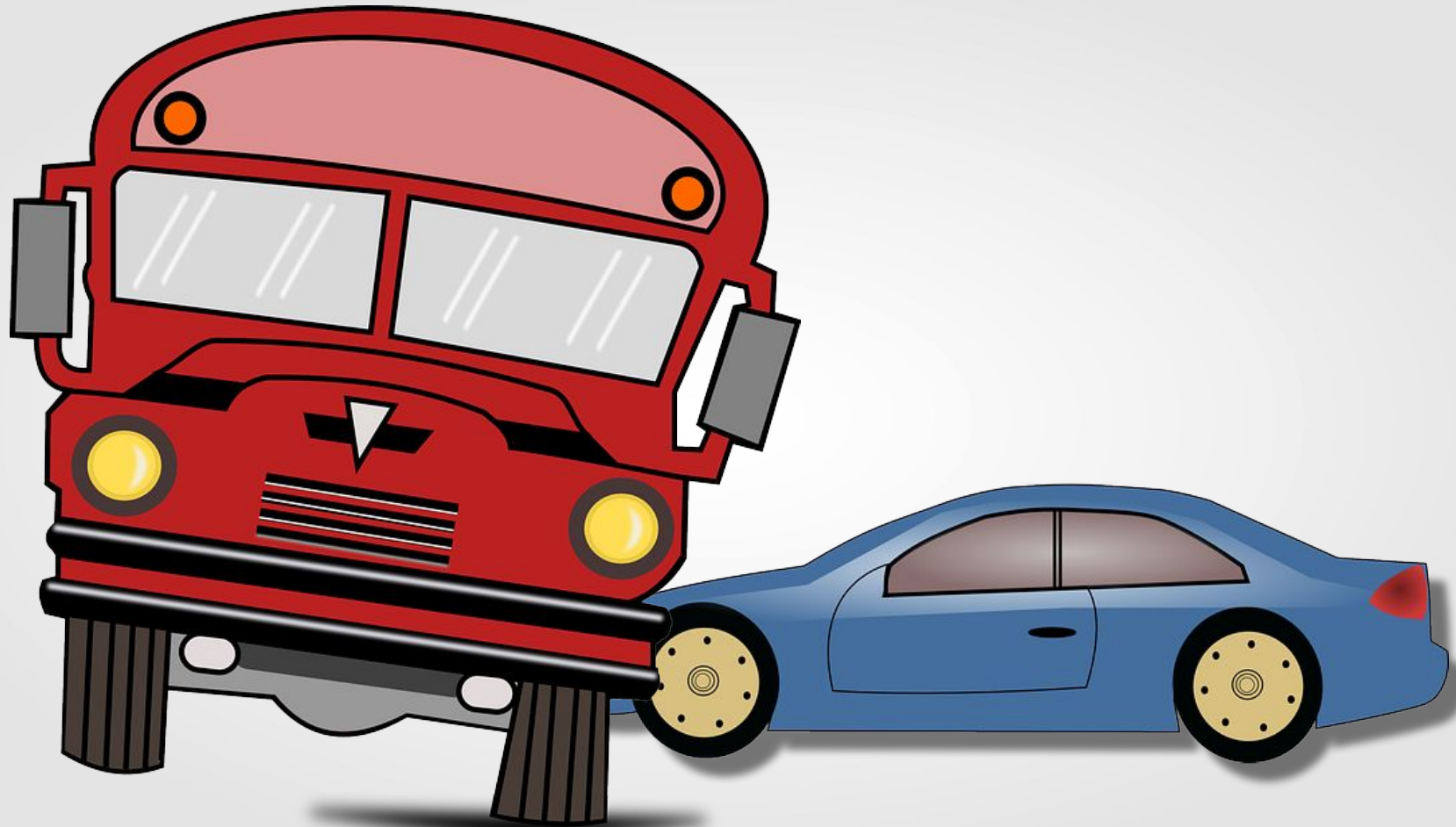
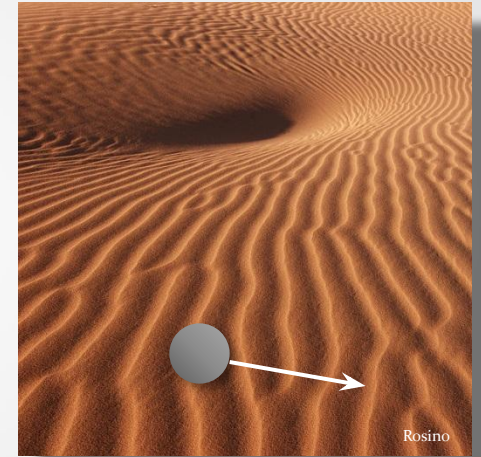
