

В инерциальной системе отсчета сила F сообщает телу массой m ускорение a . Как надо изменить массу тела, чтобы вдвое меньшая сила сообщала ему в 4 раза большее ускорение?

- 1) оставить неизменной
- 2) уменьшить в 8 раз
- 3) уменьшить в 2 раза
- 4) увеличить в 2 раза