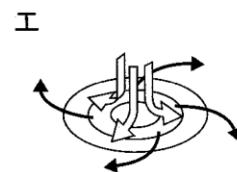
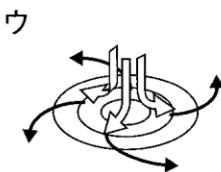
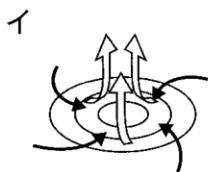


9

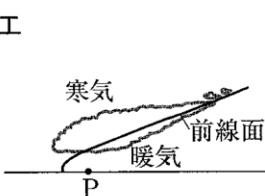
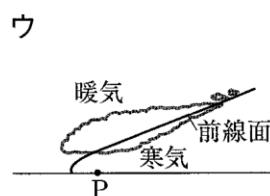
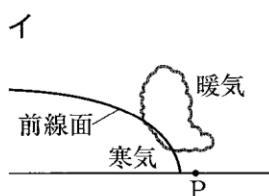
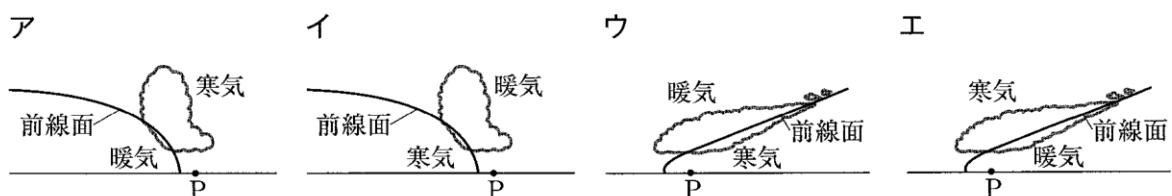
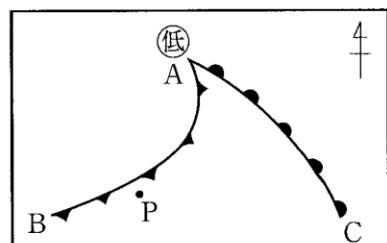
次の問い合わせに答えなさい。

- (1) 日本付近で見られる高気圧について、その中心付近の空気が移動する方向を表したもののはどれですか。最も適当なものを次から1つ選び、記号で答えなさい。ただし、→は地上付近の風、⇨は、上昇気流または下降気流を表しています。



- (2) 右の図は、ある日の日本付近の低気圧と前線のようすを表したものです。これについて次の各問い合わせに答えなさい。

- ① 図の前線ABを何前線といいますか。名称を答えなさい。
- ② 図のP地点付近の前線面と雲のようすを表したもののはどれですか。最も適当なものを次から1つ選び、記号で答えなさい。



- (3) 図の前線ACの通過にともなう天気の変化はどれですか。最も適当なものを次から1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 雨が広い範囲に長時間降り、前線の通過後は気温が上がる。
- イ 雨が広い範囲に長時間降り、前線の通過後は気温が下がる。
- ウ 雨がせまい範囲に短時間降り、前線の通過後は気温が上がる。
- エ 雨がせまい範囲に短時間降り、前線の通過後は気温が下がる。

- (3) 日本付近の低気圧や移動性高気圧が西から東へ移動するのは、1年中、上空でふく西よりの風に押し流されるためです。この風を何といいますか。名称を答えなさい。

- (1) 高気圧のまわりの風は高気圧の中心から時計回りにふき出し、中心付近では下降気流ができます。

- (2) 寒冷前線(前線AB)は、寒気が暖気を押し上げるように進み、前線付近では積雲状の雲が発達して、せまい範囲に強い雨が短時間降ります。通過後は気温が下がり、風向が北寄りになります。温暖前線(前線AC)は、暖気が寒気の上にはい上がるよう進み、前線付近では層状の雲が発達して、広い範囲におだやかな雨が長時間降ります。通過後は気温が上がり、風向が南寄りになります。

(1)	エ	36
①	かんれい 寒冷	前線
(2)	イ	38
③	ア	39
(3)	偏西風	