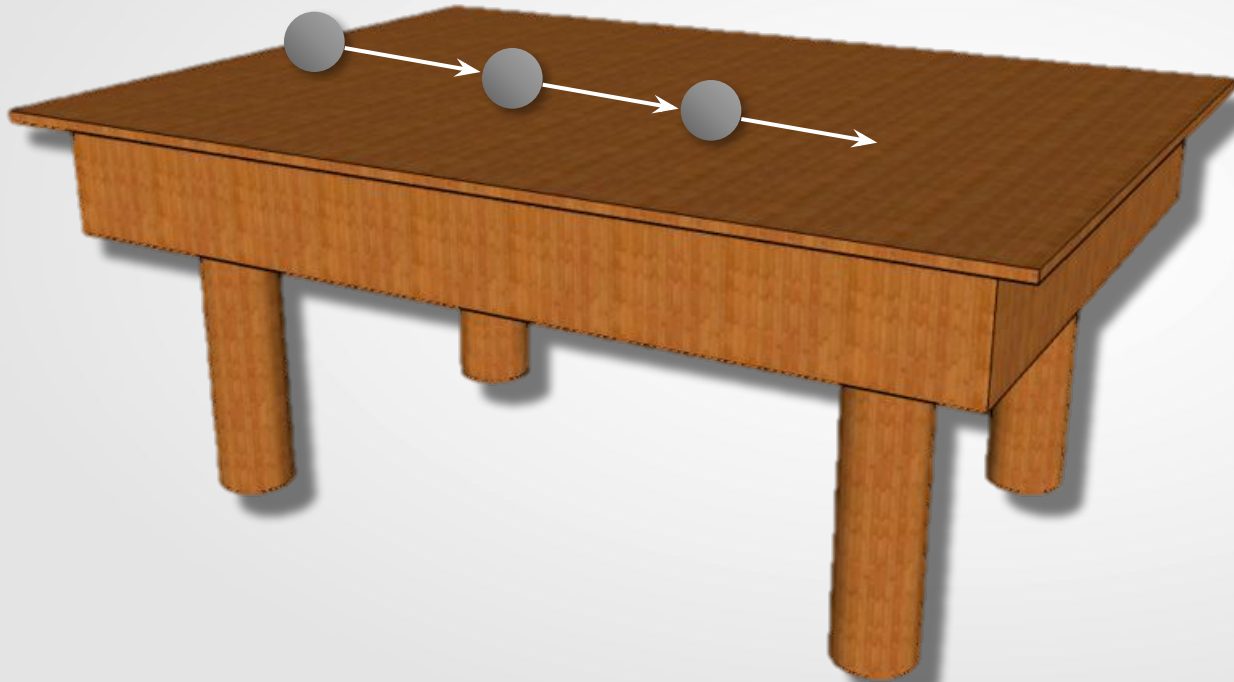


