

Модуль силы взаимодействия между двумя неподвижными точечными зарядами равен  $F$ . Чему станет равен модуль этой силы, если увеличить заряд одного тела в 3 раза, а второго — в 2 раза?

- 1)  $5F$
- 2)  $\frac{F}{5}$
- 3)  $6F$
- 4)  $\frac{F}{6}$