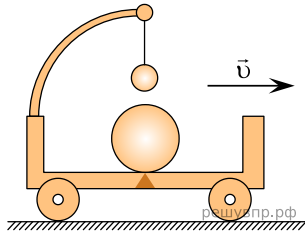


Прочитайте текст и вставьте на места пропусков слова (словосочетания) из приведённого списка.

Посередине тележки лежит металлический шарик. Над ним подвешен на нити другой маленький шарик. Пока тележка движется



_____ шарик покоятся относительно тележки. В некоторый момент времени скорость тележки начала уменьшаться. При этом металлический шарик пока-

тился, а шарик на нити отклонился _____ движения тележки (см. рис.). Этот опыт демонстрирует явление _____.

Список слов (словосочетаний)

- 1) равномерно и прямолинейно
- 2) равноускоренно и прямолинейно
- 3) вправо, по ходу
- 4) влево, против хода
- 5) гармонических колебаний
- 6) инерции