

一、 選擇題：(每題 4 分，共 40 分)

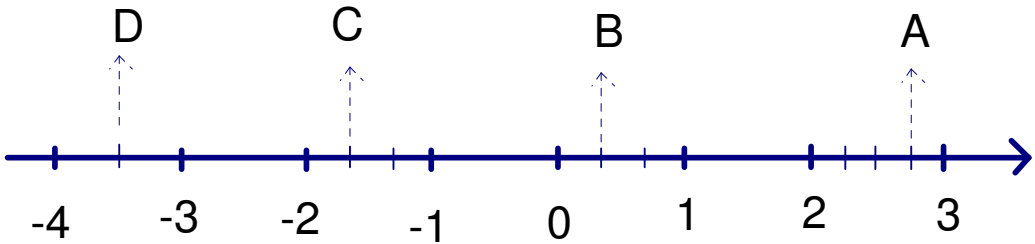
題號	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案										

二、 填充題：(每題 3 分，答案必化簡且全對才給分)

格 號	①	②	③	④	⑤
答 案					
格 號	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
答 案					
格 號	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮
答 案					
格 號	⑯	⑰			
答 案					

三、 非選擇題：(9 分，要有計算過程)

1. 寫出數線上 A、B、C、D 各點的座標。(1 點 1 分)



A：_____ B：_____ C：_____ D：_____

2. 求 $9998 \times (-67) + 9998 \times (-18) + 9998 \times (-15)$ 的值。(3 分)

3. 已知 $a = 3^{33}$ 、 $b = 5^{22}$ 、 $c = 15^{11}$ ，試求 a 、 b 、 c 大小。(2 分)