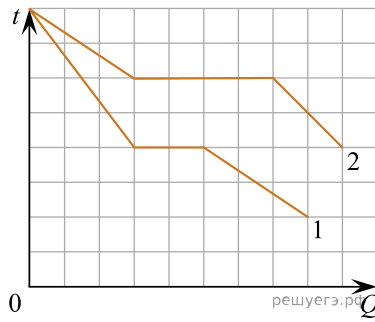


На рисунке представлены графики зависимости температуры  $t$  двух тел одинаковой массы от отданного ими при остывании количества теплоты  $Q$ . Первоначально тела находились в жидком агрегатном состоянии. Используя данные графиков, выберите из предложенного перечня все верные утверждения.



1) Удельная теплота плавления второго тела в 2 раза меньше удельной теплоты плавления первого тела.

2) Температура плавления второго тела в 1,5 раза выше, чем температура плавления первого тела.

3) В твердом агрегатном состоянии удельная теплоемкость второго тела больше, чем первого.

4) Удельная теплоемкость первого тела в твердом агрегатном состоянии равна удельной теплоемкости второго тела в жидком агрегатном состоянии.

5) В жидком агрегатном состоянии удельная теплоемкость второго тела в 1,5 раза больше, чем первого.