

Hőszigetelt edényben $30\text{ }^{\circ}\text{C}$ -os víz volt. Beletettünk $1\text{ kg } -30\text{ }^{\circ}\text{C}$ -os jeget. Mennyi víz lehetett az edényben, ha

- a)* nem történt halmazállapotváltozás;
- b)* megolvadt az összes jég;
- c)* megfagyott az összes víz?