

1. 다음 중 15이상 16이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 15 ② $\frac{2}{15}$ ③ $15\frac{1}{2}$ ④ 15.9 ⑤ 16

2. 다음 중에서 32 초과인 수는 어느 것입니까?

- ① 31 ② 17 ③ 26 ④ 32 ⑤ 36

3. 4573 를 올림하여 천의 자리까지 나타내어라.

 답: _____

4. 어느 도시의 남자 인구는 35120명이고, 여자 인구는 34417명입니다. 이 도시의 인구는 몇만 몇천 몇백 명인지 구하시오.

▶ 답: _____ 명

5. 준이와 친구들의 키를 나타낸 표입니다. 준이의 키와 같거나 더 작은 친구를 모두 찾아 쓰시오.

키 조사표

이름	키 (cm)	이름	키 (cm)
준이	141.0	동석	139.2
병희	136.5	은하	141.0
미은	142.3	정미	137.3
은성	147.0	현식	151.0

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

6. 34이상 79미만인 두 자리 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합은 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____

7. 다음을 보고, 17이상 25미만인 수가 아닌 것을 고르시오.

- ① 17 ② 19.4 ③ $21\frac{2}{5}$ ④ 23.4 ⑤ $28\frac{5}{7}$

8. 다음 수가 포함되는 범위는 어느 것입니까?

33, 33.7, 36.9, 40.8, 41

- ① 33 초과 41 이하인 수
- ② 33 이상 41 미만인 수
- ③ 33 이상 40 이하인 수
- ④ 33 초과 41 미만인 수
- ⑤ 33 이상 41 이하인 수

9. 다음은 민정이네 반 학생들의 과학 점수입니다. 점수의 범위에 따른 학생 수를 구한 것으로 바르지 않은 것은 어느 것입니까?

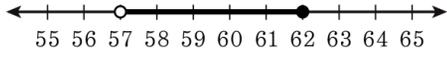
<과학 점수>

병진:53	현경:72	상현:78	규일:94
경섭:83	진현:75	성인:57	진수:62
현준:60	준희:78	민수:90	미혜:75
석훈:70	경진:86	준형:85	인경:68

점수의 범위	학생 수(명)
50이상 60 미만	(1)
60이상 70 미만	(2)
70이상 80 미만	(3)
80이상 90미만	(4)
90이상 100미만	(5)

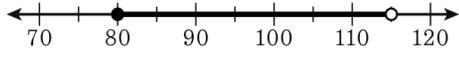
- ① (1) 2명 ② (2) 3명 ③ (3) 6명
④ (4) 4명 ⑤ (5) 2명

10. 다음 수직선의 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?



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

11. 수직선에 나타낸 수의 범위에 속하지 않는 수를 고르시오.



- ① 115 ② 87.5 ③ 100 ④ $99\frac{3}{4}$ ⑤ 111

12. 수를 버림하여 빈 칸에 알맞은 수를 구하여라.

수	백의자리까지	천의자리까지	만의자리까지
45764	45700	45000	40000
96301	96300		90000

▶ 답: _____

13. 버림하여 십의 자리까지 나타내었을 때, 260 이 되는 수는 어느 것입니까?

- ① 259 ② 269 ③ 270 ④ 255 ⑤ 275

14. 다음 중에서 십의 자리에서 반올림하여 6200이 되는 것을 고르시오.

- ① 6143 ② 6158 ③ 6262 ④ 6284 ⑤ 6290

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

138명의 학생에게 색종이를 한 장씩 나눠 주려합니다. 10장씩 묶음으로 파는 색종이를 살 때 14 묶음인 140장을 사야 합니다.

▶ 답: _____

16. 일의 자리에서 반올림하면 220이 되는 수 중에서 일의 자리에서 버림하면 210이 되는 수를 찾아 그 중 가장 큰 수를 구하시오.

▶ 답: _____

17. 어느 박물관의 입장료가 어린이는 150원이고 어른은 500원입니다. 오늘 입장한 사람이 모두 120명일 때 오늘 받은 입장료의 범위를 안에 왼쪽부터 차례대로 쓰시오.

원 이상 원 이하

 답: _____

 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. 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

20. 2, 0, 4, 6, 8, 9를 한 번씩만 사용하여 만든 여섯 자리 수 중 500000에 가장 가까운 수를 반올림하여 천의 자리까지 나타내시오.

▶ 답: _____

21. 백의 자리에서 반올림하여 50000이 되는 자연수의 범위를 구하시오.

- ① 49550부터 50499까지
- ② 49500부터 50499까지
- ③ 49000부터 50500까지
- ④ 49500부터 49550까지
- ⑤ 49500부터 50500까지

22. 반올림하여 백의 자리까지 나타내어서 5000 이 되는 수의 범위가 □ 이상 □ 미만인수 인지 구할 때, □안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

▶ 답: _____

▶ 답: _____

23. 영희네 학교의 4학년 학생들이 45인승 버스를 타고 현장 학습을 가려고 한다. 4학년 학생이 모두 타려면, 버스가 7대 필요하다고 합니다. 영희네 학교의 4학년 학생은 몇 명이나 되는지 안에 알맞은 수들의 차를 구하시오.

영희네 학교의 4학년 학생은 명보다는 많고, 명과 같거나 적습니다.

 답: _____

24. 인천 지역에 내려진 발령은 무엇입니까?

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: 오존 _____

25. 카세트 테이프에 노래를 녹음하려고 합니다. 노래 한 곡의 연주 시간이 약 3분 58초라면 60분짜리 테이프에는 노래를 몇 곡이나 녹음할 수 있을지 구하시오.

▶ 답: _____ 곡