

1. 101초과인 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
가온	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 17이상 22미만인 수

② 17이상 22이하인 수

③ 17초과 22이하인 수

④ 17 이상 21 이하인 수

⑤ 17초과 22미만인 수

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

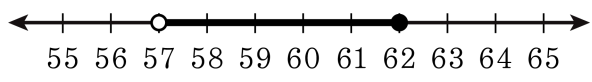
<과학 점수>

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

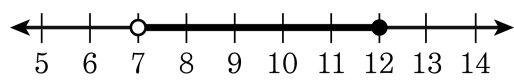
- ① (1) 2명
- ② (2) 3명
- ③ (3) 6명
- ④ (4) 4명
- ⑤ (5) 2명

13. 다음 수직선의 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?



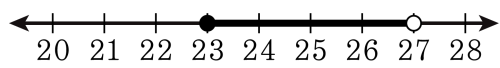
- ① 57이하 62초과
- ② 57초과 62미만
- ③ 57초과
- ④ 57이상 62미만
- ⑤ 57초과 62이하

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



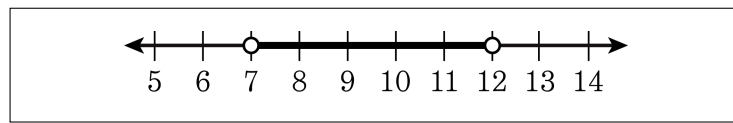
- | | |
|-----------------|-----------------|
| ① 7 이하 12 이상인 수 | ② 7 초과 12 미만인 수 |
| ③ 7 초과 12 이하인 수 | ④ 7 이상 12 이하인 수 |
| ⑤ 7 이상 12 미만인 수 | |

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



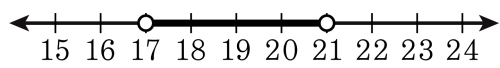
- | | |
|------------------|------------------|
| ① 23 이상 27 이하인 수 | ② 23 이상 27 미만인 수 |
| ③ 23 초과 27 이하인 수 | ④ 23 초과 27 미만인 수 |
| ⑤ 23 이상 28 미만인 수 | |

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



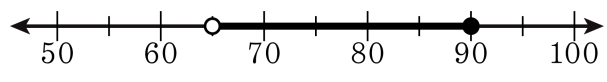
- | | |
|-----------------|-----------------|
| ① 7 이하 12 이상인 수 | ② 7 초과 12 미만인 수 |
| ③ 7 초과 12 이하인 수 | ④ 7 이상 12 이하인 수 |
| ⑤ 7 이상 12 미만인 수 | |

18. 다음 수직선의 수의 범위를 바르게 나타낸 것을 고르시오.



- | | |
|----------------|----------------|
| ① 17초과 21미만인 수 | ② 17초과 21이하인 수 |
| ③ 17초과인 수 | ④ 17이상 21이하인 수 |
| ⑤ 17이상 21미만인 수 | |

19. 수직선에 나타난 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 15이상 16이하인 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