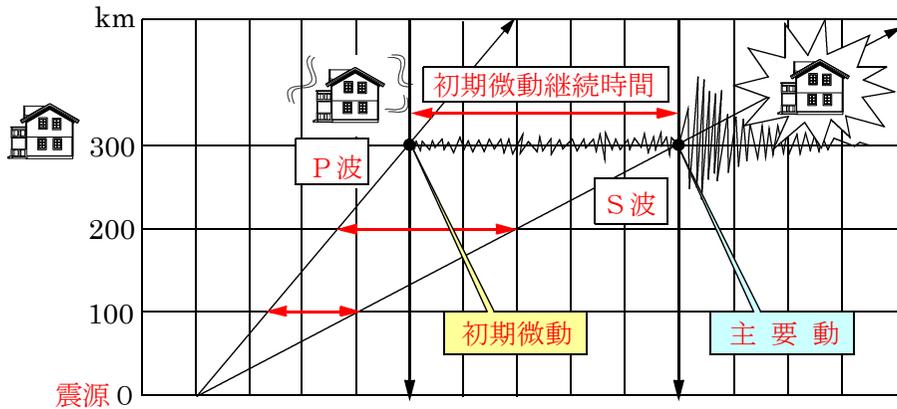


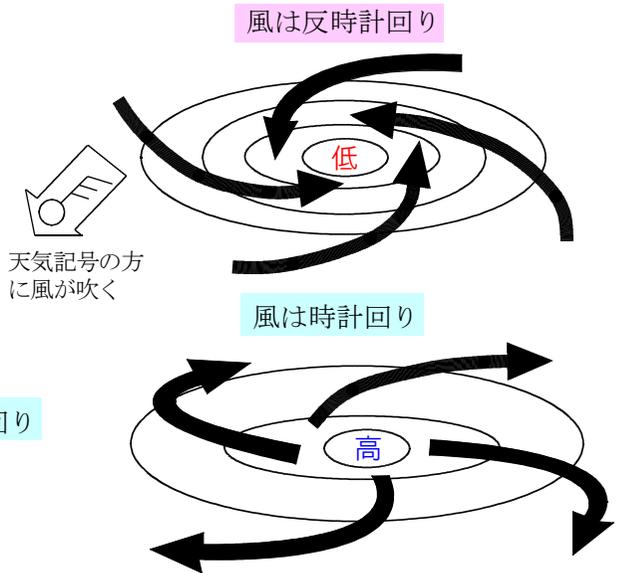
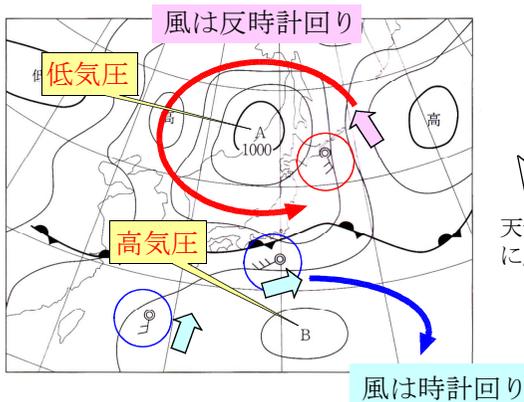
問4(ア)

(ア) 地震について述べたものとして最も適するものを次の1~4の中から一つ選び、その番号を書きなさい。

- 1. 初期微動によるS波が主要動によるP波より先に震源で発生する。このため、震源からの距離が同じであれば、震度は必ず同じになる。
- 2. 初期微動によるS波が主要動によるP波より先に震源で発生する。このため、震源からの距離が遠くなるほど初期微動継続時間が長くなる。
- 3. 初期微動を伝えるP波が主要動を伝えるS波より早く伝わる。このため、震源からの距離が同じであれば、震度は必ず同じになる。× その土地ごとの地面の質によって変わってくる！
- 4. 初期微動を伝えるP波が主要動を伝えるS波より早く伝わる。このため、震源からの距離が遠くなるほど初期微動継続時間が長くなる。



問4(イ)



- 1. A, Bともに低気圧の中心である。
- 2. A, Bともに高気圧の中心である。
- 3. Aは低気圧, Bは高気圧の中心である。
- 4. Aは高気圧, Bは低気圧の中心である。