1. 조사한 자료의 항목별 수량의 많고 적음을 비교할 때, 한눈에 쉽게 알아볼 수 있는 것은 표와 막대그래프 중 어느 것입니까?

답: _____

2. 다음은 한 달 동안 읽은 책의 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 책을 가장 많이 읽은 학생은 누구인지 쓰시오.

〈한 달 동안 읽은 책의 수〉									
10 0									
책의 수 이름	윤아	수영	ļ ç	구리	태연	써니			

	책의 수 이름	윤아	수영	유리	태연	써
S 다.						

3. 광일이네 학교 4학년 학생 중 영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수를 조사하여 나타낸 막대 그래프입니다.

> 〈영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수〉 (명)



어느 것입니까?

③ 1반-3반-2반-4반

① 4반-1반-3반-2반

- ② 4반-2반-1반-3반 ④ 1반-2반-3반-4반
- ⑤ 3반-2반-1반-4반

4. 마을별 쌀 생산량을 조사한 표입니다. <마을별 쌀 생산량>

마을 샘골 밤골 곰골 학골 합계 생산량(가마) 24 16 30 22 92 위 표를 보고 막대그래프를 그릴 때, 각각 가로와 세로에 무엇을												
위 표를 보고 막대그래프를 그릴 때, 각각 가로와 세로에 무엇을		마을	샘골	밤골	곰골	학골	합계					
	생산량(가마) 24 16 30 22 92											
나타내어야 하는지 순서대로 쓰시오.												

답: _____

▶ 답: _____

5. 지용이네 반 학생들이 좋아하는 계절을 조사하여 나타낸 표입니다. 표를 보고 막대그래프를 그리시오.

<좋아하는 계절>

계절	봄	여름	가을	겨울	계
학생 수(명)	6	12	8	4	30

(명)			
10			
5			
0			
학생 수 계절	뇸		



🔰 답: _____

6. 지윤이네 반 학생들이 좋아하는 동물을 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.

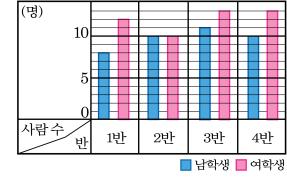
(종아하는 동물〉 (명) 10 5 0 학생수 동물 강아지 새 거북이 토끼 사슴

≥ 답: _____

이번 학급신문에 특집기사로 어떤동물을 다루는 것이 좋겠습니까?

7. 칠봉이네 학교의 4학년 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수를 반별로 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수가 같은 반은 어느 반 입니까?

> 〈학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수〉 (면)



③ 3반

④ 4반

⑤ 없다.

① 1반 ② 2반

8. 영이 친구들의 취미를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 다음 중설명이 <u>틀린</u> 것은 어느 것입니까?

〈친구들의 취미〉



② 세로는 취미를 나타냅니다.

① 가로는 학생 수를 나타냅니다.

- ③ 가로 눈금 한 칸은 1명을 나타냅니다.
- ④ 운동을 좋아하는 학생은 8명입니다.
- ⑤ 조사한 친구는 모두 29명입니다.

9. 일주일동안 4학년 각 반의 지각한 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그 래프입니다. 일주일 동안 지각한 4학년 학생은 모두 몇 명인지 쓰시오. 〈일주일 동안 지각한 학생 수〉

(명) 15					F								_	_
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \														
40	⊢		Н		⊢		Н		_		-	-		_
10					Г		Ш							Γ
	⊢		_		⊢		Н		Н		Н	-		H
5	Н		-		⊢		Н		Н		Н	-		H
	Н		Н		⊢		Н				Н			H
0														
학생 수		1		2		3		1		5			6	
반		1		Δ		<u>о</u>		4		Э			О	

▶ 답: _____ 명

10. 다음은 우리 모둠 학생의 장래 희망을 조사하여 나타낸 막대그래프입 니다.

〈장래 희망별 학생 수〉

	(명)									
	5									
	가상* 긴 막대()									
	신 뒤네()]				
	학생 수 장래희망	가수	의사	운동 선수	공무원					
위의 막대그래프를 보고 표를 완성할 때, 빈칸에 들어갈 수를 순서대로										

쓰시오.

