

1. 어느 학교에서 학년별로 폐휴지를 모은 양을 나타낸 표입니다. 5학년 한 반이 모은 폐휴지는 평균 몇 kg입니까?

학년구분	4학년	5학년	6학년
학급 수 (반)	7	6	5
폐휴지를 모은 양 (kg)	756	744	660

 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. 연수는 하루 평균 3시간씩 공부를 한다고 합니다. 3주일 동안 연수가 공부한 시간은 모두 얼마입니까?

 답: _____ 시간

4. 은희네 과수원에는 배나무가 300그루 있습니다. 나무 한 그루에 평균 20개씩 배가 열린다면 배는 모두 몇 개가 열리겠습니까?

 답: _____ 개

5. 사건이 일어날 가능성에 대하여 이야기 할 때, ㉠, ㉡에 알맞은 말을 차례로 써넣으시오.

검은 공 2개가 있는 주머니에서 공 1개를 꺼냈을 때 무조건 검은 공이 나오므로 꺼낸 공이 검은 공일 가능성은 하고, 꺼낸 공이 흰 공일 가능성은 합니다.

 답: _____

6. 다음 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

은 어떠한 상황에서 특정한 사건이 일어나길 기대할 수 있는 정도를 말합니다.

 답: _____

7. 다음 사건이 일어날 가능성을 알맞게 이야기한 것은 무엇입니까?

내일은 해가 서쪽에서 뜰 것입니다.

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

8. 오늘은 목요일입니다. 다음 사건이 일어날 가능성을 알맞게 이야기한 것은 무엇입니까?

내일은 수요일일 것입니다.

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

9. 다음 사건이 일어날 가능성을 알맞게 이야기한 것은 무엇입니까?

계산기로 $9 \div 4$ 를 누르면 5가 나올 것입니다.

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

10. 다음 사건이 일어날 가능성을 알맞게 이야기한 것은 무엇입니까?

주사위를 던졌을 때 자연수의 눈이 나올 것입니다.

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

11. 주어진 표는 어느 지방의 마을별 콩 생산량을 나타낸 것이다. 1kg당 1200원씩 받고 판다면 라 마을은 돈을 얼마나 받을 수 있겠습니까?

마을별 콩 생산량			
마을	생산량	마을	생산량
가	◆◆◇◇	다	◆◆◆■◇
나	◆■◇◇◇	라	◆◆■

◆ : 100kg, ■ : 50kg, ◇ : 10kg

 답: _____ 원

12. 우리 반 아이들이 좋아하는 아이스크림의 종류는 어떤 그래프로 그리면 좋겠는지 구하시오.

 답: _____

13. 다음은 헤미네 분단 학생들의 앓은키를 조사한 것입니다. 학생들의 앓은키의 평균을 구하시오.

앓은키 (단위 : cm)			
62.7	64.8	66.8	71.4
68.6	73.6	59.5	70.2

 답: _____ cm

14. 민영이의 성적입니다. 민영이의 평균 점수를 구하시오.

시험 성적				
과 목	영어	수학	국어	체육
점수 (점)	95	85	82	84

 답: _____ 점

15. 영민이는 126쪽이 되는 동화책을 일주일 동안에 다 읽었고, 은서는 180쪽이 되는 동화책을 9일 동안에 다 읽었습니다. 누가 하루에 평균 몇 쪽씩 더 읽었는가를 알아보는 식으로 바른 것은 어느 것입니까?

① $126 + 180$

② $126 - 180$

③ $126 \div 7 - 180 \div 9$

④ $180 \div 9 - 126 \div 7$

⑤ $126 \div 7 + 180 \div 9$

16. 은정이네 반의 전체 학생은 40명이다. 이들이 하루에 쓰는 용돈은 평균 600원이라고 한다. 은정이네 학급에서 2주일 동안 쓴 돈은 모두 얼마이겠는가?

 답: _____ 원

17. 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

18. 은서의 국어, 사회, 수학 세 과목의 평균 점수는 89 점입니다. 여기에 자연 점수를 넣어 네 과목의 평균을 구하니 91 점이 되었습니다. 은서의 자연 점수는 몇 점입니까?

 답: _____ 점

19. 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		28	27

 답: _____ 명

20. 516L의 석유가 있습니다. 이것을 43L들이 통에 나누어 담으려면
최소한 몇 개의 통이 필요합니까?

 답: _____ 개

21. 주사위 한 개를 던질 때 짝수가 나올 가능성을 수로 나타내시오.

 답: _____

- 22.** 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 $\frac{5}{9}$

23. 상혁이의 100m달리기 기록이 16.4초라면, 상혁이는 반에서 달리기를 잘 하는 편입니까, 못 하는 편입니까?(단, 답은 잘하는 편 또는 못하는 편으로 적으시오.)

상혁이네 반 학생들의 100m달리기 기록 평균 : 17.9초

 답: _____

24. 어느 과수원에서 하루에 수확하는 평균 사과 수는 500개입니다. 이 과수원에서 사과 한 개에 평균 150원에 팔린다면 1주일 동안 수확한 사과를 모두 판 돈은 얼마입니까?

 답: _____ 원

25. 다음은 9월부터 11월까지 명철이의 수학 성적입니다. 명철이의 평균이 90점을 넘으려면 12월 시험에서 적어도 몇 점을 받아야 합니까?

월	9	10	11	12
점수	84	92	88	

 답: _____ 점

26. 한초의 철봉 매달리기 기록을 나타낸 표입니다. 6 회 기록에서 몇 초를 매달려야 평균 기록이 37 초가 되겠습니까?

매달리기 기록						
횟수(회)	1	2	3	4	5	6
기록(초)	32	29	39	42	38	

 답: _____ 초

27. 과수원별 배 생산량을 조사하여 나타낸 것입니다. 평균이 215 상자일 때, (라) 과수원의 배 생산량을 구하여라.

가	◎◎○○○○○	나	◎◎◎○○
다	◎○○○	라	

◎ : 100 상자, ○ : 10 상자

 답: _____ 상자