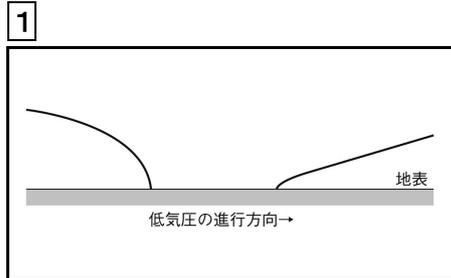
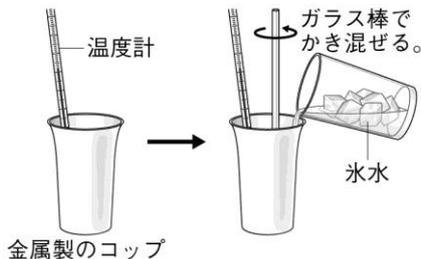


<h1>17</h1>	<h2>気象観測, 天気の変化</h2>	年 組 番	④ 思考・表現 /4 問
		名前	④ 技能 /0 問
			④ 知識・理解 /1 問

知 1 図は、日本付近の低気圧にできる2種類の前線付近の断面を模式的に表したものです。暖気の流れを矢印で図示しなさい。



2 図のように、くみ置きした水を入れた金属コップに、ガラス棒でよくかき混ぜながら氷水を少しずつ加え、金属コップの表面がくもり始める温度を調べました。次の問いに答えなさい。



2

(1)	
(2)	

- ④ (1) 金属のコップを使う理由はなぜですか。簡潔に書きなさい。<sup>かんげつ</sup>
- ④ (2) 金属コップの表面がくもり始める温度は、冬の晴れの日と冬の雨の日ではどちらが高いですか。理由もつけて簡潔に答えなさい。

④ 3 暑い日に地面に打ち水を行うと気温を下げることができます。これと同じしくみを利用して乾湿計かんしつけいがつけられています。なぜ湿度100%のとき、乾湿計で乾球と湿球の示す温度の差が0°Cになるのでしょうか。理由を簡潔に書きなさい。

3

④ 4 雲は図のように、底面がほぼ平らになっていることが多いですが、これはなぜでしょうか。簡潔に書きなさい。



4