

1. 동민이네 모둠 학생들의 몸무게입니다. 물음에 차례대로 하시오.

학생들의 몸무게						
이름	동민	한솔	영수	지혜	예슬	상연
몸무게 (kg)	43	39	46	39	42	43

- (1) 동민이네 모둠 학생들의 몸무게를 모두 더하면 몇 kg 입니까?
- (2) 동민이네 모둠 학생들의 몸무게의 평균은 몇 kg 입니까?

답: kg

답: kg

2. 대성이네 반의 1모둠과 2모둠의 수학 성적입니다. 어느 모둠의 수학 성적이 더 좋다고 할 수 있습니까?

1 모둠의 수학 성적	2 모둠의 수학 성적
85, 83, 92	87, 76, 93,
94, 76, 86	80, 92, 82

 답: _____ 모둠

3. 영진이네 과수원에는 포도나무가 180그루 있습니다. 나무 한 그루에 평균 52송이씩 포도가 열린다면 포도는 모두 몇 송이가 열리는지 구하시오.

 답: _____ 송이

4. 다음 사건이 일어날 가능성을 알맞게 이야기한 것은 무엇입니까?

500 원짜리 동전을 던졌을 때, 숫자 면이 나올 것입니다.

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

5. 1에서 9까지의 숫자가 적힌 카드 9장 중에서 한 장을 뽑을 때, 뽑은 카드의 숫자가 2의 배수일 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{9}$

② $\frac{2}{9}$

③ $\frac{4}{9}$

④ $\frac{1}{3}$

⑤ $\frac{5}{9}$

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

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

 답: _____ kg

7. 어느 날 학교 운동장에서 기온을 측정한 것입니다. 이 날의 평균 기온을 구하십시오.

시각	오전 3시	오전 9시	오후 3시	오후 9시
온도(°C)	12.7	14.5	20.8	15.2

 답: _____ °C

8. 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: _____

9. 호성은 하루에 평균 40분씩 달리를 합니다. 2주일 동안 달리를 한다면 모두 몇 분이 걸리는지 구하시오.

 답: _____ 분

10. 은철이는 매일 아침 줄넘기를 평균 120번씩 넘는다고 합니다. 9월 한 달 동안 매일 했다면 모두 몇 번을 넘는지 구하시오.

 답: _____ 번

11. 은영의 시험 성적입니다. 은영의 국어 시험 점수는 몇 점인지 구하시오.

과 목	국어	수학	사회	자연	체육	음악	평균
점수(점)		78	92	90	86	89	88

 답: _____ 점

12. 용수의 시험 성적을 나타낸 것입니다. 평균이 88점일 때, 용수의 수학은 몇 점입니까?

시험 성적					
과목	국어	수학	사회	자연	체육
점수(점)	80		96	88	92

 답: _____ 점

13. 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

14. 어떤 학교 3학년의 반별 학생 수를 나타낸 것입니다. 3학년 전체가 승차 정원이 30명인 버스를 타고 소풍을 가려합니다. 버스는 몇 대가 필요합니까?

반	1반	2반	3반	4반	5반
학생 수(명)	36	32	33	35	39

 답: _____ 대

15. 표는 남학생 5명의 몸무게를 나타낸 것입니다. 평균을 구하시오.

이름	호철	병욱	경현	병민	찬희
몸무게 (kg)	42.8	41.6	39.7	43.5	47.4

 답: _____ kg

16. 가 지방의 인구는 12474명이고, 땅 넓이는 54km^2 입니다. 또, 나 지방의 인구는 14364명이고, 땅 넓이는 58km^2 입니다. 가 지방과 나 지방 중에서 인구 1인당 차지하는 땅 넓이가 더 넓은 곳은 어디입니까?

 답: _____

17. 다음은 건우네 학교의 5 학년 각 반별로 모은 전체 폐휴지의 무게입니다. 한 명당 모은 평균 폐휴지량이 가장 많은 반은 어느 반입니까?

반	A	B	C	D	E
학생수(명)	41	39	38	40	38
폐휴지량(kg)	155.8	140.4	144.4	148	148.3

 답: _____ 반

18. 과수원에 사과나무 126그루가 있습니다. 나무 한 그루에서 평균 180개의 사과를 따서 한 개에 400원씩 받고 모두 팔았다면, 사과를 판 돈은 모두 얼마입니까?

 답: _____ 원

19. 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

20. 노란 주사위와 파란 주사위를 동시에 던질 때, 두 눈이 모두 5의 약수가 나올 가능성을 수로 나타내시오.

① $\frac{1}{36}$

② $\frac{1}{18}$

③ $\frac{1}{9}$

④ $\frac{1}{6}$

⑤ $\frac{1}{3}$

21. 다음 표는 각 마을의 인구 수입니다. 평균 인구 수가 312명이고, 나 마을의 인구는 바 마을의 인구의 2배보다 40명이 많다고 합니다. 나 마을의 인구수를 구하시오.

마을	가	나	다	라	마	바
인구 수(명)	392		416	168	235	

 답: _____ 명

22. 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

23. 홍기, 경수, 태현, 형준이가 판 감의 수를 나타낸 표입니다. 네 사람이 판 감을 모두 260개씩 담아 680개의 상자를 만들었을 때 태현이가 판 감의 수를 구하시오.

사람	감의 수(개)
홍기	48219
경수	39752
태현	
형준	52847

 답: _____ 개

24. 승현이와 형과 동생의 평균 몸무게는 39.4kg입니다. 동생이 32.6kg이고, 승현이가 형보다 4.8kg가볍다면 승현이의 몸무게는 몇 kg입니까?

 답: _____ kg

25. 밭에서 감자를 250kg 캐었습니다. 다음 괄호안에 정답을 차례대로 쓰시오.
- (1) 한 상자에 20kg이하씩 담으려면 상자는 몇 개 이상이 필요합니까?
- (2) 한 상자에 13kg이상씩 담으려면 상자는 몇 개 이하가 필요합니까?

 답: _____ 개

 답: _____ 개