Площадь грозового облака 2 км^2, напряженность электрического поля между облаком и землей 10^6 В/м. Считая, что облако и поверхность Земли образуют плоский конденсатор, найдите, чему равен модуль электрического заряда этого облака? *Ответ выразите в кулонах и округлите до десятых долей.*