

Два однородных цилиндра (см. рис.), изготовленные из одинакового материала, привели в контакт. Если начальная температура первого цилиндра  $t_1 = 23\text{ }^\circ\text{C}$ , а второго —  $t_2 = 58\text{ }^\circ\text{C}$ , то при отсутствии теплообмена с окружающей средой установившаяся температура  $t$  цилиндров равна ...  $^\circ\text{C}$ .