•	장래 희망	가수	의사	운동 선수	공무원	합계
-	학생 수(명)	4			1	
٠						

	구(명)			
▶ 답:				

▶ 답:	

▶ 답: _____

11. 어떤 초등학교에서 교내 수학 경시대회에서 상을 탄 학생 수를 학년별로 나타낸 막대그래프입니다.

〈상을 탄 학생 수〉

설명한 것은 어느 것입니까? ① 상을 탄 남학생이 가장 많은 학년 알아보기

- ② 상을 탄 전체 학생 수 알아보기
- ③ 상을 탄 남학생이 2학년보다 많은 학년 알아보기
- ④ 상을 탄 학생 수가 가장 적은 학년 알아보기
- ⑤ 상을 탄 여학생이 많은 학년부터 차례로 알아보기

12. 우유를 먹는 학생을 학급별로 조사하여 나타낸 표입니다. <학급별 우유 먹는 학생 수>

사랑반 열린반 소망반 믿음반 계

학생 수(명)	16	21	13	10	60	
위 표를 보고	막대그	래프를 .	그릴 때	세로 눈	금은	몇 명까지 나타낼 수
이어야 하느:	기 구하고	려 언마의	11개2			

있어야 하는지 구하면 얼마입니까?

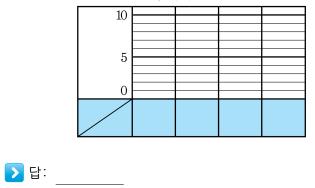
① 16 ② 21 ③ 13 ④ 10 ⑤ 60

13. 웅이네 반 학생들이 좋아하는 색깔을 조사하여 나타낸 표입니다.

<좋아하는 계절>

	색깔	분홍	빨강	노랑	파랑	초록	계
	학생 수(명)	6	3	9	7	5	30
ا ا ا	- 	n ㅠ르	그리	ոմ շև	근이	비크세	レフ

위의 표를 보고 막대그래프를 그릴 때, 가로와 세로에는 각각 무엇을 나타내야 하는지 순서대로 쓰시오. 〈좋아하는 색깔〉



답:		

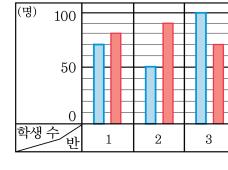
- 14. 수지네 반 학생들이 과목별 좋아하는 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.
 - 〈과목별 좋아하는 학생 수〉 (명)

	(5)											
	10		Ш				_					
	10		Ш				_		-			
			Н				+		\dashv			
			Н				-		\dashv			
	0		Н				+		\dashv			
	학생 수 과목	국어	2	수힉	ŀ	과학	+	영어				
수학을 좋아	하는 학생은	국어를	좋	아호	ֈե	- 학생	보대	가 몇	Ц	더	많은	그

구하시오. **>** 답: _____ 명

15. 혜성이네 학교에서 4학년 반별로 남학생과 여학생이 모은 스티커 수를 나타낸 막대그래프입니다. 남학생이 모은 스티커 수와 여학생이 모은 스티커 수의 차가 가장 작은 반은 어느 반이고, 그 차는 몇 장입니까? <반별로 모은 스티커 수>

□남 **□** 여



④ 2반, 10장

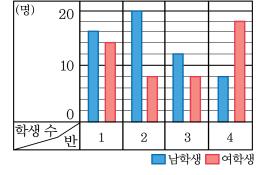
① 1반,8장

⑤ 3반, 10장

② 1반, 9장

- ③ 1반, 10장

16. 어떤 초등학교 4학년 반별 교내 글짓기 대회에서 참가한 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



반에서의 (여학생 수)-(남학생 수)는 얼마입니까?
답: _____

교내 글짓기 대회의 참가 학생 수가 남학생보다 여학생이 더 많은

17. 마을별로 기르는 돼지 수를 조사하여 나타낸 표와 막대그래프입니다.

<마을별 돼지 수>

마을	평화	양지	무지개	풀잎	초원	계
돼지 수(마리)	18	36	24	20	32	130

〈마을별 돼지 수〉



① 양지마을에서 기르는 돼지 수가 가장 많습니다.

- ② 풀잎마을에서 기르는 돼지 수는 초원마을에서 기르는
- 돼지수보다 12마리 적습니다. ③ 막대그래프의 세로 눈금 1칸은 1마리를 나타냅니다.
- ④ 수의 많고 적음을 비교하기 쉬운 것은 표 보다는 막대그래프입니다.
- ⑤ 막대그래프의 가로는 마을을, 세로는 돼지수를 나타냅니다.

