

天気図審査表

地上天気図 令和2年7月15日12時

1. 各地の天気、船舶の報告 (1.0点)

5地点限定

地点ごとの配点は0.2点で誤りが1項目あれば0.1点、2項目以上で0点

名瀬	小名浜	セベロ クリリスク	アモイ	北緯16度 東経119度
北西	北北西	南東	南	南東
1	4	2	2	3
雷	くもり	霧	天気不明	晴れ
07hPa	01 h Pa	07 h Pa	07hPa	10hPa
29°C	22°C	11°C	31°C	

2. 低気圧、高気圧、台風、熱帯低気圧、前線 (1.0点)

各項目で誤りが1項目あればマイナス0.1点。2項目以上あればマイナス0.2点

低気圧	寒冷前線	低気圧	低気圧	高気圧	高気圧
北緯38度 東経146度	北緯35度 東経145度	北緯38度 東経137度	北緯54度 東経127度	北緯35度 東経109度	北緯47度 東経150度
994 h Pa	北緯34度 東経142度	998 h Pa	996 h Pa	1008 h Pa	1010 h Pa
東 20km/h	北緯30度 東経135度	東北東 ゆっくり	ほとんど 停滞	ほとんど 停滞	東北東 ゆっくり
温暖前線 (中心から)	北緯29度 東経130度	低気圧	熱帯低気圧	高気圧	
北緯39度 東経150度	停滞前線 となって	北緯51度 東経108度	北緯23度 東経122度	北緯32度 東経123度	
北緯38度 東経158度	北緯29度 東経125度	996 h Pa	1006 h Pa	1008 h Pa	
停滞前線 (ここから)	北緯30度 東経119度	東北東 ゆっくり	北北東 20km/h	東 ゆっくり	
北緯36度 東経165度	北緯30度 東経112度				

3. 等圧線(1.0点)

1008 h Paの等圧線 (基準等圧線) 0.2点

誤り1地点につき0.1点減点、2地点以上で0点

21,114	21,123	27,130	30,143	38,157	43,153
43,146	47,141	53,150	49,157	46,170	

枠外 (審査外)

配点0.8点、誤り1項目につき0.1点減点

日本付近の1002、04hPaの等圧線：処理の適切さ
マリアナ諸島に太平洋高気圧の張り出しがあるか(1010,1012hPaの等圧線)
1006 h Paの等圧線：矛盾なく描けているか
日本の東の低気圧とオホーツク海の高気圧の間の等圧線の数が適切か

5. 完成度(1.0点) 状況に応じて減点。

等圧線の枝分かれ、交差がないか
1010hPaの等圧線が太く書かれているか
等圧線はなめらかに書かれているか
等圧線が0.2 h Pa毎に描かれているか

この天気図は、令和2年7月15日正午発表のものである。

作成した天気図に基づき、次の文中の①～⑤に最も適切なものを選び、記号で答えよ。

(1)実況解析

北海道は、(①)上にある(②)の影響で晴れやくもりのところが多いが、本州では前線の影響でくもりや雨のところが多い。

(2)予報

明日の上川地方は、(③)上にある(④)がゆっくりと近づくが、引き続き(①)上にある(②)の影響で、(⑤)と考える。

- ① (ア)東シナ海 (イ)日本海 (ウ)オホーツク海
- ② (ア)998hPaの低気圧 (イ)1008hPaの高気圧 (ウ)1010hPaの高気圧
- ③ (ア)東シナ海 (イ)日本海 (ウ)太平洋
- ④ (ア)998hPaの低気圧 (イ)1008hPaの高気圧 (ウ)994hPaの低気圧
- ⑤ (ア)よく晴れる (イ)激しく雨が降る (ウ)雲が多いが大きく崩れない

学校名		高等学校	氏名		A隊	B隊
①		②	③	④	⑤	

各地天気等(1点)	前線等位置(1点)	等圧線等(1点)	予報(1点)	完成度(1点)	合計(5点)

この天気図は、令和2年7月15日正午発表のものである。

作成した天気図に基づき、次の文中の①～⑤に最も適切なものを選び、記号で答えよ。

(1)実況解析

北海道は、(①)上にある(②)の影響で晴れやくもりのところが多いが、本州では前線の影響でくもりや雨のところが多い。

(2)予報

明日の上川地方は、(③)上にある(④)がゆっくりと近づくが、引き続き(①)上にある(②)の影響で、(⑤)と考える。

- ① (ア)東シナ海 (イ)日本海 (ウ)オホーツク海
- ② (ア)998hPaの低気圧 (イ)1008hPaの高気圧 (ウ)1010hPaの高気圧
- ③ (ア)東シナ海 (イ)日本海 (ウ)太平洋
- ④ (ア)998hPaの低気圧 (イ)1008hPaの高気圧 (ウ)994hPaの低気圧
- ⑤ (ア)よく晴れる (イ)激しく雨が降る (ウ)雲が多いが大きく崩れない

学校名	高等学校	氏名		A隊 · B隊
① ウ	② ウ	③ イ	④ ア	⑤ ウ

各地天気等(1点)	前線等位置(1点)	等圧線等(1点)	予報(1点)	完成度(1点)	合計(5点)