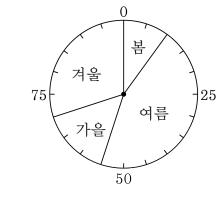
1. 백분율로 $20\,\%$ 에 해당하는 항목을 전체 길이가 $20\,\mathrm{cm}$ 인 띠그래프로 나타낼 때, 몇 cm 로 그려야 하는지 구하시오.

답: _____ cm

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



4.55% 5.60%

① 15% ② 35% ③ 45%

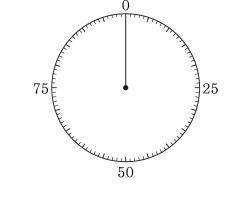
3. 민수네 학급의 학생들이 좋아하는 운동 경기를 조사하여 나타낸 원 그래프입니다. 민수네 반 학생의 수가 60 명이라면, 축구를 좋아하는 학생의 수는 몇 명인지 구하시오.

좋아하는 운동 경기 기타 (5%) 농구 (10%) 야구 (30%) 양구 (55%)

4. 다음 표는 쌀의 성분을 백분율로 나타낸 것입니다. 이 표를 아래와 같이 전체를 100등분한 원그래프로 나타낼 때, 수분은 몇 칸을 차지합니까?

정분 탄수화물 수분 단백질 기타

		. –		1 1
배ㅂㅇ	77 %	16 %	6 %	1 0%
역군필	11/0	10 /0	0 70	1 /0
16.6	1170	10 / 0	0 70	170



① 1칸 ② 8칸 ③ 12칸 ④ 16칸 ⑤ 77칸

5. 다음 그림그래프는 동네별 돼지 수를 나타낸 것입니다. 전체 돼지 수의 평균은 470 마리라고 합니다. 다음 중 © 동네의 돼지 수를 구하는 그림그래프를 바르게 완성한 것은?

동네	돼지 수
7	00000
4	000000
(
a	
○10	0마리 🗆10마리

3 0000000000 4 000000000

6. 은하 초등학교에서 500명 학생들의 아버지 직업을 조사하였습니다. 조사한 직업 중에 공무원의 아버지를 둔 학생은 몇 명입니까?

공무원 (20%) 사업가 회사원 기타 ① 50명 ② 100명 ③ 150명

④ 200명

2 100

© 150 %

⑤ 250명

7. 윤이네 농장에서 기르고 있는 가축의 수를 띠그래프로 나타내었을 때, 닭 84 마리는 전체 가축수의 20%를 나타냅니다. 소가 전체의 25%이면 몇 마리입니까?

④ 350 마리 ⑤ 270 마리

① 402 마리 ② 105 마리 ③ 110 마리

8. 원그래프에서 30% 를 차지하는 항목의 학생 수가 24 명일 때, 25% 를 차지하는 항목의 학생 수는 몇 명인지 구하시오.

당: _____ 명

9. 다음은 경순이네 학교 6학년 학생들의 거주지를 조사하여 만든 띠 그래프인데 다 마을에 사는 학생이 라 마을에 사는 학생의 2배라고 합니다. 학생들이 셋째 번으로 많이 사는 마을은 가, 나, 다, 라 중 어느 마을인지 구하시오.

6학년 학생들의 거주지

다 마을 가 마을(45%) 나 마을 라 마을(10%) 마을

▶ 답:

10.	띠그래크	네 학교 5학년과 6 년 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 만든 프입니다. 체육을 좋아하는 학생은 학년이 명 나고 할 때, 안에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 구하시오.						
		5학년 (총 440명)						
		체육(35%)	음악(25%)	과학 (15%) (10	어 기타)%) (15%)			
			6학년	(;	총 300명)			
		체육(39%)	과학 (22%)	사회 (20%)	국어 (12%) _♠			
					기타(7%)			
	<u>></u> 답	: 학	<u> </u>					
	▶ 답	: 명						