Точечные заряды *q1 = 20 мкКл и q2 = -10 мкКл* находятся на расстоянии *d = 4 см* друг от друга. Определить силу *F*, действующую на заряд *q = 1 мкКл* отстоящий на *r1 = 3 см* от первого и на *r2 = 5 см* от второго заряда.