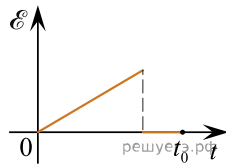
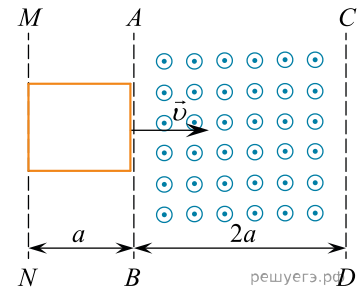
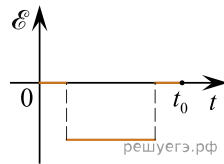


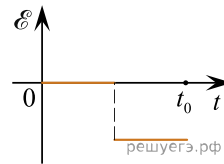
В некоторой области пространства, ограниченной плоскостями AB и CD , создано однородное магнитное поле. Металлическая квадратная рамка, плоскость которой перпендикулярна линиям индукции магнитного поля, движется с постоянной скоростью $\vec{v}$, направленной в плоскости рамки перпендикулярно ее стороне (см. рис.). На каком из графиков правильно показана зависимость от времени ЭДС индукции в рамке, если в начальный момент времени рамка начинает пересекать линию AB , а в момент времени t_0 передней стороной пересекает линию CD ?



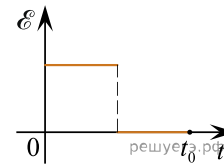
1)



2)



3)



4)