

1. 다음 안에 알맞은 말을 쓰시오.

11과 같거나 11보다 큰 수의 범위를 나타낼 때, 이상인 수라고 합니다.



답:

2. 다음 수를 올림하여 백의 자리까지 나타내어라.

36542



답: _____

3. 수를 버림하여 천의 자리까지 나타내어라.

18539



답: _____

4. 923 반올림하여 백의 자리까지 나타내시오.



답: _____

5. 주영이네 분단 학생들의 키를 나타낸 표입니다. 키가 150 cm미만인 사람을 모두 찾아 쓰시오.

이름	키 (cm)	이름	키 (cm)
영표	160.3	병지	173.2
원희	142	소라	159.3
기현	158.2	정원	148.1
아름	151.6	주영	155.9



답:



답:

6. 다음 수들의 범위를 바르게 나타낸 것을 모두 고르시오.

23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

- | | |
|--------------------|--------------------|
| ① 23 초과 33 미만인 자연수 | ② 23 초과 33 이하인 자연수 |
| ③ 23 이상 32 미만인 자연수 | ④ 23 이상 32 이하인 자연수 |
| ⑤ 22 초과 33 미만인 자연수 | |

7. 다음 수를 보고, 40.2 초과 41 이하인 수를 큰 순서대로 모두 쓰시오.

42.4, 42, 40.5, 41, 41.2, 42.5, 40.21



답: _____



답: _____



답: _____

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)
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

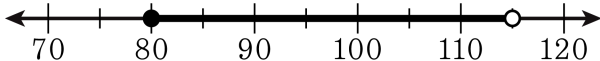
② (2) 3명

③ (3) 6명

④ (4) 4명

⑤ (5) 2명

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, 260 이 되는 수는 어느 것입니까?

① 259

② 269

③ 270

④ 255

⑤ 275

11. 다음 중 반올림하여 백의 자리까지 나타낼 때 3200 이 되는 수를 모두 고르시오.

① 3173

② 3027

③ 3116

④ 3204

⑤ 3261

12. 일의 자리에서 반올림하면 220 이 되는 수 중에서 일의 자리에서 버림
하면 210 이 되는 수를 찾아 그 중 가장 큰 수를 구하시오.



답: _____

13. 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

14. 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

15. 정원이 45명인 버스에 52명이 모두 차례로 탔습니다. 정원을 초과한 사람은 몇 명입니까?



답:

명

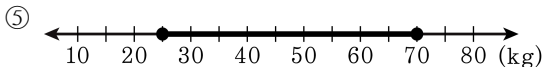
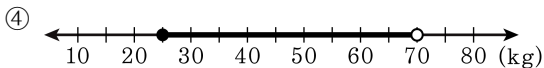
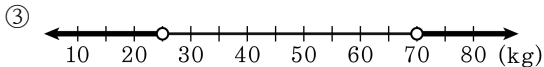
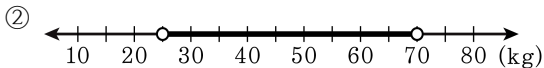
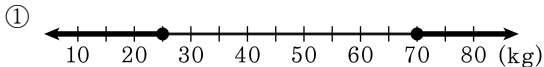
16. 20 이상 50 이하의 자연수 중에서 8로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

17. 어떤 놀이기구는 몸무게가 25 kg 이하인 사람과 70 kg 이상인 사람은 탈 수 없다고 합니다. 이 놀이기구를 탈 수 있는 사람의 몸무게의 범위를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?



18. 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

19. 문제를 해결할 때, 올림, 버림, 반올림 중 사용 방법이 다른 하나는 어느 것입니까?

- ① 돼지 저금통에 동전 12600 원이 있습니다. 이것을 1000 원짜리 지폐로 바꾸면 몇 장이 되겠습니까?
- ② 어느 공장에서 공책 23468 권을 생산하여 한 상자에 100 권씩 포장하려고 합니다. 몇 상자가 되겠습니까?
- ③ 야채 주스 한 컵을 만드는 데 야채 130 g 이 필요합니다. 950 g 의 야채로는 몇 컵의 주스를 만들 수 있겠습니까?
- ④ 경수네 반 학생 37 명이 수학여행을 가서 숙소를 정하는데, 한 방에 7 명씩 잘 수 있다고 합니다. 경수네 반 학생이 모두 자려면 방은 몇 개를 정해야 합니까?
- ⑤ 경수는 장미꽃 142 송이를 가지고 있습니다. 한 묶음에 10 송이씩 장미를 넣어 꽃다발을 만들때, 꽃다발은 얼마나 만들 수 있습니까?

20. 어느 가게에서는 포장용 끈을 100 cm 단위로만 판다고 합니다. 상자 4개를 포장하는 데 352 cm의 끈이 필요하다면, 끈을 몇 cm 사야 하는지 구하시오.



답:

_____ cm

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

① 49550 부터 50499 까지

② 49500 부터 50499 까지

③ 49000 부터 50500 까지

④ 49500 부터 49550 까지

⑤ 49500 부터 50500 까지

22. 반올림하여 십의 자리까지 나타냈을 때, 90 이 되는 수의 범위를 구하려고 합니다. 이상 미만인 수 인지 안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.



답:



답:

23. 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

24. 포장을 하는 데 상자가 694 개 필요합니다. 상자는 10 개 단위로만 팔며 10 개에 190 원이라고 한다. 물품을 모두 포장하는 데는 얼마가 필요한지 구하여라.



답:

원

25. 소희네 학교의 전체 학생 수는 1802 명입니다. 꾸미기 체조를 하는데 한 모듬에 100 명씩 필요하다고 합니다. 모두 몇 모듬을 만들 수 있는지 구하시오.



답:

모듬