

1. 다음 중 키가 125cm 이상인 어린이를 모두 고르시오.

① 상연-121cm

② 예슬-137cm

③ 지혜-123cm

④ 한초-105cm

⑤ 석기-125cm

2. 다음은 막대의 지름을 조사한 것입니다. 길이가 10cm 초과 15cm 미만에 속하지 않는 것을 고르시오.

① $13\frac{1}{7}$ cm,

② 10cm

③ 13.5cm

④ 12.9cm

⑤ $12\frac{3}{4}$ cm

3. 다음 중 수의 범위를 나타내는 말을 잘못 사용한 것은 어느 것입니까?

- ① 이 놀이기구는 키가 120cm 미만인 어린이만 이용할 수 있습니다.
- ② 이 트럭은 2.5 톤을 초과해서 실을 수 없습니다.
- ③ 이 다리는 5 톤 이하의 차량만 통과할 수 있습니다.
- ④ 이 엘리베이터는 950kg 을 초과할 수 없습니다.
- ⑤ 우리 학교는 실내 온도가 영상 5°C 이상일 때만 난방기를 가동합니다.

4. 다음 수가 포함되는 범위는 어느 것입니까?

33, 33.7, 36.9, 40.8, 41

① 33 초과 41 이하인 수

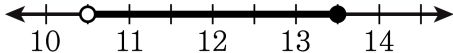
② 33 이상 41 미만인 수

③ 33 이상 40 이하인 수

④ 33 초과 41 미만인 수

⑤ 33 이상 41 이하인 수

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

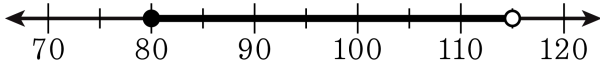


초과 이하인 수

 답: _____

 답: _____

6. 수직선에 나타낸 수의 범위에 속하지 않는 수를 고르시오.



① 115

② 87.5

③ 100

④ $99\frac{3}{4}$

⑤ 111

7. 올림하여 천의 자리까지 나타내었을 때, 62000 이 되는 수는?

① 61000

② 62480

③ 61001

④ 62001

⑤ 62248

8. 반올림하여 천의 자리까지 나타내시오.

7 3 6 2



답:

9. 어느 식물원의 입장료는 어린이가 500원이고, 어른이 700원입니다.
입장한 사람이 210명이라면 입장료를 받을 수 있는 금액의 범위를
 안에 왼쪽부터 차례대로 쓰시오.
(단, 입장한 사람은 어린이와 어른이 섞여 있습니다.)

원 이상 원 이하

 답: _____

 답: _____

10. 20 이상 50 이하의 자연수 중에서 8로 나누어 떨어지는 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

11. 다음 숫자 카드 중 다섯 장을 사용하여 만들 수 있는 다섯 자리 수 중 셋째로 큰 수를 올림하여 천의 자리까지 나타내어라.

1 4 3 0 7 6



답:

12. 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 $98240 \rightarrow 98000$

13. 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

14. 다음 숫자 카드를 한 번씩 모두 사용하여 네 자리수를 만든 다음, 반올림하여 백의 자리까지 나타냈을 때, 9600보다 큰 수는 모두 몇 개입니까?

4	9	7	6
---	---	---	---

① 1개

② 2개

③ 3개

④ 4개

⑤ 5개

15. 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

16. 일의 자리에서 반올림하여 30 이 되는 수의 범위를 이상과 미만을 사용하여 나타낼 때, 안에 알맞은 수를 차례대로 쓰시오.

 답: _____

 답: _____

17. 경미는 동생들과 함께 놀이공원에서 탈 수 있는 기구의 키의 기준을 조사하였다. 조사표에서 경수가 탈 수 있는 놀이 기구는 몇 가지인가?

놀이 기구	키 제한 내용	놀이 기구	키 제한 내용
우주 탐험	105cm 이상	동물 경주	125cm 이상
잔디 썰매	110cm 이상	환상특급	120cm 이상
무지개 여행	130cm 이상	로보트카	125cm 이상
범퍼카	120cm 이상	모험 여행	100cm 이상

이름	미영	경수	수진	경미
키 (cm)	102.8	114.5	127.8	129.5



답:

가지

18. 타임초등학교 6학년 학생들이 현장학습을 가기 위해 운동장에 모였습니다. 11명씩 줄을 서면 11번째 줄에서 11명이 안되고, 13명씩 줄을 서면 9번째 줄에서 13명이 안된다고 할 때, 6학년 학생 수의 범위를 초과와 미만을 사용하여 나타내시오.



답: _____

19. 35 명 초과 40 명 이하의 사람이 타야 출발하는 버스가 있습니다. 현재 23 명이 버스를 타고 있다면, 앞으로 적어도 몇 명이 더 타야 출발할 수 있습니까?



답:

_____ 명

20. 다음 숫자를 한 번씩만 사용하여 만들 수 있는 수 중에서 300만에 가장 가까운 수를 반올림하여 만의 자리까지 나타내면 얼마인지 구하시오.

9, 0, 6, 4, 3, 1, 2



답: _____

21. 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

22. 아버지는 감을 538 개 따냈고, 어머니는 362 개를 따냈다. 아버지와 어머니가 딴 감을 한 상자에 50 개씩 넣어서 7000 원씩 팔려고 한다. 아버지와 어머니가 따신 귤을 각자 파는 경우와 같이 합하여 파는 경우의 판매금액의 차이를 구하여라.



답:

원

23. 30 이상 100 이하인 자연수의 합과 30 초과 100 미만인 자연수의 합의 차를 구하시오.



답: _____

24. 어떤 수를 버림하여 십의 자리까지 나타내면 350 이고, 올림하여 십의 자리까지 나타내면 360 이고, 반올림하여 십의 자리까지 나타내면 360 이 됩니다. 이 수가 될 수 있는 수 중에서 가장 작은 수를 구하시오.



답: _____

25. 어느 동물원의 입장료는 어른 3000 원, 청소년 2000 원, 어린이 1000 원입니다. 65세 할머니, 부모님, 중학생인 형과 10살인 인성이가 동물원에 가면 입장료는 얼마입니까? (단, 65세 이상 무료 / 4세~12세까지 어린이 요금 / 13세 ~ 18세까지 청소년 요금)

① 8000 원

② 9000 원

③ 10000 원

④ 11000 원

⑤ 12000 원