Jacopo Werther



Скорость тела изменяется, если на тело действует сила трения.

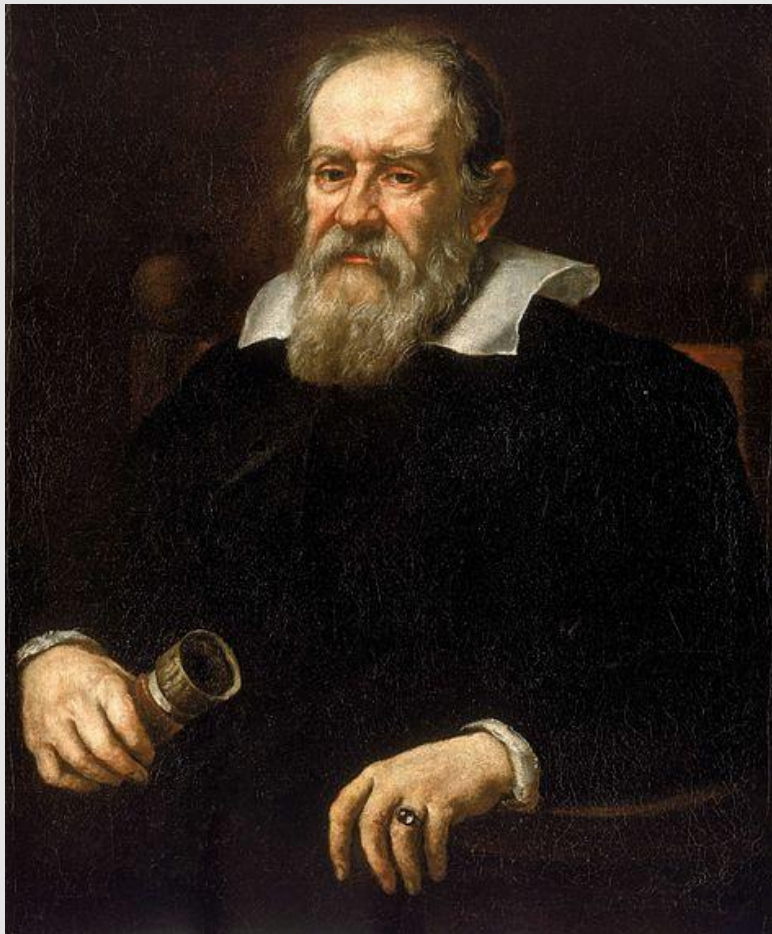


Что ещё может остановить тело или
привести в движение,
если оно покоится?

Скорость изменяется, если на
тело действуют:


- сопротивление воздуха;
- трение;
- другие тела.





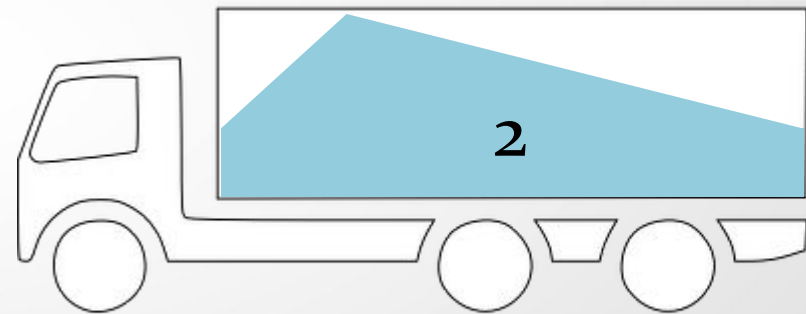
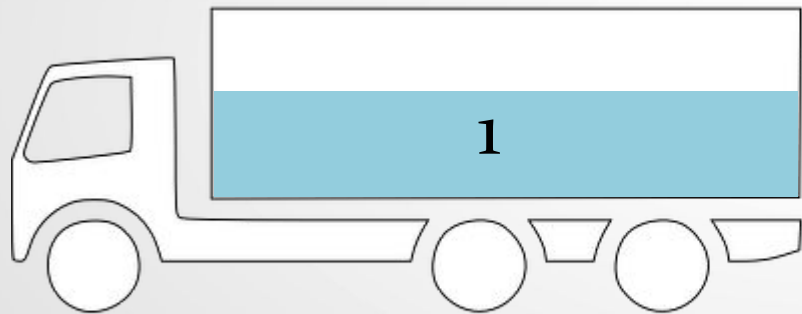
Галилео Галилей

Итальянский физик проводил опыты по изучению явления *инерции*.

