

Два однородных кубика (см. рис.), изготовленные из одинакового материала, привели в контакт. Если начальная температура первого кубика  $t_1 = 20\text{ }^\circ\text{C}$ , а второго —  $t_2 = 55\text{ }^\circ\text{C}$ , то при отсутствии теплообмена с окружающей средой установившаяся температура  $t$  кубиков равна ...  $^\circ\text{C}$ .

