

1. 표는 5 학년의 반별 여학생 수를 나타낸 표입니다. 물음에 차례대로 답하시오.

5 학년 반별 여학생 수						
반	1반	2반	3반	4반	5반	6반
학생 수(명)	21	19	17	20	18	23

- (1) 5 학년 전체 학생은 몇 명입니까?
(2) 5 학년의 한 반 평균 학생은 몇 명인지 반올림하여 일의 자리까지 나타내시오.

 답: _____ 명

 답: _____ 명

2. 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: _____

3. 가 과수원에서는 사과나무 36그루에서 사과 5760개를 땀고, 나 과수원에서는 사과나무 24그루에서 사과 3600개를 땀습니다. 한 그루당 땀 사과의 개수는 어느 과수원이 더 많습니까?

 답: _____

4. 영숙이는 지난 일주일 동안에 하루 평균 48쪽의 책을 읽었다. 지난 일주일 동안 읽은 쪽수는 모두 얼마인가?

 답: _____ 쪽

5. 정현이네 공장에서는 연필을 하루에 평균 450개씩 생산한다고 합니다. 1주일 동안에는 모두 몇 개의 연필을 만듭니까?

 답: _____ 개

6. 동민이는 일주일 동안에 4970원을 저금하려고 합니다. 매일 얼마씩 저금을 하면 되겠습니까?

 답: _____ 원

7. 주머니 속에 크기와 모양이 같은 흰 구슬 4개와 파란 구슬 5개가 섞여 있습니다. 이 중에서 구슬 한 개를 꺼낼 때, 파란 구슬이 나올 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{3}$

② $\frac{2}{3}$

③ $\frac{1}{2}$

④ $\frac{5}{9}$

⑤ $\frac{7}{9}$

8. 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 $\frac{9}{17}$

9. 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: _____

10. 다음은 가와 나 모둠의 수학 성적을 나타낸 표입니다. 두 모둠 중 어느 모둠이 평균이 얼마나 더 높은지 구하시오.

모둠	수학 점수의 합(점)	학생 수(명)
가	632	8
나	410	5

 답: _____

 답: _____

11. 은숙이네 분단은 남자가 5명, 여자가 5명입니다. 은숙이네 분단의 멀리 뛰기 평균은 390 cm이고, 남자 5명의 평균은 400 cm입니다. 여자 5명의 평균은 몇 cm입니까?

 답: _____ cm

12. 서로 다른 지방에서 생산된 세 종류의 감자 가, 나, 다가 있습니다. 가는 5kg의 값이 1700원, 나 8kg의 값이 2542원, 다는 12kg의 값이 4870원입니다. 전체 감자 1kg의 평균 가격은 얼마인지 십원 단위까지 반올림해서 구하시오.

 답: _____ 원

13. 영희의 영어와 도덕, 두 과목의 평균 점수는 95 점이고 국어는 92 점입니다. 세 과목의 평균 점수는 몇 점입니까?

 답: _____ 점

14. 다음 표는 어느 학교의 6학년 반별 학생 수를 나타낸 것입니다. 운동회에서 홀수 반은 청군, 짝수 반은 백군으로 정하였습니다. 남학생들은 4 명을 1 조로 하여 기마전을 하기로 하였습니다. 청군은 몇 조를 만들 수 있었습니까?

반별 학생 수				
반	1 반	2 반	3 반	4 반
남학생(명)	21	22	24	23
여학생(명)	20	25	28	23

 답: _____ 조

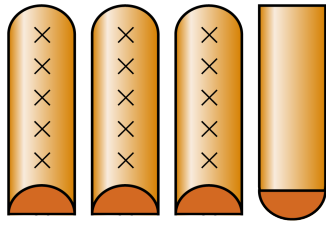
15. 승객 15 명을 태울 수 있는 보트가 있습니다. 250 명의 학생들이 모두 보트에 타려면 보트는 적어도 몇 대가 있어야 합니까?

 답: _____ 대

16. 이번 달에 영주가 받은 용돈은 6700 원이고, 순영이는 영주보다 800 원 적게 받고, 연희와 정숙이는 8000 원씩을 받았습니다. 이 달에 받은 네 사람의 용돈의 평균을 구하시오.

 답: _____ 원

17. 옷을 한 번 던질 때, 다음 그림과 같이 도가 나올 가능성을 수로 나타내시오.



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

18. 표에서 2회 시험에 100 점을 받는다면 평균 점수는 몇 점 높아지겠습니까?

횟수	1회	2회	3회	4회	5회
점수(점)	92	88	96	93	89

 답: _____ 점

19. 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

20. 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

21. 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

22. 연수네 동네 어린이들이 가진 만화책 수를 조사한 표입니다. 어린이들이 가진 책에서 각자 5권씩을 빼고 남은 책 수를 더하여 8명의 어린이에게 똑같이 나누어 주었습니다. 한 사람에게 몇 권씩 주면 되겠습니까?

이름	책 수(권)	이름	책 수(권)
연수	9	성희	7
혜원	7	현일	6
정현	10	신희	9
경영	8	지현	8

 답: _____ 권

- 23.** 한 개에 500 원 하는 무가 있습니다. 무 30 개를 사는 데 ㉠ 상점에서는 무 10 개당 무 한 개를 더 주고, ㉡ 상점에서는 무 10 개당 무 한 개 값을 할인해 준다고 합니다. 어느 상점에서 사는 것이 더 싼지?

 답: _____

24. 한 문제에 5점인 어떤 시험에서 남학생 15명의 평균 점수는 88점이고, 여학생 15명의 점수를 더해 평균을 구했더니 84점이 되었습니다. 남학생들이 맞은 문제 수의 합계와 여학생들이 맞은 문제 수의 합계의 합을 구하시오.

 답: _____ 문제

- 25.** 한 개에 600 원하는 찐빵을 1 인분에 3 개씩 판다고 합니다. 햇님이네 가게에서는 2 인분을 시키면 찐빵 한 개를 더 주고, 별님이네 가게에서는 2 인분을 시키면 한 개 값을 할인해 준다고 합니다. 어느 분식집을 이용하는 것이 좋습니까?

 답: _____