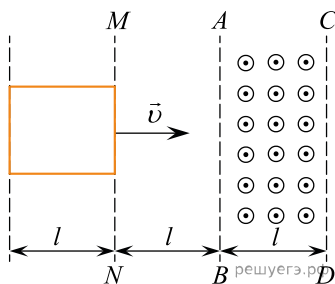
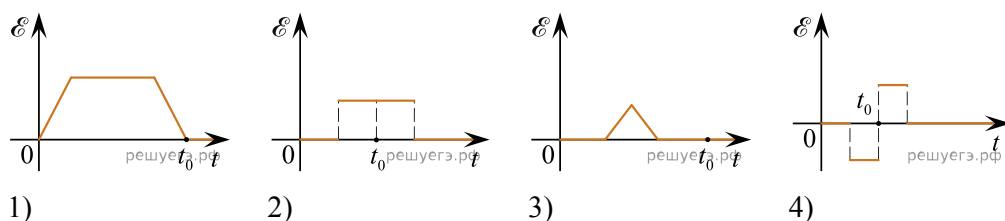


В некоторой области пространства, ограниченной плоскостями  $AB$  и  $CD$ , создано однородное магнитное поле.



Металлическая квадратная рамка движется с постоянной скоростью, направленной вдоль плоскости рамки и перпендикулярно линиям индукции поля. На каком из графиков правильно показана зависимость от времени ЭДС индукции в рамке, если в начальный момент времени рамка начинает пересекать плоскость  $MN$  (см. рис.), а в момент времени  $t_0$  касается передней стороной линии  $CD$ ?



- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4