

1. 수를 보고, 26 미만인 수가 아닌 것을 고르시오.

- ① 22.1 ② 21.5 ③ 30 ④ 25.8 ⑤ 20.9

2. 6 이하인 수와 같은 범위를 나타내는 말은 어느 것입니까?

- | | |
|----------------|---------------|
| ① 6 보다 큰 수 | ② 6 보다 작은 수 |
| ③ 6 과 같거나 작은 수 | ④ 6 과 같거나 큰 수 |
| ⑤ 6 과 같은 수 | |

3. 8309 를 반올림하여 백의 자리까지 나타내시오.

▶ 답: _____

4. 효고이네 학교 5학년 학생 336명은 버스 8대에 모두 나누어 타고 현장 학습을 갔습니다. 버스 한 대에 평균 몇 명씩 탄 셈인지 구하시오.

▶ 답: _____ 명

5. 다음 사건이 일어날 가능성을 알맞게 이야기한 것은 무엇입니까?

주사위를 던졌을 때 짝수의 눈이 나올 것입니다.

- ① 불가능하다.
- ② 가능성은 작다.
- ③ 가능성은 반반이다.
- ④ 가능성은 크다.
- ⑤ 확실하다.

6. 4 이상 8 이하인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① $7\frac{3}{4}$ ② 4 ③ $6\frac{1}{2}$ ④ 8.54 ⑤ 4.6

7. 문방구점에서 공책을 50 권 초과해서 사면 전체 가격의 $\frac{1}{10}$ 을 할인해 준다고 합니다. 공책을 할인해서 사려면 최소 몇 권을 사야 합니까?

▶ 답: _____ 권

8. 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

9. 다음 수직선의 수의 범위로 알맞은 것은 어느 것입니까?



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

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

- ① 259 ② 269 ③ 270 ④ 255 ⑤ 275

11. 버림하여 십의 자리까지 나타내면 20이 되는 자연수는 몇 개인지
구하시오.

▶ 답: _____ 개

12. 다음은 턱걸이 횟수별 범위에 따른 점수를 나타낸 것이다. 기호가 턱걸이를 20회 하였을 때 기호가 속하는 점수의 턱걸이 횟수 범위를 말하여라.

턱걸이 횟수별 점수

점수	횟수(회)	점수	횟수(회)
1 점	5 이하	3 점	10 초과 15 이하
2 점	5 초과 10 이하	4 점	15 초과 20 이하

▶ 답: _____

13. 서울과 경기도의 기온을 측정하여 기록한 표입니다. 어느 지역의 평균 기온이 얼마나 더 낮습니까?

시각	오전 4시	오전 10시	오후 4시	오후 10시
서울	19 °C	24 °C	25 °C	19 °C
경기도	16 °C	21 °C	25 °C	17 °C

- ① 경기도가 2 °C 더 낮습니다.
- ② 경기도가 5 °C 더 낮습니다.
- ③ 경기도가 5 °C 더 높습니다.
- ④ 서울이 2 °C 더 낮습니다.
- ⑤ 서울이 5 °C 더 높습니다.

14. 연희네 학교에서 폐휴지를 모으기로 하여, 학생 한 명이 평균 2kg 의 폐휴지를 가지고 있습니다. 연희네 학교 전체 학생은 1200 명입니다. 학교에 모인 폐휴지는 모두 몇 kg 가 되겠습니까?

▶ 답: _____ kg

15. 희진이네 학교 5학년의 각 반별 학생 수를 나타낸 것입니다. 4반의 학생은 몇 명입니까?

반	1	2	3	4	5	평균
학생 수(명)	25	24	30	<input type="text"/>	28	27

▶ 답: _____ 명

16. 주머니 속에 초록 구슬이 4개, 빨간 구슬이 8개, 노란 구슬이 2개, 흰 구슬이 3개 들어 있습니다. 이 주머니에서 한 개를 꺼냈을 때, 모든 경우의 수에 대하여 초록 구슬이나 흰 구슬이 나올 가능성을 수로 나타낸 것을 다음 중에서 고르시오.

① $\frac{1}{17}$ ② $\frac{3}{17}$ ③ $\frac{5}{17}$ ④ $\frac{7}{17}$ ⑤ $\frac{9}{17}$

17. 길이가 20cm 이상 35cm 미만인 철사를 사용하여 정사각형을 만들려고 합니다. 정사각형의 한 변의 길이가 될 수 없는 것은 어느 것입니까?

- ① 5cm ② 6cm ③ 7cm ④ 8cm ⑤ 9cm

18. 올림하여 십의 자리까지 나타낼 때, 3270이 되지 않는 수는 어느 것입니까?

- ① 3261 ② 3260 ③ 3269 ④ 3267 ⑤ 3265

19. 다음 중 백의 자리에서 반올림하여 나타낼 때, 천의 자리 숫자가 7인 수를 고르시오.

- ① 17930 ② 27405 ③ 86459
④ 46298 ⑤ 67890

20. 세영이의 100m 달리기 기록이 18.8초라면, 세영이는 반에서 달리기를 잘 하는 편입니까, 못 하는 편입니까? (단, 답은 잘하는 편 또는 못하는 편으로 적으시오.)

세영이네 반 학생들의 100m 달리기 기록 평균 : 18.0초

 답: _____

21. 다음은 혜진이의 월말평가 성적을 나타낸 것입니다. 혜진이의 평균 점수가 88점일 때, 수학 성적은 몇 점입니까?

월말평가 성적

과목	도덕	국어	수학	과학	사회
점수 (점)	82	90		88	84

▶ 답: _____ 점

22. 은희가 5일 동안 하루에 평균 15문제를 풀었다면 3일째는 몇 문제를 풀었겠습니까?

5일 동안 푼 수학 문제

일	1 일째	2 일째	3 일째	4 일째	5 일째
문제 수	14	15		13	16

▶ 답: _____ 문제

23. 영호의 미술, 음악, 체육 세 과목의 평균 점수는 95점입니다. 여기에 수학 점수를 넣어 네 과목의 평균을 구하니 94점이 되었습니다. 영호의 수학 점수는 몇 점입니까?

 답: _____ 점

24. 선옥이는 3400 원, 지윤이는 4200 원을 가지고 있다. 현실이가 가지고 있는 돈까지 합하여 세 사람이 가지고 있는 돈의 평균을 구하였더니 3700 원이었다. 현실이가 가지고 있는 돈은 얼마인가?

▶ 답: _____ 원

25. 승객 15명을 태울 수 있는 보트가 있습니다. 250명의 학생들이 모두 보트에 타려면 보트는 적어도 몇 대가 있어야 합니까?

▶ 답: _____ 대