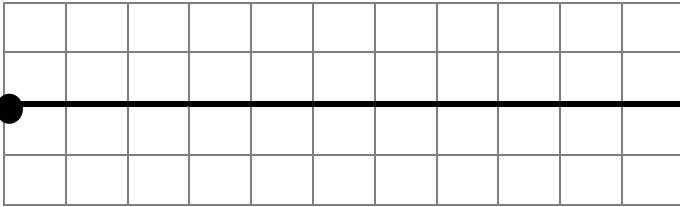


## 波動重要的名詞

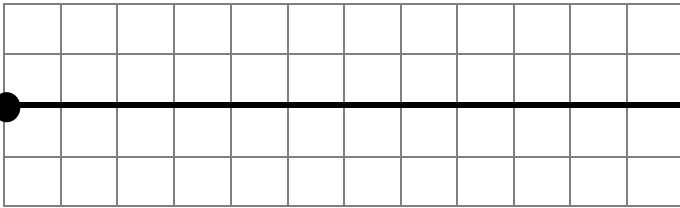
- 代表能量的是( )  
完整一個橫波要上下震動( )次
- 介質影響波的速度( )代號( )  
單位( )
- 一個波的長度( )代號( ) 單位  
( )
- 一個波的時間( )代號( ) 單位  
( )
- 震動源每秒震動次數( )  
代號( )單位( )

重要關係有三個：

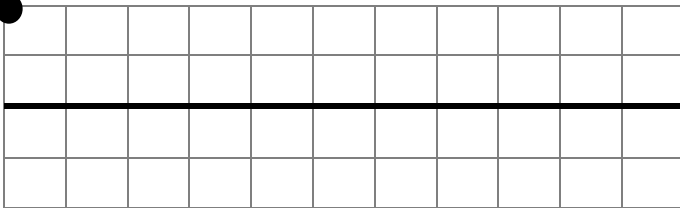
1 振幅固定，(震動源)頻率固定，(介質)波速固定



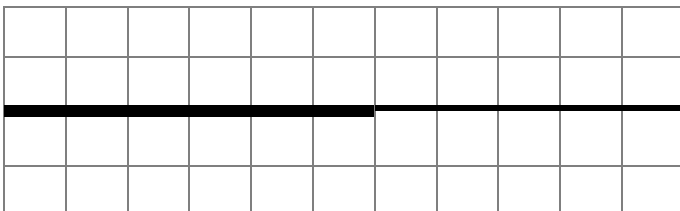
2 振幅先大後小再大，(震動源)頻率固定，(介質)波速固定



3 振幅固定，(震動源)頻率先普通再變快，(介質)波速固定



4 振幅固定，(震動源)頻率固定，(介質)波速先普通再變快



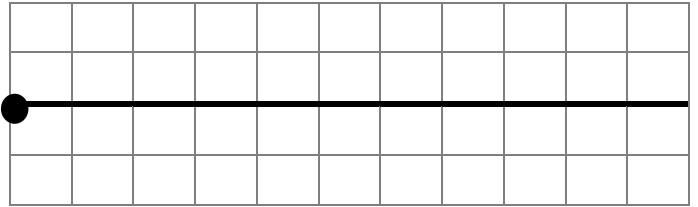
# 理論上進入不同介質，會改變？  
不會改變的？

## 波動重要的名詞

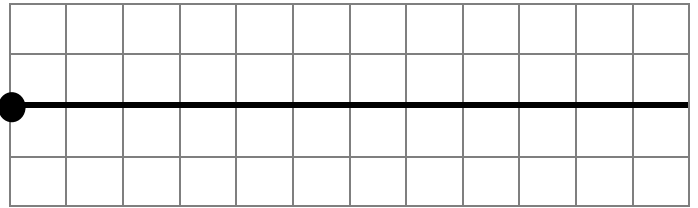
- 代表能量的是( )  
完整一個橫波要上下震動( )次
- 介質影響波的速度( )代號( )  
單位( )
- 一個波的長度( )代號( ) 單位  
( )
- 一個波的時間( )代號( ) 單位  
( )
- 震動源每秒震動次數( )  
代號( )單位( )

重要關係有三個：

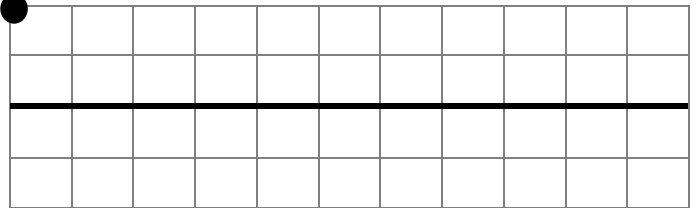
1 振幅固定，(震動源)頻率固定，(介質)波速固定



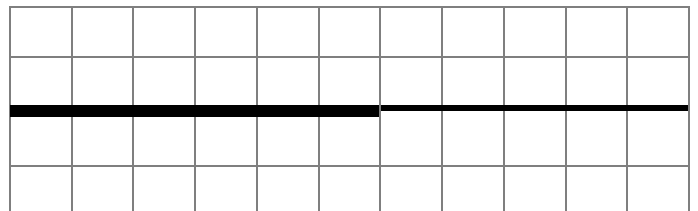
2 振幅先大後小再大，(震動源)頻率固定，(介質)波速固定



3 振幅固定，(震動源)頻率先普通再變快，(介質)波速固定



4 振幅固定，(震動源)頻率固定，(介質)波速先普通再變快



# 理論上進入不同介質，會改變？  
不會改變的？