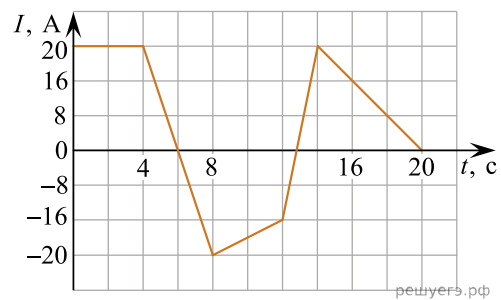


На рисунке изображен график зависимости силы тока I в катушке индуктивности от времени t . Если индуктивность катушки $L = 2,5$ Гн, то собственный магнитный поток Φ , пронизывающий витки катушки, в момент времени $t = 16$ с равен:



- 1) 5 Вб 2) 10 Вб 3) 20 Вб 4) 30 Вб 5) 40 Вб