

1.

[ ] 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

70.0, 70.4, 71.3, 74.5, 74.6 등과 같이 70 과 같거나 큰 수를  
70 [ ] 인 수라고 한다.



답:

\_\_\_\_\_

2. 다음 중에서 7초과 9 미만인 수가 아닌 것을 모두 고르시오.

① 7

② 7.6

③ 8

④  $8\frac{1}{3}$

⑤ 10

3. 5 이상 9 미만인 수를 모두 고르시오.

① 7.6

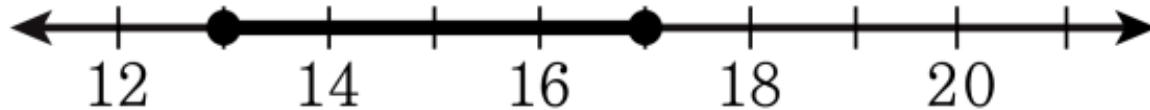
② 12

③ 8.4

④  $3\frac{1}{2}$

⑤ 15

4. 수직선에 나타낸 수의 범위를 나타낼 때, 안에 알맞는 수를 차례대로 쓰시오.



이상  이하인 수

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 41001를 올림하여 십의 자리까지 나타내어라.



답:

---

6. 서로 같은 범위를 나타내는 것을 찾으시오.

① 4 이상

② 4 보다 큰 수

③ 4 와 같거나 작은 수

④ 4 미만인 수

⑤ 4 와 같거나 큰 수

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

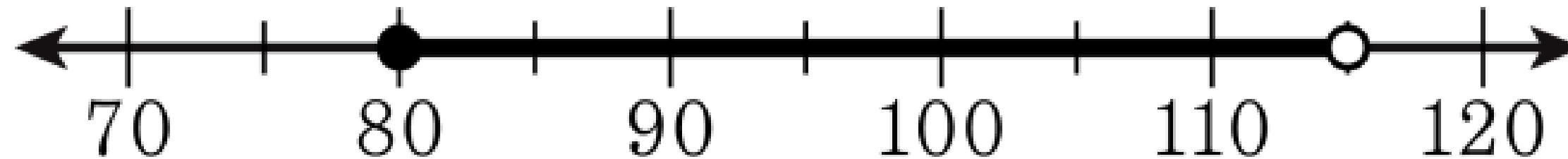
병진 : 53	현경 : 72	상현 : 78	규일 : 94
경섭 : 83	진현 : 75	성인 : 57	진수 : 62
현준 : 60	준희 : 78	민수 : 90	미혜 : 75
석훈 : 70	경진 : 86	준형 : 85	인경 : 68

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

9.

수직선에 나타낸 수의 범위에 속하지 않는 수를 고르시오.



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

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

① 259

② 269

③ 270

④ 255

⑤ 275

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

- ① 6143
- ② 6158
- ③ 6262
- ④ 6284
- ⑤ 6290

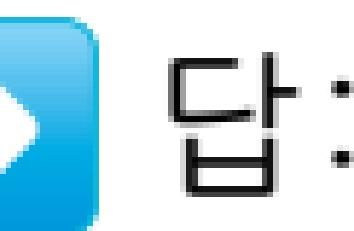
12. 3학년 학생 871명이 민속촌에 가려고 합니다. 한 대에 50명씩 탈 수 있는 버스를 대여해 가려면 몇 대의 버스를 대여해야 하는지 구하시오.



답:

대

13. 일의 자리에서 반올림하여 300이 되는 자연수 중에서 가장 큰 수와  
가장 작은 수의 합을 구하시오.



답:

---

14. 무더운 여름이면 곳곳에서 에어컨을 작동합니다. 에어컨 작동시 건강을 위하여  $26^{\circ}\text{C}$  이상  $28^{\circ}\text{C}$  이하를 적정 온도로 권장하고 있습니다. 다음 중에서 적정 온도를 유지하는 곳을 모두 쓰시오.

장소	은행	우체국	동사무소	병원	음식점
온도 ( $^{\circ}\text{C}$ )	25.1	26.0	28.3	27.3	24.9



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

15. 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

16. 다음 주어진 수의 범위와 같은 것은 어느 것입니까?

45 이상 55 미만인 수

- ① 45 초과 55 이하인 수
- ② 46 이상 56 이하인 수
- ③ 44 초과 55 이하
- ④ 44 초과 54 이하인 수
- ⑤ 45 초과 56 이하인 수

17. 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  $98240 \rightarrow 98000$

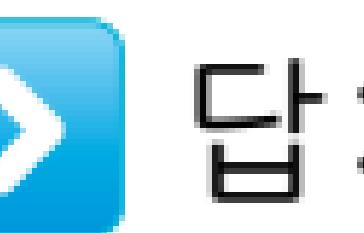
18. 올림하여 십의 자리까지 나타낼 때 280이 되는 수를 모두 고르면?

- ① 271
- ② 274
- ③ 279
- ④ 287
- ⑤ 269

19. 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 장까  
지 바꿀 수 있는가?

- ① 20장
- ② 21장
- ③ 22장
- ④ 23장
- ⑤ 24장

20. 십의 자리에서 옮김하여 몇백으로 나타낼 때, 7300 이 되는 자연수는 몇 개인지 구하시오.



답:

개

21. 다음을 계산하고 반올림하여 주어진 단위까지 나타내시오.

$$247\text{만} + 3\text{만 } 5\text{천} + 42\text{만} \Rightarrow \boxed{\phantom{000}}\text{만}$$



답:

22. 마늘 한 접은 100개입니다. 혜진이네 식품점에서는 마늘 4756개를  
한 상자에 한 접씩 넣어서 7000원씩 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

23. 어떤 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내면 740이고, 올림하여 십의 자리까지 나타내면 750입니다. 이 수를 반올림하여 십의 자리까지 나타내면 750 일 때, 어떤 수 중 가장 큰 수를 구하시오.



답:

---

24. 수진이네 과수원에서 딴 사과 상자 수는 십의 자리에서 반올림하면 500 상자가 되고, 버림하여 백의 자리까지 나타내면 400 상자가 된다고 합니다. 수진이네 과수원에서 딴 사과 상자 수의 범위를 □ 상자 이상 □ 상자 미만인 수인지 이상과 이하를 써서 나타낼 때, □안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.



답: \_\_\_\_\_



답: \_\_\_\_\_

25. 어느 양말 공장에서 양말을 5687 켤레 만들었습니다. 한 상자에 10  
켤레씩 넣어 상자 단위로만 판다고 합니다. 한 상자에 5000 원씩 받고  
모두 팔았다면 판 양말의 값은 모두 얼마인지 구하시오.



답:

원