

1. 선화는 3500원, 보화는 2840원, 현아는 5600원을 가지고 있습니다.
세 사람이 가지고 있는 돈의 평균은 얼마입니까?



답:

원

2. 표는 네 학생의 몸무게를 나타낸 것입니다. 이 학생들의 몸무게의 평균을 구하시오.

학생	주나	아름	다은	다해
몸무게(kg)	37.5	41.6	34.4	43.5



답:

kg

3. 다음은 어느 농구팀의 득점을 나타낸 것입니다. 평균 득점을 구하시오.

농구팀의 득점

경기	1회	2회	3회	4회	5회	6회
득점(점)	75	86	57	92	78	83



답:

점

4. 다음은 다연이네 가족 4명의 나이를 나타낸 것입니다. 다연이네 가족 4명의 평균 나이를 구하시오.

39 37 12 8



답:

살

5. 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:

6. 갑, 을, 병, 정, 무, 기 6사람 중에서 2명의 당번을 정하기로 하였습니다. 갑과 을이 당번이 될 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{2}$

② $\frac{1}{3}$

③ $\frac{1}{4}$

④ $\frac{1}{12}$

⑤ $\frac{1}{15}$

7. 희준이네 분단 학생들의 수학 성적입니다. 희준이의 수학 성적은 70 점입니다. 희준이의 성적은 이 분단에서 좋은 편입니까, 나쁜 편입니까? (단, 답은 좋은 편 또는 나쁜 편으로 적으시오.)

수학 성적

78	77	86	77	96	55
88	69	96	85	61	85



답:

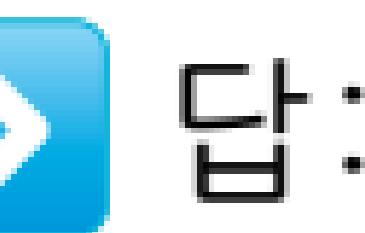
8. ① 지방의 인구는 13832명이고, 땅 넓이는 56 km^2 입니다. 또, ② 지방의 인구는 12495명이고, 땅 넓이는 51 km^2 입니다. ①지방과 ②지방 중에서 인구 1인당 차지하는 땅 넓이가 더 넓은 곳은 어디입니까?



답:

지방

9. 영재의 1회와 2회의 수학 평균 점수는 92점이고, 3회의 점수는 95점입니다. 영재의 수학 평균 점수는 몇 점입니까?



답:

점

10. 성현이의 수학 성적을 나타낸 것입니다. 5회 시험에서 몇 점을 받아야 평균 85점이 되겠습니까?

횟수	1회	2회	3회	4회	5회
점수(점)	88	75	89	96	



답:

점

11. 다음 표는 남수의 수학 성적을 나타낸 표입니다. 남수가 4회 때 받은 수학 점수는 몇 점인지 구하시오.

남수의 수학 성적

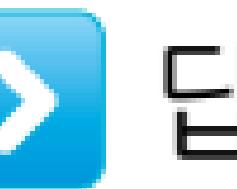
회	1	2	3	4	평균
점수(점)	89	92	88		91.5



답:

점

12. 태영이는 만화책을 첫째 날은 54쪽, 둘째 날은 50쪽을 읽었습니다.
3 일째에는 이 책을 몇 쪽인가 읽었더니, 3 일 동안 읽은 책의 평균
쪽수는 55쪽이었습니다. 태영이는 3 일 째에 몇 쪽을 읽었습니까?



답:

쪽

13. 희성이의 각 과목 성적을 나타낸 표입니다. 국어점수는 몇 점인지 구하시오.

과목	국어	수학	사회	과학	평균
점수		90	96	88	92



답:

점

14. 표는 은수가 일주일 동안 읽은 만화책의 쪽수입니다. 은수가 같은 속도로 책을 읽을 때, 11월 한 달 동안에 500쪽 분량의 동화책을 몇 권 읽을 수 있겠습니까?

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



답:

권

15. 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

16. 한 개에 300원 하는 오이가 있습니다. 오이 30개를 사는데 가상점에서는 오이 10개를 사면 오이 한 개를 더 주고, 나 상점에서는 오이 10개를 사면 오이 한개의 값을 할인해 준다고 합니다. 어느 상점에서 사는 것이 더 싼 셈입니까?



답:

상점

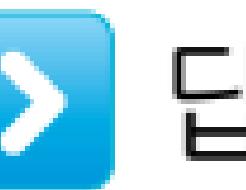
17. 은정이는 9월에 3500원, 10월에 4200원, 11월에는 2800원, 12월에 3100원을 저금하였습니다. 은정이가 7월부터 12월까지 저금한 월 평균 저금액이 3400원이라면 8월에는 얼마를 저금했는지 구하시오.
(단, 8월은 7월보다 400원을 더 많이 저금했습니다.)



답:

원

18. 학생 10 명의 성적이 있습니다. 1 번에서 8 번 학생까지의 평균 점수는 95 점이고, 전체의 평균 점수는 93 점입니다. 9 번 학생의 점수가 10 번 학생의 점수보다 6 점이 높으면 9 번 학생의 점수는 몇 점입니까?



답:

점

19. 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

20. 5 개의 수가 있습니다. 5 개 수의 평균은 26 이고, 작은 수부터 차례로 늘어놓았을 때, 작은 것부터 3 개 수의 평균은 15 , 큰 것부터 3 개 수의 평균은 35 입니다. 한가운데의 수를 구하는 방법으로 맞는 것은 누구입니까?

- (1) 영준: 큰 수 3 개의 합과 작은 수 3 개의 합을 더한 후 5 개의 수의 합을 빼면 됩니다.
- (2) 준호: 큰 수 3 개의 합에서 작은 수 3 개의 합을 빼면 한가운데 수를 구할 수 있습니다.
- (3) 민수: 5 개 수의 합에서 큰 수 3 개의 합을 빼면 작은 수 2 개의 합이 됩니다. 한가운데 수는 45 에서 작은 수 2 개의 합을 빼면 됩니다.
- (4) 현주: 5 개 수의 합에서 작은 수 3 개의 합을 빼면 큰 수 2 개의 합이 됩니다. 한가운데 수는 큰 수 3 개의 합에서 큰 수 2 개의 합을 빼면 됩니다.

- ① 영준, 민수만 맞습니다.
- ② 영준, 준호가 맞습니다.
- ③ 영준, 민수, 현주가 맞습니다.
- ④ 민수, 현주, 준호가 맞습니다.
- ⑤ 네 사람 모두 다 맞습니다.