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 <u>모두</u> 고르시오.

① 49 세 ② 53 세 ③ 58 세 ④ 65 세 ⑤ 67 세

**2.** 101 초과인 수는 어느 것인지 고르시오.

① 100.52 ②  $100\frac{7}{100}$  ③ 101 ④  $\frac{1009}{10}$  ⑤ 110

- 3. 서로 같은 범위를 나타내는 것을 찾으시오.
- ② 4 보다 큰 수
- ⑤ 4 와 같거나 큰 수

① 4 이상

- ③ 4 와 같거나 작은 수 ④ 4 미만인 수

4. 수직선에 나타낸 수의 범위에 속하지 않는 것은 어느 것입니까?

50 60 70 80 90 100

①  $65\frac{1}{5}$  ② 75.5 ③ 90 ④  $72\frac{3}{4}$  ⑤ 91.5

5. 올림하여 백의 자리까지 나타낼 때 3400이 되는 수를 모두 고르면?

① 3418 ② 3310 ③ 3387 ④ 3401 ⑤ 3450

**6.** 다음 조건을 모두 만족하는 자연수가 <u>아닌</u> 것은 어느 것인가?

· 9 이상인 수 · 16 미만인 수 · 6초과 12이하인 수

① 8 ② 9 ③ 10 ④ 11 ⑤ 12

7. 다음은 어느 가을날, 도시별 (최저/최고)온도를 조사한 것입니다.

기온 7/14 10/15 6/11 8/12 7/14 9/14

③ 최저온도: 6초과 10미만 ④ 최고온도: 11이상 15미만

① 최저온도: 5이상 10미만 ② 최고온도: 10초과 15이하

⑤ 최저온도: 6초과 10이하

8. 50명 초과 70명 이하의 사람이 타야 출발하는 놀이 기구가 있습니다. 현재 36명이 놀이 기구에 타고 있다면, 앞으로 적어도 몇 명이 더 타야 출발합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

- DVD 대여점에는 18세미만 관람불가 코너가 있습니다. 그 코너에서 9. 대여 할 수 없는 나이의 수의 범위를 알맞게 나타낸 것은 어느 것입니 까?
  - 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

  - (4) (15 16 17 18 19 20 21 22 23 24) (5) 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

10. 올림하여 십의 자리까지 나타낼 때, 3270이 되지 않는 수는 어느 것입 니까?

① 3261 ② 3260 ③ 3269 ④ 3267 ⑤ 3265

11. 다음 수 중에서 버림하여 천의 자리까지 나타낸 수가  $\underline{\mathbf{5}}$  곳된 것은 어느것입니까?

③  $23627 \rightarrow 23700$  ④  $57294 \rightarrow 57000$ 

①  $32510 \rightarrow 32000$  ②  $72003 \rightarrow 72000$ 

 $\bigcirc$  98240  $\rightarrow$  98000

- 12. 정근이가 돼지 저금통을 뜯었다. 10 원짜리 32개, 100 원짜리 57개, 500 원짜리 6개, 5000 원짜리가 3장 나왔다. 이 돈을 은행에 가져가서 1000 원짜리 지폐로 모두 바꾸려고 한다. 1000 원짜리 지폐를 몇 장까지 바꿀 수 있는가?
  - ① 20장 ② 21장 ③ 22장 ④ 23장 ⑤ 24장

13. 다음 숫자 카드를 한 번씩 모두 사용하여 네 자리수를 만든 다음, 반올림하여 백의 자리까지 나타냈을 때, 9600보다 큰 수는 모두 몇 개 입니까?

4 9 7 6

⑤ 5개

① 1개 ② 2개 ③ 3개 ④ 4개

수와 가장 큰 수의 차를 구하시오.

14. 반올림하여 십의 자리까지 나타내면 80이 되는 수 중에서 가장 작은

달: \_\_\_\_\_

15. 4302 는 일곱 자리 수이고, 이 수를 반올림하여 만의 자리 까지 나타내면 7560000 이 됩니다. 반올림하기 전의 수는 얼마인지 구하시오.

답: \_\_\_\_\_

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

답: \_\_\_\_\_ 개

17. 어떤 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내면 450이고, 올림하여 십의 자리까지 나타내면 460입니다. 또, 이 수를 반올림하여 십의 자리까지 나타내면 460입니다. 어떤 수 중 가장 작은 수를 구하시오. (단, 어떤 수는 자연수입니다.)

▶ 답: \_\_\_\_\_

18. 백의 자리에서 반올림하여 62000이 되는 자연수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 십의 자리에서 반올림하면 얼마가 되는지 구하 시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

- 19. 십의 자리에서 반올림 하면 57400이 되는 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?
  - ③ 57350초과 57450이하 ④ 57350이상 57450미만
  - ① 57350초과 57450이하 ② 57450이상 57500미만
  - ⑤ 57300이상 57400미만

20. 아버지는 감을 538개 따셨고, 어머니는 362개를 따셨다. 아버지와 어머니가 딴 감을 한 상자에 50개씩 넣어서 7000원씩 팔려고 한다. 아버지와 어머니가 따신 귤을 각자 파는 경우와 같이 합하여 파는 경우의 판매금액의 차이를 구하여라.

답: \_\_\_\_ 원

| 21. | 다음 안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오. |
|-----|------------------------|
|     |                        |

소희네 반 학생은 40명입니다. 좋아하는 음식을 조사해보니, 피자를 좋아하는 학생은 26명, 치킨을 좋아하는 학생은 22 명입니다. 피자와 치킨을 모두 좋아하는 학생수는 몇 명인지 수의 범위는 명이상 명이하입니다.

답: \_\_\_\_\_답: \_\_\_\_\_

22. 수직선에 나타낸 수 중 각 자리의 숫자의 합이 10 이 되는 소수 두 자리수를 모두 쓰시오.

2 2.1 2.2 2.3 2.4

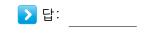
**ン** 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_

23. 오늘 박물관에 입장한 어린이 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내었 더니 3510 명이었습니다. 입장한 어린이들에게 풍선을 2 개씩 나누어 주려면 풍선을 적어도 몇 개 준비해야 모자라지 않겠는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

24. 어떤 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내면 740 이고, 올림하면 십의 자리까지 나타내면 750 입니다. 이 수를 반올림하여 십의 자리까지 나타내었더니 750 이었습니다. 어떤 수 중 가장 큰 수를 구하시오.



25. 현정이네 학교의 4학년 학생 수를 반올림하여 백의 자리까지 나타내었더니 300명이었습니다. 이 학생들이 연필을 3자루씩 모으면, 연필은 최소한 몇 자루보다 많겠는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_ 자루