

В изолированной системе тело A имеет температуру $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$, а тело B — температуру $+65\text{ }^{\circ}\text{C}$. Эти тела привели в тепловой контакт друг с другом. Через некоторое время наступило тепловое равновесие. Как в результате изменились температура тела B и суммарная внутренняя энергия тел A и B ?

Для каждой величины определите соответствующий характер изменения.

1. Увеличилась.
2. Уменьшилась.
3. Не изменилась.

Запишите в таблицу выбранные цифры для каждой физической величины. Цифры в ответе могут повторяться.

Температура тела B	Суммарная внутренняя энергия тел A и B