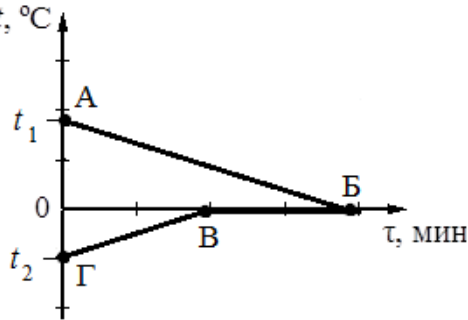


В калориметр с водой добавили лед. На рисунке представлены графики зависимости температуры от времени для воды и льда в калориметре. Теплообмен с окружающей средой пренебрежимо мал.

Используя данные графика, выберите из предложенного перечня **два** верных утверждения. Укажите их номера.



1) конечная температура воды равна $0\text{ }^\circ\text{C}$.
2) участок ГВ соответствует процессу нагревания воды в калориметре.
3) Точка Б соответствует времени, когда в системе вода-лед установилось состояние теплового равновесия.
4) моменту установления теплового равновесия весь лед в калориметре растаял.
5) процесс, соответствующий участку АВ, идет с поглощением энергии.