

На входе в электрическую цепь квартиры стоит предохранитель, размыкающий цепь при силе тока 20 А. Подаваемое в цепь напряжение равно 220 В. Какое максимальное количество чайников, мощность каждого из которых равна 1200 Вт, можно одновременно включить в квартире?