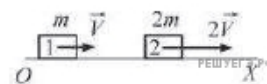


Два бруска массой m и $2m$ равномерно движутся вдоль прямой OX (см. рис.). В системе отсчета, связанной с бруском 1, модуль импульса второго бруска равен



- 1) $6mV$
- 2) $4mV$
- 3) $3mV$
- 4) $2mV$