Если плоская поверхность площадью $S=0{,}030~{\rm m}^2$ расположена перпендикулярно линиям индукции однородного магнитного поля, модуль индукции которого $B=0{,}50~{\rm Tn}$, то модуль магнитного потока Φ через эту поверхность равен:

1) 2 мВб

2) 4 мВб

3) 6 мВб

4) 10 мВб

5) 15 MB6