

1.  
(D)

2.  
(D)

3.  
(B)

4.  
(C)

5.  
(A)

6.

分數	次數
40-50	5
50-60	4
60-70	6
70-80	4
80-90	7
90-100	4

7.

分數	相對次數	百分比次數(%)
40-50	$\frac{5}{30}$	16.67
50-60	$\frac{4}{30}$	13.33
60-70	$\frac{6}{30}$	20
70-80	$\frac{4}{30}$	13.33
80-90	$\frac{7}{30}$	23.34
90-100	$\frac{4}{30}$	13.33

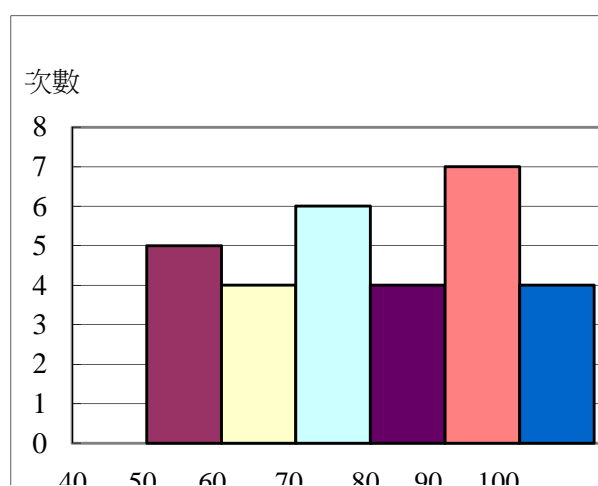
8.

分數	次數	以下累積次數	以上累積次數
40-50	5	5	30
50-60	4	9	25
60-70	6	15	21
70-80	4	19	15
80-90	7	26	11
90-100	4	30	4

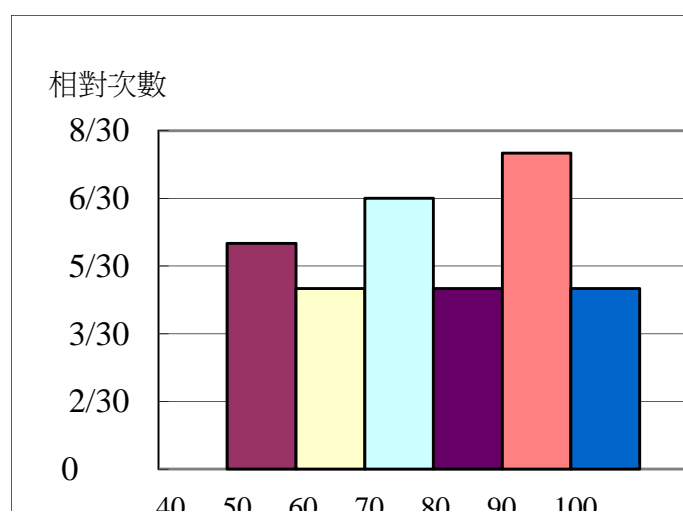
9.

