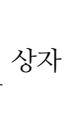
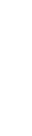
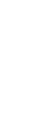
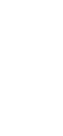


1. 태영이네 마을에는 사과 과수원을 하는 집이 많습니다. 태영이는 각 과수원에서 생산된 사과의 양을 다음과 같이 그림그래프로 나타내었습니다. 사과를 가장 많이 생산한 집과 가장 적게 생산한 집의 차는 몇 상자인지를 구하시오.

사과의 생산량

태영	   
혜원	   
민수	    
지현	    
재연	      

 1000상자  100상자

▶ 답: _____ 상자

2. 어느 지방의 마을별 고구마 생산량을 나타낸 표입니다.

마을별 고구마 생산량

마 을	생 산 량	마 을	생 산 량
가	◆◆◇◇	다	◆◆◆◆◇
나	◆◆◇◇◇	라	◆◆◆

(◆ 1천kg, ◇ 백kg)

마을별 평균 생산량을 구하시오.

▶ 답: _____ kg

3. 정아네 반 학생들이 주로 마시는 음료수를 조사한 띠그래프입니다.
아래 띠그래프에서 사이다는 주스의 몇 배 입니까?



- ① 6 배 ② 5 배 ③ 4 배 ④ 3 배 ⑤ 2 배

4. 다음은 유진이네 지난 달 생활비 400000 원을 빼그래프로 나타낸 것입니다. 유진이네 지난 달 생활비 중 식품비는 원이라고 할 때, 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



▶ 답: _____ 원

5. 다음 그림은 다혜네 반 학생들이 좋아하는 계절을 조사한 원그래프입니다. 다음 원그래프에서 가장 많이 좋아하는 계절과 가장 적게 좋아하는 계절의 합은 몇 %입니까?



- ① 15% ② 35% ③ 45% ④ 55% ⑤ 60%

6. 민수네 학급의 학생들이 좋아하는 운동 경기를 조사하여 나타낸 원 그래프입니다. 민수네 반 학생의 수가 60 명이라면, 축구를 좋아하는 학생의 수는 몇 명인지 구하시오.



▶ 답: _____ 명

7. 다음은 어느 도시의 학교별 학생 수를 조사하여 나타낸 빠그램입니다.

학교별 학생 수



전체 길이가 20cm이고, 고등학생이 4cm일 때, 초등학생은 고등학생의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답: _____ 배

8. 우리 반 학생들의 지난 한 달 동안의 독서량을 조사하여 나타낸
피그래프입니다. 3권 이하의 책을 읽은 학생은 6권 이상의 책을 읽은
학생의 몇 배인지 구하시오.



▶ 답: _____ 배

9. 성주네 학교 6 학년 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 나타낸 빠
그래프입니다. 수학을 좋아하는 학생이 75 명이라면, 성주네 학교 6
학년 학생은 몇 명인지 구하시오.



▶ 답: _____ 명

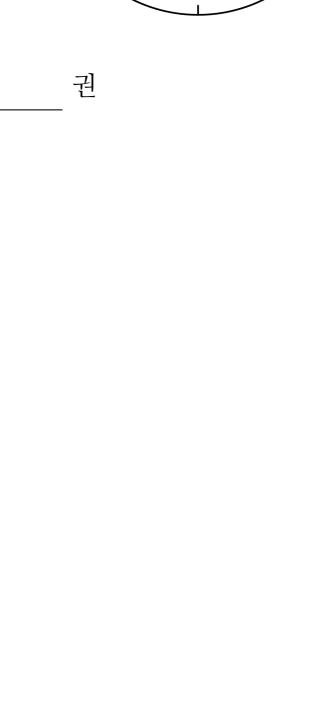
10. 영수네 학교에서 실시한 어린이 회장선거의 후보자별 득표율을 나타낸 원그래프입니다. 전체 투표자수가 1000 명이라면 한초가 얻은 표는 흐근이가 얻은 표보다 몇 표가 더 많은지 구하시오.

후보자별 득표율



▶ 답: _____ 표

11. 다음은 지은이네 반의 학급 문고의 책을 종류별로 조사하여 그린 것입니다. 지은이네 반 학급 문고의 책이 모두 240권이라면 위인전은 모두 몇 권이겠는지 구하시오.



▶ 답: _____ 권

12. 다음은 희정이네 반의 학급 문고의 책을 종류별로 조사하여 그린 것입니다. 희정이네 반 학급 문고의 책이 모두 90권이라면 동화책은 모두 몇 권입니까?



