

На каком расстоянии друг от друга расположены в вакууме два маленьких заряженных шарика, если модуль силы взаимодействия между ними равен 1 мН? Заряд каждого шарика равен  $3 \cdot 10^{-8}$  Кл. *Ответ выразите в сантиметрах.*