

Заполните пропуски в тексте
Электростатика

Неподвижные точечные заряды q_1 и q_2 взаимодействуют в вакууме силой, которая по закону Кулона определяется формулой __ (1) __, где k – коэффициент, равный __ (2) __, единицей заряда в СИ является __ (3) __.

Электрическое поле обладает особым свойством действовать на __ (4) __ с некоторой силой. Напряженность – силовая характеристика электрического поля, определяется формулой __ (5) __, измеряется в СИ в __ (6) __. Напряженность точечного заряда в вакууме равна __ (7) __. Если поле создано несколькими зарядами, то общее поле по принципу суперпозиции характеризуется величиной $E =$ __ (8) __. Проводники имеют __ (9) __ заряды. Напряженность поля внутри проводника, помещенного в электрическое поле, равна __ (10) __. В диэлектрике электрическое поле __ (11) __ в ϵ раз.

Заполните пропуски в тексте
Электростатика

Неподвижные точечные заряды q_1 и q_2 взаимодействуют в вакууме силой, которая по закону Кулона определяется формулой __ (1) __, где k – коэффициент, равный __ (2) __, единицей заряда в СИ является __ (3) __.

Электрическое поле обладает особым свойством действовать на __ (4) __ с некоторой силой. Напряженность – силовая характеристика электрического поля, определяется формулой __ (5) __, измеряется в СИ в __ (6) __. Напряженность точечного заряда в вакууме равна __ (7) __. Если поле создано несколькими зарядами, то общее поле по принципу суперпозиции характеризуется величиной $E =$ __ (8) __. Проводники имеют __ (9) __ заряды. Напряженность поля внутри проводника, помещенного в электрическое поле, равна __ (10) __. В диэлектрике электрическое поле __ (11) __ в ϵ раз.

Заполните пропуски в тексте
Электростатика

Неподвижные точечные заряды q_1 и q_2 взаимодействуют в вакууме силой, которая по закону Кулона определяется формулой __ (1) __, где k – коэффициент, равный __ (2) __, единицей заряда в СИ является __ (3) __.

Электрическое поле обладает особым свойством действовать на __ (4) __ с некоторой силой. Напряженность – силовая характеристика электрического поля, определяется формулой __ (5) __, измеряется в СИ в __ (6) __. Напряженность точечного заряда в вакууме равна __ (7) __. Если поле создано несколькими зарядами, то общее поле по принципу суперпозиции характеризуется величиной $E =$ __ (8) __. Проводники имеют __ (9) __ заряды. Напряженность поля внутри проводника, помещенного в электрическое поле, равна __ (10) __. В диэлектрике электрическое поле __ (11) __ в ϵ раз.