

1. 다음 중 키가 125cm 이상인 어린이를 모두 고르시오.

- ① 상연-121cm ② 예슬-137cm ③ 지혜-123cm
④ 한초-105cm ⑤ 석가-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?

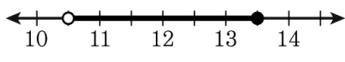
- ① 이 놀이기구는 키가 120cm 미만인 어린이만 이용할 수 있습니다.
- ② 이 트럭은 2.5 톤을 초과해서 실을 수 없습니다.
- ③ 이 다리는 5 톤 이하의 차량만 통과할 수 있습니다.
- ④ 이 엘리베이터는 950kg 을 초과할 수 없습니다.
- ⑤ 우리 학교는 실내 온도가 영상 5°C 이상일 때만 난방기를 가동합니다.

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 나타난 수의 범위를 나타낼 때, 안에 알맞는 수를 차례대로 쓰시오.

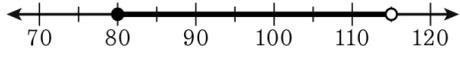


초과 이하인 수

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 → 32000

② 72003 → 72000

③ 23627 → 23700

④ 57294 → 57000

⑤ 98240 → 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 50000이 되는 자연수의 범위를 구하시오.

① 49550부터 50499까지

② 49500부터 50499까지

③ 49000부터 50500까지

④ 49500부터 49550까지

⑤ 49500부터 50500까지

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	105cm이상	동물 경주	125cm이상
잔디 썰매	110cm이상	환상특급	120cm이상
무지개 여행	130cm이상	로보트카	125cm이상
범퍼카	120cm이상	모험 여행	100cm이상

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

▶ 답: _____ 가지

18. 타임초등학교 6학년 학생들이 현장학습을 가기위해 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 100개입니다. 혜진이네 식품점에서는 마늘 4756개를 한 상자에 한 접씩 넣어서 7000원씩 받고 팔았습니다. 마늘을 팔아서 벌 수 있는 돈은 최대한 얼마입니까?

- ① 329000원 ② 330000원 ③ 332000원
④ 345000원 ⑤ 351000원

22. 아버지는 감을 538 개 파셨고, 어머니는 362 개를 파셨다. 아버지와 어머니가 판 감을 한 상자에 50 개씩 넣어서 7000 원씩 팔려고 한다. 아버지와 어머니가 파신 감을 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 3000원, 청소년 2000원, 어린이 1000원입니다. 65세 할머니, 부모님, 중학생인 형과 10살인 인성이가 동물원에 가면 입장료는 얼마입니까? (단, 65세 이상 무료 / 4세~12세까지 어린이 요금 / 13세 ~ 18세까지 청소년 요금)

① 8000원

② 9000원

③ 10000원

④ 11000원

⑤ 12000원