

Два автомобиля движутся по прямому шоссе: первый — со скоростью  $\vec{v}$ , второй — со скоростью  $-3\vec{v}$  относительно шоссе. Скорость первого автомобиля относительно второго равна

- 1)  $-4\vec{v}$
- 2)  $-2\vec{v}$
- 3)  $2\vec{v}$
- 4)  $4\vec{v}$