

1. 다음은 어느 날 서울의 기온을 6 시간마다 측정한 것입니다. 이 날의 평균 기온을 구하시오.

| 시각    | 오전4시 | 오전10시 | 오후4시 | 오후10시 |
|-------|------|-------|------|-------|
| 온도(℃) | 10   | 13    | 15   | 12    |

 답: \_\_\_\_\_ ℃

2. 주영이는 하루에 평균 2시간씩 공부를 합니다. 31일 동안에는 모두 몇 시간을 공부했을까?

 답: \_\_\_\_\_ 시간

3. 경진의 월말평가 성적을 나타낸 표입니다. 경진의 월말평가 평균 점수가 85 점일 때, 국어는 몇 점입니까?

월말평가 성적

| 과목    | 도덕 | 국어 | 수학 | 사회 | 자연 | 예능 | 평균 |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|
| 점수(점) | 92 |    | 96 | 76 | 80 | 82 | 85 |

 답: \_\_\_\_\_ 점

4. 다음 일 중 일어날 가능성이 다른 하나는 무엇입니까?

- ① 0과 1을 곱했을 때 0이 나올 가능성
- ② 동쪽에서 해가 뜰 가능성
- ③ 내일이 올 가능성
- ④ 고양이가 털이 있을 가능성
- ⑤ 2월의 날수가 30일일 가능성

5. 동전 2개를 동시에 던졌을 때, 모두 그림이 있는 면이 나올 가능성을 수로 나타낸 것은 무엇입니까?

①  $\frac{1}{3}$

②  $\frac{2}{3}$

③  $\frac{1}{2}$

④  $\frac{1}{4}$

⑤  $\frac{1}{6}$

6. 다음 수들의 평균을 구하시오.

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 88 | 47 | 92 | 65 | 83 |
| 54 | 72 | 36 | 14 | 66 |

 답: \_\_\_\_\_

7. 다음 표는 서울 지역의 11월 17일의 기온을 측정하여 기록한 표입니다. 이 날의 평균 기온을 구하시오.

| 시각     | 오전<br>4시 | 오전<br>9시 | 오후<br>14시 | 오후<br>19시 |
|--------|----------|----------|-----------|-----------|
| 온도(°C) | 10       | 14       | 15        | 11        |

 답: \_\_\_\_\_ °C

8. 다음은 어느 핸드볼 팀의 득점표입니다. 한 회당 평균 몇 점을 얻었습니까?

|        |    |    |    |    |
|--------|----|----|----|----|
| 경기 횟수  | 1  | 2  | 3  | 4  |
| 득점(점수) | 25 | 18 | 30 | 27 |

 답: \_\_\_\_\_ 점

9. 다음과 같은 학생 수를 가진 어느 학교의 3학년 학급 수가 4학년이 되면 1개 반이 늘어납니다. 한 학급의 학생 수는 평균 몇 명이 되겠습니까?

| 반       | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|---------|----|----|----|----|----|----|
| 학생 수(명) | 45 | 48 | 43 | 42 | 46 | 42 |

 답: \_\_\_\_\_ 명

10. 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: \_\_\_\_\_

11. 산마을의 넓이는  $76\text{ km}^2$  이고, 인구는 1520 명입니다. 들마을의 넓이는  $81\text{ km}^2$  이고, 인구는 1800 명입니다. 한 사람이 사용할 수 있는 땅이 더 넓은 마을은 어느 마을입니까?

 답: \_\_\_\_\_

12. 한 봉지에 35개씩 들어 있는 굴이 42봉지 있습니다. 이 굴을 한 상자에 30개씩 다시 담으려고 합니다. 상자는 몇 개가 필요합니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

13. 은영이는 소설책을 첫째 날은 36쪽, 둘째 날은 40쪽을 읽었다. 3 일째에는 이 책을 몇 쪽인가 읽었더니, 3 일 동안 읽은 책의 평균 쪽수는 38쪽이었다. 은영이는 3 일째에 몇 쪽을 읽었는가?

