

三上 1-4 加速度運動

班級

座號

姓名

- 依下列提目，繪製成 $x-t$ 圖 $v-t$ 圖。

第一題:

A 腳踏車					
時間	0s	1s	2s	3s	4s
速度	0m/s	2m/s	4m/s	6m/s	8m/s
位置					

第二題:

B 公車					
時間	0s	1s	2s	3s	4s
速度	0m/s	5m/s	10m/s	15m/s	20m/s
位置					

A large grid of graph paper, consisting of 20 columns and 30 rows of small squares, intended for plotting the $x-t$ and $v-t$ graphs for the two problems.

班級 座號 姓名

班級

座號

姓名

C 公車					
時間	0s	1s	2s	3s	4s
速度	8m/s	6m/s	4m/s	2m/s	0m/s
位置					

D 斜面金屬球					
時間	0s	1s	2s	3s	4s
位置	0 m	0.2m	0.8m	1.8m	3.2m

速度