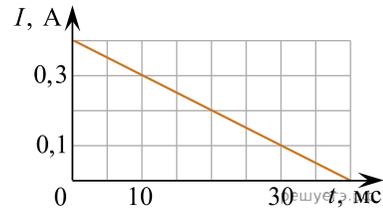


На рисунке изображён график зависимости силы тока I в катушке индуктивности от времени t . Если индуктивность катушки $L = 80$ мГн, то энергия W магнитного поля катушки в момент времени $t = 10$ мс была равна:



- 1) 2,1 мДж 2) 3,6 мДж 3) 4,6 мДж 4) 5,2 мДж 5) 6,8 мДж