

1. 101 초과인 수는 어느 것인지 고르시오.

① 100.52

② $100\frac{7}{100}$

③ 101

④ $\frac{1009}{10}$

⑤ 110

2. 다음 수에서 17 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 10.3 ② 11.3 ③ $15\frac{3}{4}$ ④ 16.7 ⑤ 17

3. 다음 중에서 7초과 9 미만인 수가 아닌 것을 모두 고르시오.

① 7

② 7.6

③ 8

④ $8\frac{1}{3}$

⑤ 10

4. 수를 보고, 26 미만인 수가 아닌 것을 고르시오.

① 22.1

② 21.5

③ 30

④ 25.8

⑤ 20.9

5. 다음 중에서 32 초과인 수는 어느 것입니까?

① 31

② 17

③ 26

④ 32

⑤ 36

6. 다음 수를 보고, 17미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 11

② $14\frac{1}{2}$

③ 16.7

④ 18.1

⑤ $15\frac{2}{3}$

7. 다음 수들은 어떤 범위의 수인지 이상, 이하, 미만, 초과를 사용하여 나타내려고 합니다. 알맞지 않은 것은 어느 것입니까?

16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29

- | | |
|-------------|-------------|
| ① 16초과 29이하 | ② 15초과 30미만 |
| ③ 15초과 29이하 | ④ 16이상 29이하 |
| ⑤ 16이상 30미만 | |

8. 다음 수 중 12.6 이상 16 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 12.5

② 13

③ 13.7

④ 14

⑤ $15\frac{1}{3}$

9. 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

10. 다음은 어느 가을날, 도시별 (최저/최고) 온도를 조사한 것입니다. 최저기온의 수의범위 또는 최고기온의 수의범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?

도시	서울	부산	대전	대구	경기	광주
기온	7/14	10/15	6/11	8/12	7/14	9/14

- ① 최저온도 : 5 이상 10 미만 ② 최고온도 : 10 초과 15 이하
- ③ 최저온도 : 6 초과 10 미만 ④ 최고온도 : 11 이상 15 미만
- ⑤ 최저온도 : 6 초과 10 이하

11. 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

12. 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)
50 이상 60 미만	(1)
60 이상 70 미만	(2)
70 이상 80 미만	(3)
80 이상 90 미만	(4)
90 이상 100 미만	(5)

① (1) 2명

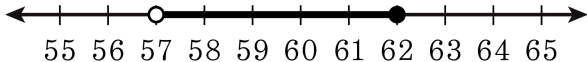
② (2) 3명

③ (3) 6명

④ (4) 4명

⑤ (5) 2명

13. 다음 수직선의 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?



① 57 이하 62 초과

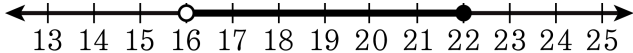
② 57 초과 62 미만

③ 57 초과

④ 57 이상 62 미만

⑤ 57 초과 62 이하

14. 수직선에 나타난 수의 범위를 찾아 쓴 것을 고르시오.



① 16 초과 22 미만인 수

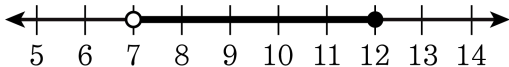
② 16 초과 22 이하인 수

③ 16 초과 21 이하인 수

④ 16 이상 22 이하인 수

⑤ 16 이상 22 미만인 수

15. 다음 수직선에 나타낸 수의 범위를 바르게 읽은 것은 어느 것입니까?



① 7 이하 12 이상인 수

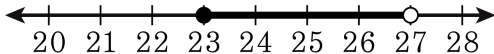
② 7 초과 12 미만인 수

③ 7 초과 12 이하인 수

④ 7 이상 12 이하인 수

⑤ 7 이상 12 미만인 수

16. 다음 수직선에 나타난 수의 범위를 바르게 말한 것은 어느 것입니까?



① 23 이상 27 이하인 수

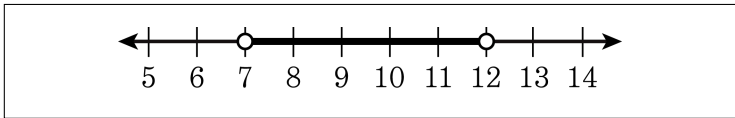
② 23 이상 27 미만인 수

③ 23 초과 27 이하인 수

④ 23 초과 27 미만인 수

⑤ 23 이상 28 미만인 수

17. 다음 수직선에 나타낸 수의 범위를 바르게 읽은 것은 어느 것입니까?



① 7 이하 12 이상인 수

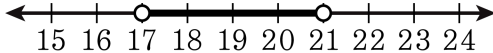
② 7 초과 12 미만인 수

③ 7 초과 12 이하인 수

④ 7 이상 12 이하인 수

⑤ 7 이상 12 미만인 수

18. 다음 수직선의 수의 범위를 바르게 나타낸 것을 고르시오.



① 17 초과 21 미만인 수

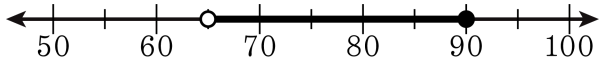
② 17 초과 21 이하인 수

③ 17 초과인 수

④ 17 이상 21 이하인 수

⑤ 17 이상 21 미만인 수

19. 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

20. 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

21. 다음 중 15 이상 16 이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 15

② $\frac{2}{15}$

③ $15\frac{1}{2}$

④ 15.9

⑤ 16

22. 24 이상인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① $42\frac{3}{5}$

② 36.3

③ $31\frac{4}{5}$

④ 24

⑤ 15

23. 다음 수 중에서 $9\frac{1}{2}$ 이상인 수가 아닌 것을 모두 고르시오.

① 10.5

② 13

③ 2

④ $5\frac{1}{8}$

⑤ $14\frac{3}{4}$

24. 20 이하인 수를 모두 고르시오.

① 20.3

② 22

③ $20\frac{1}{3}$

④ $19\frac{4}{5}$

⑤ 20

25. 다음 수 중에서 37 이하인 수를 모두 찾아 보시오.

① $38\frac{1}{2}$

② $35\frac{1}{4}$

③ 40.3

④ 33

⑤ 42.6