

Как направлены силы электрического взаимодействия двух точечных отрицательных зарядов и как эти силы зависят от расстояния между зарядами? Выберите верное утверждение.

- 1) они являются силами отталкивания, убывают обратно пропорционально расстоянию между зарядами
- 2) они являются силами отталкивания, убывают обратно пропорционально квадрату расстояния между зарядами
- 3) они являются силами притяжения, убывают обратно пропорционально расстоянию между зарядами
- 4) они являются силами притяжения, убывают обратно пропорционально квадрату расстояния между зарядами