

Как изменится ускорение заряженной пылинки, движущейся в электрическом поле, если напряженность поля увеличить в 2 раза, а заряд пылинки в 2 раза уменьшить? Силу тяжести не учитывать.

- 1) не изменится
  - 2) увеличится в 2 раза
  - 3) увеличится в 4 раза
  - 4) уменьшится в 2 раза
- 1) увеличится в 2 раза      2) уменьшится в 2 раза      3) увеличится в 4 раза      4) не изменится