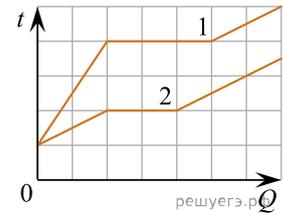


На рисунке представлены графики зависимости температуры t двух тел одинаковой массы от сообщённого им количества теплоты Q (температура измеряется в градусах Цельсия). Первоначально тела находились в твёрдом агрегатном состоянии. Используя данные графики, выберите из предложенного перечня все верные утверждения и укажите их номера.



- 1) Удельная теплота плавления первого тела в 1,5 раза больше, чем удельная теплота плавления второго тела.
- 2) Температура плавления первого тела, выраженная в градусах Цельсия, в 2 раза больше, чем второго тела.
- 3) Тела имеют одинаковую удельную теплоёмкость в твёрдом агрегатном состоянии.
- 4) Удельная теплоёмкость первого тела в жидком агрегатном состоянии равна удельной теплоёмкости второго тела в твёрдом агрегатном состоянии.
- 5) Удельная теплоёмкость второго тела в твёрдом агрегатном состоянии в 3 раза меньше, чем первого тела.