

参加番号

高校部門 物理（実験）

2 レポート1（その1）

（1）

<振り子の長さ  $L$  [m] の測定方法>

<工夫した点>

<そのようにした理由>

（2）

<周期  $T_0$  [s] の測定方法>

<工夫した点>

<そのようにした理由>

※ここには何も書かないでください。

参加番号

高校部門 物理 (実験)

2 レポート 1 (その 2)

(3)

長さ  $L =$   m ( =  cm )

振れの角の最大値  $\theta_0 = 5^\circ$

	測定時間 [s]
1 回目	
2 回目	
3 回目	
4 回目	
5 回目	
平均値	
周期 $T_0$	

(4)

※ここには何も書かないでください。

参加番号

高校部門 物理 (実験)

2 レポート 2 (その 1)

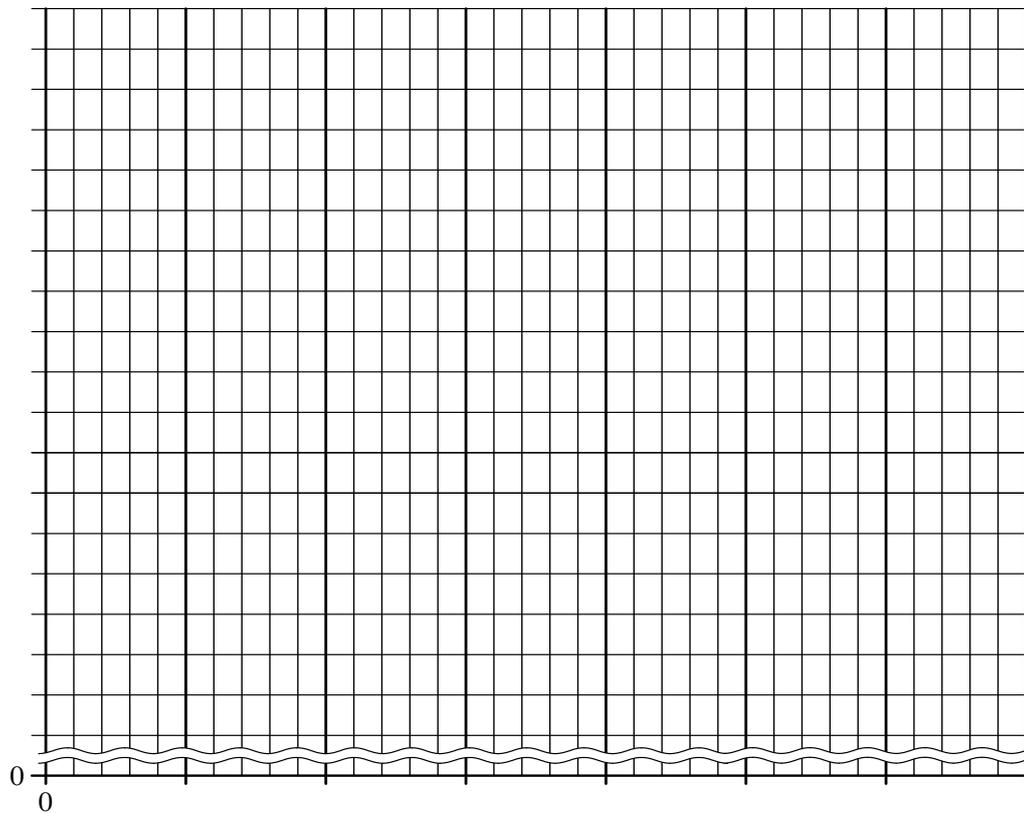
(1)

長さ $L =$	m ( =		cm )		
角度 $\theta$	$5^\circ$	$15^\circ$	$30^\circ$	$45^\circ$	$60^\circ$
1 回目 [s]					
2 回目 [s]					
3 回目 [s]					
4 回目 [s]					
5 回目 [s]					
平均値 [s]					
周期 $T$ [s]					
周期の比 $T/T_0$					

(2)

$T/T_0$

$T/T_0$  と 振れの角の最大値  $\theta$  の関係



$\theta [^\circ]$

※ここには何も書かないでください。

参加番号

高校部門 物理（実験）

2 レポート2（その2）

（3）

（4）

※ここには何も書かないでください。