

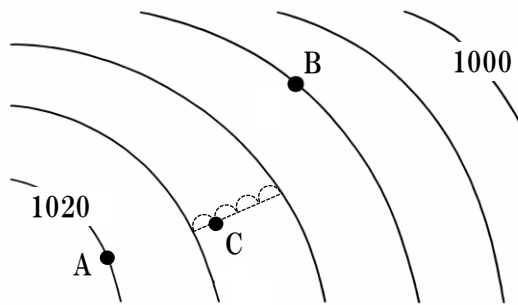
# 気圧と風.1

名前



解答

問1 図について以下の設問に答えよ。



(1) 天気図上で、同時刻に観測した気圧の等しい地点を結んだ線を何というか。

( )

(2) (1)の線は、何hPaごとに引かれるか。

( )

(3) (1)の線は、何hPaごとに太線にされるか。

( )

(4) A点、B点、C点の気圧を答えよ。

( A点: )

( B点: ) ( C点: )

問2 次の文章の括弧に入る語句を【】から選べ。なお、同じ語句を何度用いてもよい。

空気は、気圧の( A )ところから( B )ところへ移動する。この空気の移動が風である。したがって、風は、気圧の( C )ところから( D )ところへ向かってふく。天気図上で、等圧線の間隔が狭いところは、気圧の変化が急である。このため、空気の移動が速く、( E )風がふく。

【低い 高い 強い 弱い 暖かい 冷たい 変化が少ない 変化が多い】

( A: ) ( B: ) ( C: )

( D: ) ( E: )

問3 高気圧の中心で発生する空気の流れを何というか。 ( )

問4 高気圧での空気の流れは、高気圧の中心から外側に向かうか、高気圧の外側から中心に向かうか。

( )

問5 低気圧の中心で発生する空気の流れを何というか。 ( )

問6 低気圧での空気の流れは、低気圧の中心から外側に向かうか、低気圧の外側から中心に向かうか。

( )

