

1. 20 이하인 수를 모두 고르시오.

① 20.3

② 22

③ $20\frac{1}{3}$

④ $19\frac{4}{5}$

⑤ 20

2. 수를 보고, 26 미만인 수가 아닌 것을 고르시오.

① 22.1

② 21.5

③ 30

④ 25.8

⑤ 20.9

3. 다음 중 20 과 같거나 20 보다 큰 수인 것은 어느 것입니까?

① 20

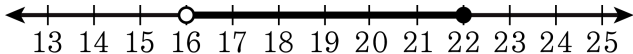
② 20 초과인 수

③ 20 미만인 수

④ 20 이상인 수

⑤ 9 미만 20 초과인 수

4. 수직선에 나타난 수의 범위를 찾아 쓴 것을 고르시오.



① 16 초과 22 미만인 수

② 16 초과 22 이하인 수

③ 16 초과 21 이하인 수

④ 16 이상 22 이하인 수

⑤ 16 이상 22 미만인 수

5. 101 초과인 수는 어느 것인지 고르시오.

① 100.52

② $100\frac{7}{100}$

③ 101

④ $\frac{1009}{10}$

⑤ 110

6. 다음 중에서 5초과 10이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 5

② 5.5

③ 7

④ $9\frac{3}{5}$

⑤ $9\frac{2}{3}$

7. 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

8. 다음 중 수의 범위 안에 있는 자연수의 개수가 가장 적은 것은 어느 것입니까?

① 17 이상 22 미만인 수

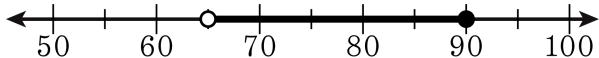
② 17 이상 22 이하인 수

③ 17 초과 22 이하인 수

④ 17 이상 21 이하인 수

⑤ 17 초과 22 미만인 수

9. 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

10. 다음 중 올림하여 천의 자리까지 나타낼 때, 3000 이 되지 않는 수는 어느 것인가?

① 2908

② 2003

③ 2046

④ 3001

⑤ 2706

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

① 4300

② 4301

③ 4399

④ 4400

⑤ 4401

12. 실수로 동전을 하수구 구멍에 빠뜨렸습니다. 막대 끝에 접착제를 묻혀 동전을 꺼내려고 합니다. 하수구 구멍의 지름이 7 cm 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

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

① 3261

② 3260

③ 3269

④ 3267

⑤ 3265

14. 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 $98240 \rightarrow 98000$

15. 다음 중 백의 자리까지 나타낼 때 버림하거나 반올림하여도 같은 수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 3589

② 5467

③ 6541

④ 7582

⑤ 9790

16. 어떤 수를 반올림하여 십의 자리까지 나타낸 후, 그 수를 반올림하여 천의 자리까지 나타내었더니 9000 이 되었습니다. 이러한 자연수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수를 차례로 구한 것을 고르시오.

① 9495, 8495

② 9494, 8494

③ 9490, 8490

④ 9494, 8495

⑤ 9494, 8485

17. 다음은 은별이네 반 학생들의 100m달리기 기록입니다. 1등과 5등의 합을 수의 범위로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

<100m달리기 기록(초)>

13.5	17.21	15.6	18.27	14.5	12
16.15	12.85	13	20.51	16.6	29
17.2	9.96	13.87	11.09	10.97	15.4
12.35	12.87	10.24	14.52	12.66	18.24

- | | |
|-----------------|-----------------|
| ① 18초 이상 20초 미만 | ② 16초 이상 21초 이하 |
| ③ 19초 초과 21초 이하 | ④ 22초 이상 25초 미만 |
| ⑤ 18초 초과 22초 미만 | |

18. 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

19. 마늘 한 접은 100 개입니다. 혜진이네 식품점에서는 마늘 4756 개를 한 상자에 한 접씩 넣어서 7000 원씩 받고 팔았습니다. 마늘을 팔아서 벌 수 있는 돈은 최대한 얼마입니까?

① 329000 원

② 330000 원

③ 332000 원

④ 345000 원

⑤ 351000 원

20. 십의 자리에서 반올림 하면 57400 이 되는 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?

① 57350 초과 57450 이하

② 57450 이상 57500 미만

③ 57350 초과 57450 이하

④ 57350 이상 57450 미만

⑤ 57300 이상 57400 미만