▶ 답: _____ 권

13. 아래 원그래프는 한별이네 집의 어느 달 생활비를 나타낸 것입니다.

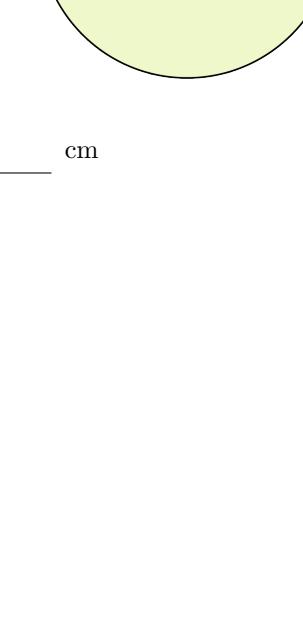
전체의 길이가 45 cm인 띠그래프에 나타낼 때 주거비는 cm라고

합니다. 안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

14. 다음 원그래프는 승만이네 반 친구들의 통학 방법에 따른 학생 수를 비교한 것입니다. 이 그래프를 길이 40cm인 띠그래프로 다시 그리면, 버스로 통학하는 학생들은 몇 cm인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

15. 다음 자료를 길이가 20cm인 띠그래프로 나타낼 때, 의복비와 주거 광열비의 합은 몇 cm가 되는지 구하시오. (단, 식비, 의복비, 주거 광열비를 합한 금액은 전체 금액의 62.4%입니다.)

항목	금액
식비	198000
의복비	
교육비	82000
저축	
주거, 광열비	28000
기타	46000
합계	500000

▶ 답: _____ cm

16. 다음 원그레프는 타임초등학교 학생 중 학원에 다니는 6학년 학생 300명을 조사하여 나타낸 것입니다. 한자 학원에 다니는 학생은 몇 명입니까?



▶ 답: _____ 명

17. 다음 원그레프에서 국어 과목을 좋아하는 학생은 140 명이고, 체육 과목을 좋아하는 학생은 음악 과목을 좋아하는 학생의 2 배이며, 수학 과목을 좋아하는 학생은 음악 과목을 좋아하는 학생보다 120 명 더 많습니다. 전체 학생 수는 몇 명인지 구하시오.

좋아하는 과목



▶ 답: _____ 명

18. 수경이네 학교 5학년과 6년 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 만든
피그래프입니다. 체육을 좋아하는 학생은 □학년이 □명
더 많다고 할 때, □안에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 구하시오.

5학년				
(총 440명)				
체육(35%)	음악(25%)	과학 (15%)	국어 (10%)	기타 (15%)



▶ 답: _____ 학년

▶ 답: _____ 명

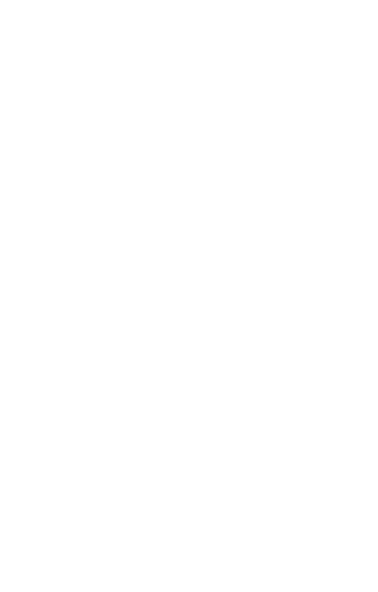
19. 80명의 학생이 시험을 보고 난 후, 문제 1, 2, 3번에 대한 정답자 수의 비율을 길이가 40cm인 띠그래프에 각각 나타내었더니 그 길이가 다음 표와 같았습니다. 문제 1번과 2번을 모두 맞춘 학생 수가 가장 적을 때는 몇 명이 될 수 있는지 구하시오.

문제 번호	1	2	3
띠의 길이(cm)	25	32	28

▶ 답: _____ 명

20. 아래 표는 학생 50 명의 수학 시험 결과를 나타낸 것입니다. 80 점인 학생 수는 70 점인 학생 수의 2 배이고, 40 점 미만인 학생은 없습니다. 이것을 아래와 같이 전체를 100 등분한 원그래프로 나타냈을 때, 80 점인 학생은 몇 칸을 차지하는지 구하시오.

점수	40	50	60	70	80	90	100
학생 수	2	0	3		10	5	



▶ 답: _____