18. 다음을 막대그래프를 그리는 순서대로 나열하시오.

⊙ 그린 막대그래프에 알맞은 제목을 붙입니다.	

- © 가로와 세로 중에서 조사한 수를 어느 쪽에 나타낼
- 것인지를 정합니다. © 조사한 수에 맞도록 막대를 그립니다.
- 조사한 수 중에서 가장 큰 수까지 나타낼 수 있도록
- 눈금 한 칸의 크기를 정한 후, 눈금의 수를 정합니다.

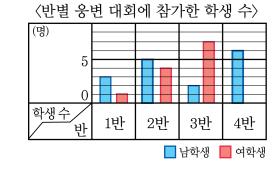
▶ 답: _____

답: _____

> 답: _____

▶ 답: _____

19. 시윤이네 학교의 웅변 대회에 참가한 4학년 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 다음 설명 중 옳지 <u>않은</u> 것을 고르면?



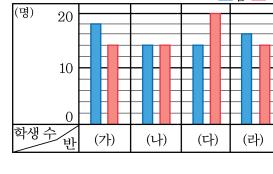
② 웅변 대회에 참가한 여학생의 수가 가장 많은 반은 3반이다.

① 웅변 대회에 참가한 4학년 학생은 28명이다.

- ③ 웅변 대회에 참가한 남학생 수와 여학생 수의 차가 가장 큰
- 반은 4반이다. ④ 웅변 대회에서 우승한 학생은 3반에 있다.
- ⑤ 웅변 대회에 참가한 학생수가 가장 적은 반은 1반이다.

20. 초등 학교별로 수학 경시대회에 참가한 남학생 수와 여학생 수를 나타낸 막대그래프입니다. 참가한 남학생 수와 여학생 수의 차가 가장 큰 학교는 어디이고, 그 차는 몇 명입니까?〈초등 학교별 참가한 학생 수〉

남



④ (라), 5명

① (나), 5명

- ② (나), 6명 ⑤ (라), 6명

③ (다), 6명

21. 민종이네 반 회장 선거 결과를 나타낸 막대그래프입니다. 전체 득표 수가 30표일 때, 누가 회장 선거에 당선되었는지 쓰시오.

〈회장 선거 결과〉

	1										
	-										Т
	5							П			_
											_
								П			Т
								П			_
	0							П			_
	득표 수 이름	(경우	2	진웅	_	<u>১</u> 호]	٦,	구현]
▶ 답:											

22. 시영이네 반 학생들이 좋아하는 음식을 조사하여 나타낸 표입니다. <좋아하는 음식>

음식 <u>토스트</u> <u>피자</u> 햄버거 애플파이 계 학생 수(명) 6 14 8 40 위의 표를 막대그래프로 나타낼 때 학생 수를 나타내는 눈금은 적어도 몇 명까지 나타낼 수 있어야 합니까?

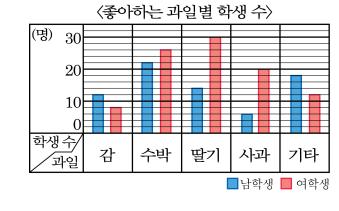
① 12명 ② 13명 ③ 14명 ④ 15명 ⑤ 16명

23. 미정이네 반 학생들이 좋아하는 동물을 조사하여 나타낸 표와 막대그 래프입니다. <좋아하는 동물>

농물	토끼	호랑이	강아지	다람쥐	햄스터	계
학생 수(명)	9	(L)	©	8	9	35
	/ス	아하는				

(명) 10 5 호랑이 강아지 다람쥐 햄스터 토끼 표와 그래프를 비교하여 ⊙ + ⓒ + ⓒ 의 값을 구하시오.

▶ 답: _____



② 남학생이 가장 좋아하는 과일은 수박이고, 여학생이 가장

① 세로 눈금 한 칸의 크기는 2명을 나타냅니다.

- 좋아하는 과일은 딸기입니다. ③ 수박을 좋아하는 학생 수는 48 명입니다.
- ④ 학생들이 좋아하는 과일은 4가지 보다 많을 것입니다.
- ⑤ 딸기를 좋아하는 남학생은 감을 좋아하는 여학생보다 3명
- 많습니다.