

Если плоская поверхность площадью $S = 0,012 \text{ м}^2$ расположена перпендикулярно линиям однородного магнитного поля, модуль индукции которого $B = 0,40 \text{ Тл}$, то модуль магнитного потока Φ через эту поверхность равен:

- 1) 4,8 мВб 2) 5,6 мВб 3) 6,8 мВб 4) 7,4 мВб 5) 8,1 мВб