解：

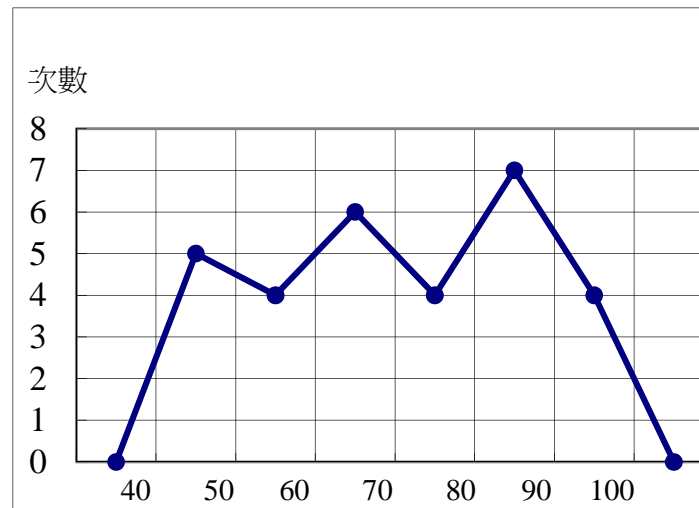
次數直方圖



相對次數直方圖

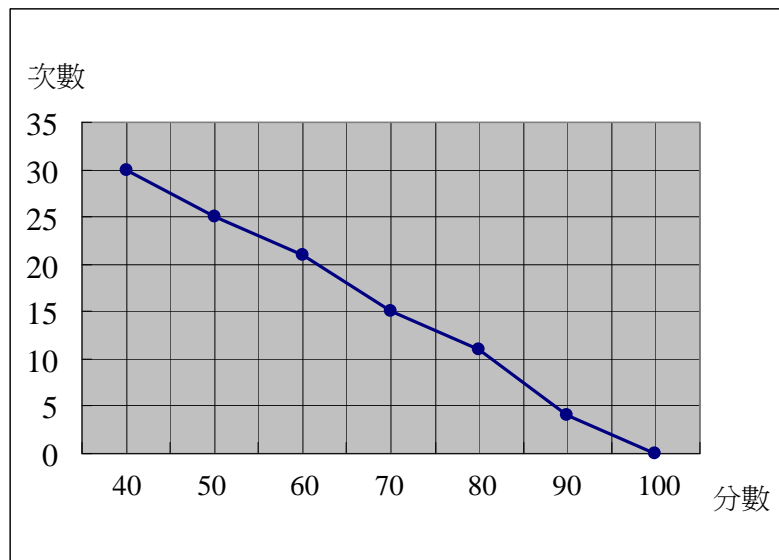


10.

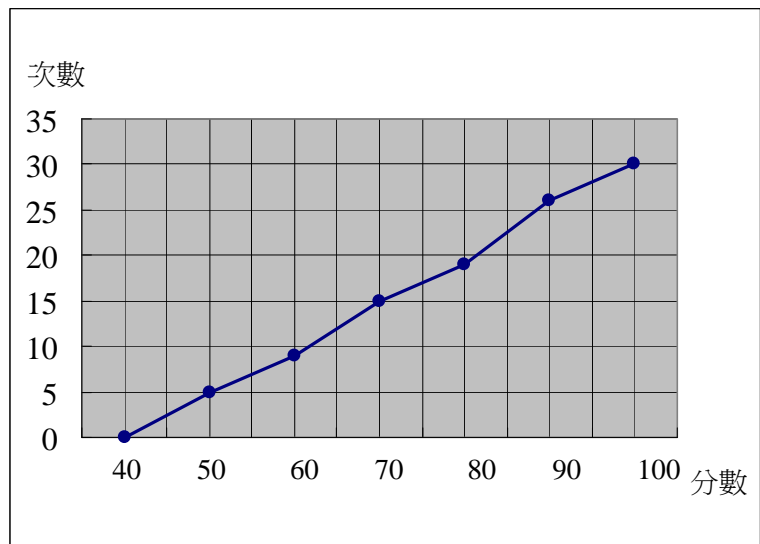


11.

以上累積次數分配圖



以下累積次數分配圖



12.

4	1 4 5 9 9
5	3 6 8 9
6	2 4 4 5 6 7
7	5 6 6 9
8	0 2 3 3 4 5 8
9	0 2 2 3

13.

解：

(1)

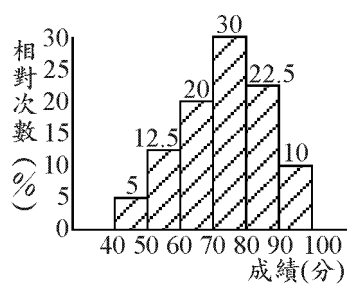
成績(分)	次數(人)	相對次數(%)
40~50	2	5
50~60	5	12.5
60~70	8	20
70~80	12	30
80~90	9	22.5
90~100	4	10

(2) 7 人

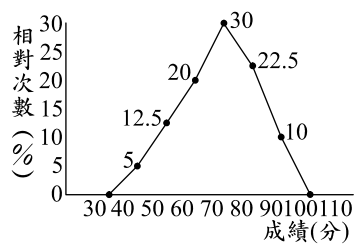
(3) 62.5% ， 25 人

(4) 32.5% ， 13 人

(5)



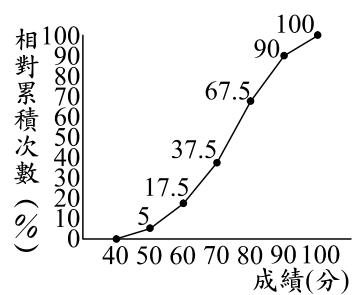
(6)



(7)

成 績(分)	次數(人)	累積次數(人)	相對累積次數(%)
40~50	2	2	5
50~60	5	7	17.5
60~70	8	15	37.5
70~80	12	27	67.5
80~90	9	36	90
90~100	4	40	100
總 計	40	40	

(8)



14.

分數	人數	以下累積	以上累積
0~10	4	4	50
10~20	2	6	46
20~30	16	22	44
30~40	16	38	28
40~50	7	45	12
50~60	2	50	5
合計	50		

15.

3 場

16.

客廳：7.2 坪

餐廳：5.76 坪

17.

224 元

18.

40 人

19.

5.7 小時

20.

15%

21.

(B)

22. 略