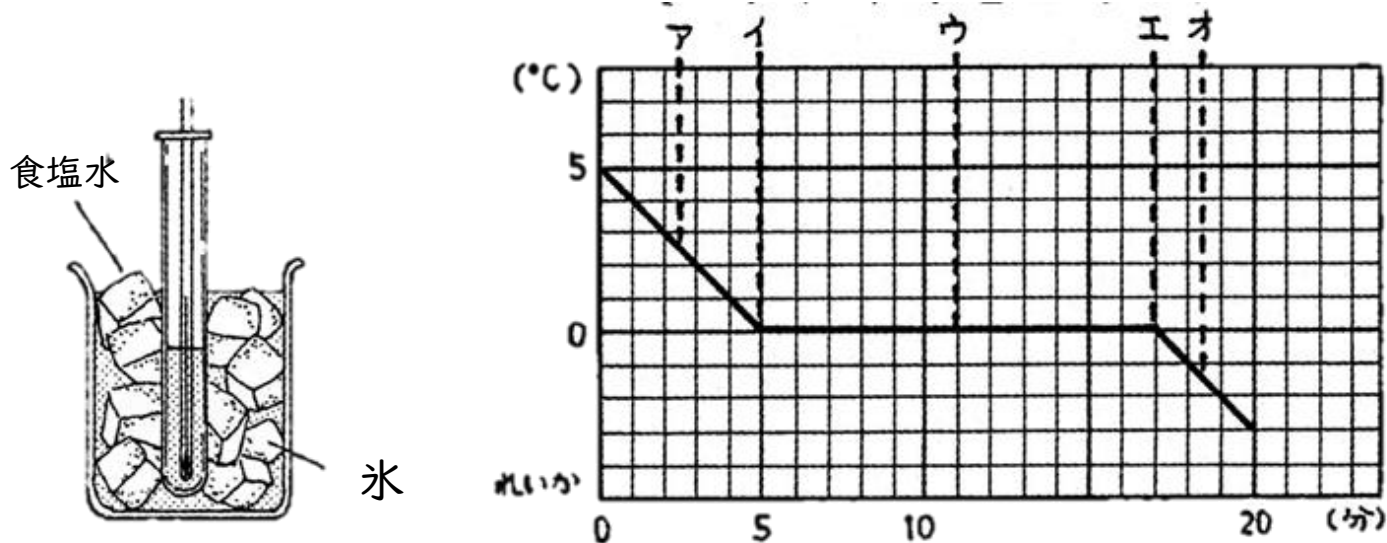


下のグラフは、図のように試験管に水を入れたものを、食塩をまぜた氷の中に入れ、水の温度のかわり方を調べたものです。下の問いに答えましょう。



(1) はじめの水の温度は、何度でしょうか。

(2) 水が氷になりはじめたのは、ア～オのどこでしょうか。

(3) 水が氷になりはじめたときの温度は、何度でしょうか。

(4) 氷になりはじめたのは、実験をはじめてから
何分後でしょうか。

(5) 水が、すべて氷になるまで、温度はどうなっていますか。

下の文で正しいものに○をしましょう。

① () 0°Cのままでかわらない ② () ずっと温度は下がっている。

(6) 水がすべて氷になったのは、実験をはじめてから
何分後ですか。

(7) すべて氷になると、温度はどうなるでしょうか。正しいもの1つに○をしまし
よう。

① () さらに下がる ② () さらに上がる ③ () かわらない

(8) 水が氷になると、体積(かさ)はどうなるでしょうか。正しいもの1つに○を
しましょう。

① () へる ② () かわらない ③ () ふえる