어진 단위까지 나타내시오.

247만 + 3만 5천 + 42만 ⇒ 만

 답: _____

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

 답: _____ 개

35. 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: _____

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

 답: _____ 원

37. 다음 안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

소희네 반 학생은 40명입니다. 좋아하는 음식을 조사해보니, 피자를 좋아하는 학생은 26명, 치킨을 좋아하는 학생은 22명입니다. 피자과 치킨을 모두 좋아하는 학생수는 몇명인지 수의 범위는 명이상 명 이하입니다.

 답:

 답:

38. 다음 에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

주원과 재하는 축구공을 사려고 하는데 주원이는 4245 원이 부족하고, 재하는 5327 원이 부족합니다. 두 사람이 돈을 합해도 축구공을 살 수 없다면 이 축구공의 가격은 원 이상 원 미만으로 나타냅니다.

 답: _____

 답: _____

39. 어떤 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내면 230 이고, 올림하여 십의 자리까지 나타내면 240 이고, 반올림하여 십의 자리까지 나타내면 240 이 됩니다. 이 수가 될 수 있는 수 중 가장 작은 수를 구하시오.

 답: _____

40. 다음은 어느 동물원의 입장료 안내 표지판의 내용이다. 청소년의 나이의 범위를 말하시오.

구분	입장요금
성인	1500원
청소년	1200원
어린이	700원

성인은 18세 이상이고,
어린이는 13세 미만입니다.

 답: _____