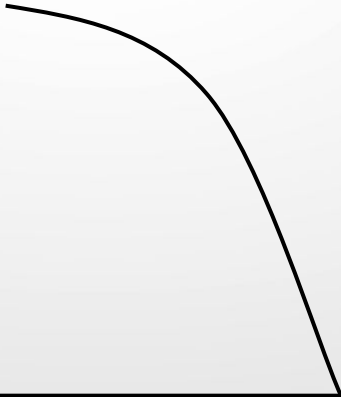


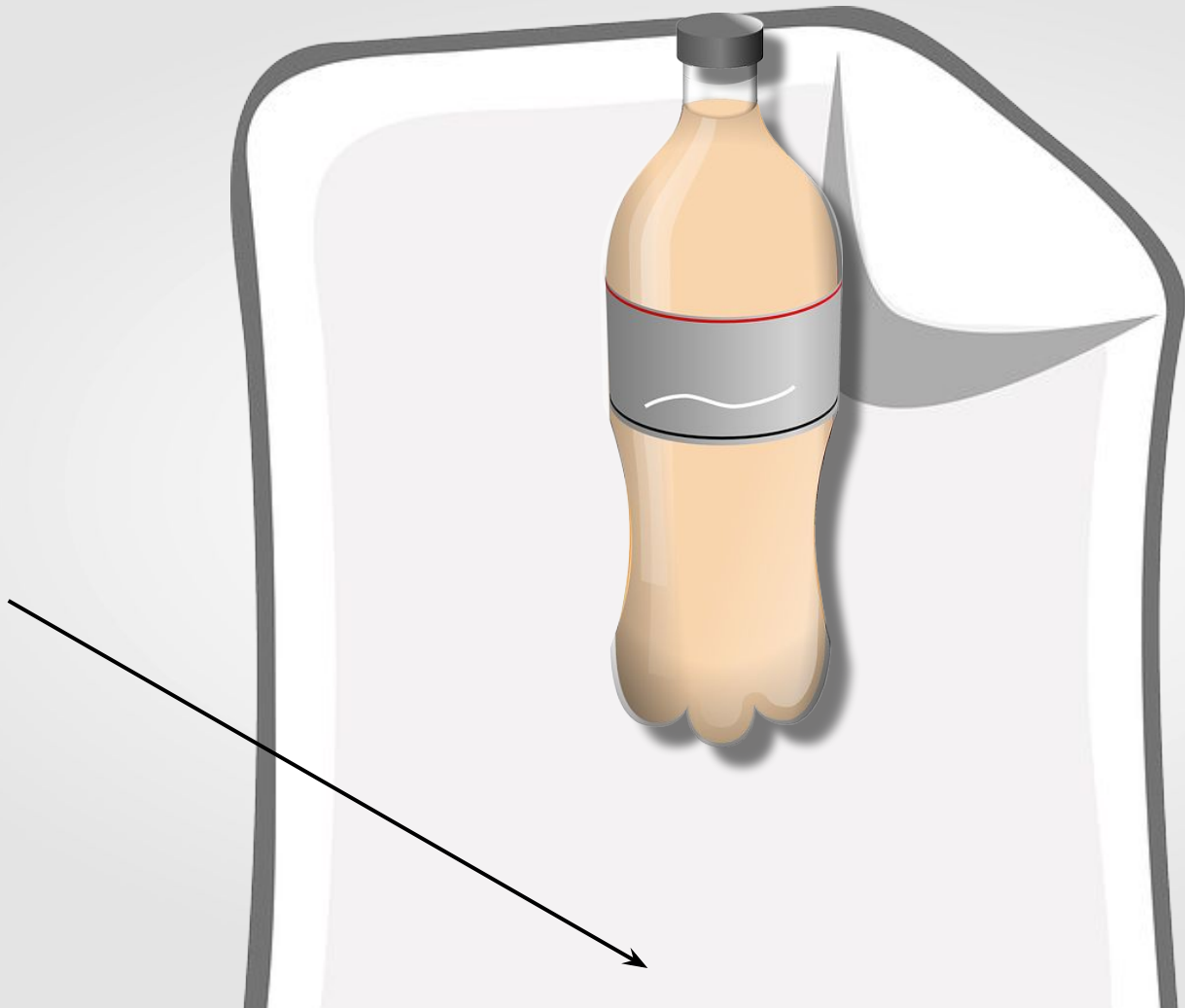
Инерция — явление сохранения скорости тела, если на него не действуют другие тела.

Какой грузовик начинает движение?
И почему?









Знание закона инерции, убережёт вас от
многих неприятностей.

