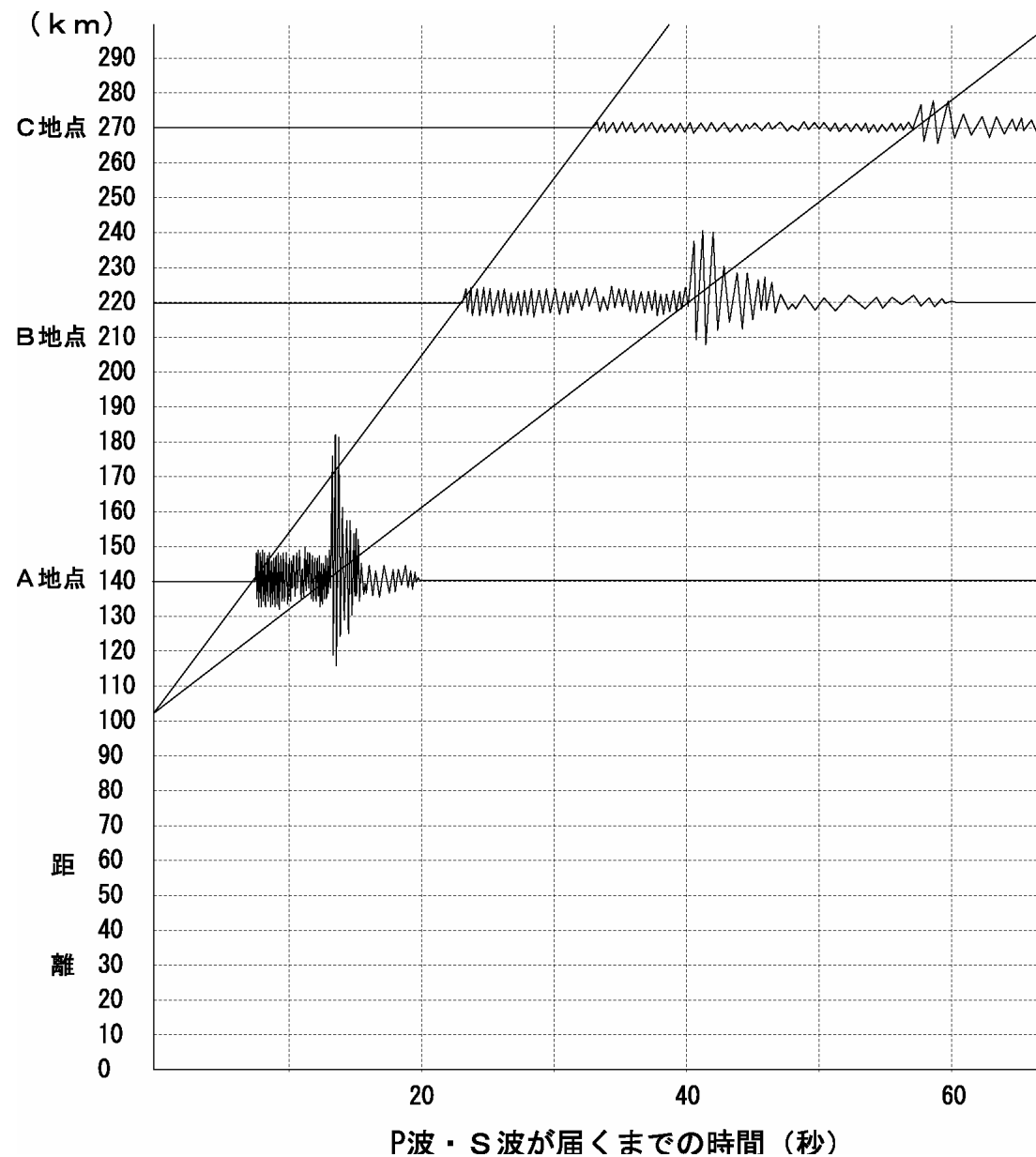


震源までの距離

学習日 月 日

年 組 番 氏名



地震は初期微動と主要動の二つの波が各地点では来る。

どちらが速く来るか 。

震源では初期微動と主要動では に起きる。

初期微動が動いている時間を という。

震源では初期微動継続時間は である。

震源地を右のグラフから求め、右のグラフの中に×印を書き込みましょう。

震源地から各地点の距離は何 km か？

	A 地点	B 地点	C 地点
震源からの距離 (km)	35km	115km	165km

各地点の P 波（初期微動）が届くまでの時間は何秒か？

	A 地点	B 地点	C 地点
P 波が届くまでの時間 (秒)	8 秒	23 秒	32 秒

各地点の初期微動継続時間は何秒か？

	A 地点	B 地点	C 地点
初期微動継続時間 (秒)	5 秒	18 秒	23 秒