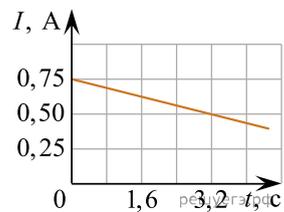


На рисунке изображён график зависимости силы тока  $I$  в катушке индуктивности от времени  $t$ . Если индуктивность катушки  $L = 80$  мГн, то в ней возбуждается ЭДС самоиндукции  $\mathcal{E}_i$ , равная:



- 1) 5,0 мВ    2) 6,3 мВ    3) 8,0 мВ    4) 16 мВ    5) 25 мВ