



グラフを読み取ろう

目盛は1秒ごとになっている

この場合の地震の発生時刻は 13時12分39秒 です。

次に、P波とS波の到着時刻は...

B地点でみると、P波は 13時12分46秒 に到着してる。

S波は 13時12分51秒 に到着してる。

↓
 ☆ ということは、B地点での初期微動継続時間は、
 (5) 秒であることがわかる。

他の地点でも同じように読み取ると、

D地点... P波到着時刻は 13時12分53秒、

S波到着時刻は 13時13分03秒

↓
 D地点の初期微動継続時間は (10) 秒とわかった。