

Два одинаковых термометра поместили в футляры, сделанные из одинакового материала и имеющие одинаковые размеры. Один из футляров снаружи был выкрашен белой краской, второй — черной краской. Оба футляра выставили под прямые солнечные лучи. Термометр, находящийся в белом футляре, покажет

- 1) более высокую температуру, чем термометр в черном футляре
- 2) такую же температуру, как и термометр в черном футляре
- 3) более низкую температуру, чем термометр в черном футляре
- 4) температуру воздуха снаружи, а термометр, находящийся в черном футляре, покажет температуру воздуха внутри футляра