

Четыре металлических бруска (A , B , C и D) положили вплотную друг к другу, как показано на рисунке. Стрелки указывают направление теплопередачи от бруска к бруску. Температуры брусков в данный момент равны $80\text{ }^{\circ}\text{C}$, $50\text{ }^{\circ}\text{C}$, $30\text{ }^{\circ}\text{C}$, $10\text{ }^{\circ}\text{C}$. Какой из брусков имеет температуру $80\text{ }^{\circ}\text{C}$? В ответе укажите букву, обозначающую нужный брусок.

