

## ใบบันทึกผลการทดลองที่ 2

### การตกอิสระ

ผู้ทำการทดลอง 1. .... เลขที่.....กลุ่มที่.....  
 2. .... เลขที่.....กลุ่มที่.....  
 3. .... เลขที่.....กลุ่มที่.....  
 4. .... เลขที่.....กลุ่มที่.....

สาขาวิชา/ภาค.....ชั้นปี/ห้อง.....

ทำการทดลอง วันที่ .....เดือน.....พ.ศ. ....

#### ตารางที่ 1

ระยะทาง y (cm)	เวลา (s)				$t_{av.}^2$ ( $s^2$ )	g ( $m/s^2$ )
	$t_1$	$t_2$	$t_3$	$t_{av.}$		
10						
20						
30						
40						
50						

#### ตารางที่ 2

ระยะทาง y (cm)	$t_{av.}$ (s)	$v_{av} = \frac{y}{t_{av}}$ (m/s)	$v = 2v_{av}$ (m/s)
10			
20			
30			
40			
50			

.....  
 ...../...../.....

อาจารย์ผู้ควบคุมการทดลอง