 답: \_\_\_\_\_ 쪽

14. 주머니 속에 흰색 바둑돌 5개와 검은색 바둑돌 3개가 들어 있습니다. 이 주머니에서 바둑돌을 한 개 꺼낼 때, 흰색 바둑돌이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

①  $\frac{5}{8}$

②  $\frac{3}{8}$

③  $\frac{1}{2}$

④  $\frac{3}{4}$

⑤  $\frac{7}{8}$

15. 과수원에  $81a$ 의 땅에는 배나무 54그루 심어져 있고,  $56a$ 의 땅에는 살구나무 35그루가 각각 심어져 있습니다. 나무와 나무 사이의 간격이 일정하게 심어져 있을 때, 나무와 나무 사이의 간격이 더 좁은 것은 어느 나무입니까?

 답: \_\_\_\_\_

16. 민희는 하루에 평균 1시간 30분씩 공부를 한다고 합니다. 일 년 동안에는 모두 몇 시간을 공부하겠습니까? (단, 1년은 365일)

 답: \_\_\_\_\_ 시간

17. 수현이네 반 남학생 24명의 평균 몸무게는 44.6 kg이고, 여학생 21명의 평균 몸무게는 38.2kg입니다. 수현이네 반 45명 전체의 평균 몸무게는 몇 kg인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ kg

18. 중석이의 성적표입니다. 평균 점수가 91점이고, 음악이 체육보다 5점이 높다면 체육은 몇 점입니까?

| 과 목   | 도덕 | 체육 | 사회 | 음악 | 자연 | 수학 | 미술 |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|
| 점수(점) | 88 |    | 90 |    | 84 | 88 | 92 |

 답: \_\_\_\_\_ 점

19. 국어 시험을 몇 번인가 보았는데 그 평균 점수는 80 점이었습니다. 다음 시험에서 100 점을 받으면 평균점수가 84점이 될 때, 지금까지 시험을 몇 번 보았는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 번

20. 표는 은수가 일주일 동안 읽은 만화책의 쪽수입니다. 은수가 같은 속도로 책을 읽을 때, 380쪽 분량의 동화책을 읽는 데는 며칠 걸립니까?

| 요일 | 일  | 월  | 화  | 수  | 목  | 금  | 토  |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 쪽수 | 56 | 46 | 53 | 49 | 51 | 50 | 45 |

 답: \_\_\_\_\_ 일

21. 병규네 학교 1반과 2반의 국어 성적의 평균을 나타낸 표입니다. 두 반의 국어 성적의 평균을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

|        |       |
|--------|-------|
| 1반 34명 | 80.5점 |
| 2반 35명 | 78.4점 |

 답: \_\_\_\_\_ 점

**22.** 주영이의 뽀뽀 일으키기 하루 평균은 어제까지 34번이었으나 오늘 40번을 하였더니 오늘까지의 뽀뽀 일으키기의 하루 평균이 36번이 되었습니다. 오늘까지 며칠 동안 뽀뽀 일으키기를 하였습니까?

 답: \_\_\_\_\_ 일

- 23.** 유진이네 받은 담임 선생님의 결혼 축하 선물을 사기로 하였습니다. 1인당 1300원씩 내면 선물비가 3000원 부족하고, 1500원씩 내면 2400원이 남는다고 합니다. 유진이네 반의 학생 수는 모두 몇 명입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 명

24. 주현이는 성수보다 키가 2.4cm 더 크고, 미선이는 성수보다 키가 4.5cm 더 큼니다. 세 사람의 키의 평균이 142.4cm일 때, 성수, 주현, 미선의 키를 차례대로 각각 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ cm

 답: \_\_\_\_\_ cm

 답: \_\_\_\_\_ cm

**25.** 은영이네 5학년 학생은 모두 639명입니다. 6학년에 진급을 하면서 한 반 학생수를 36명 이상 38명 이하로 한다면 몇 개반으로 나누어야 합니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개 반