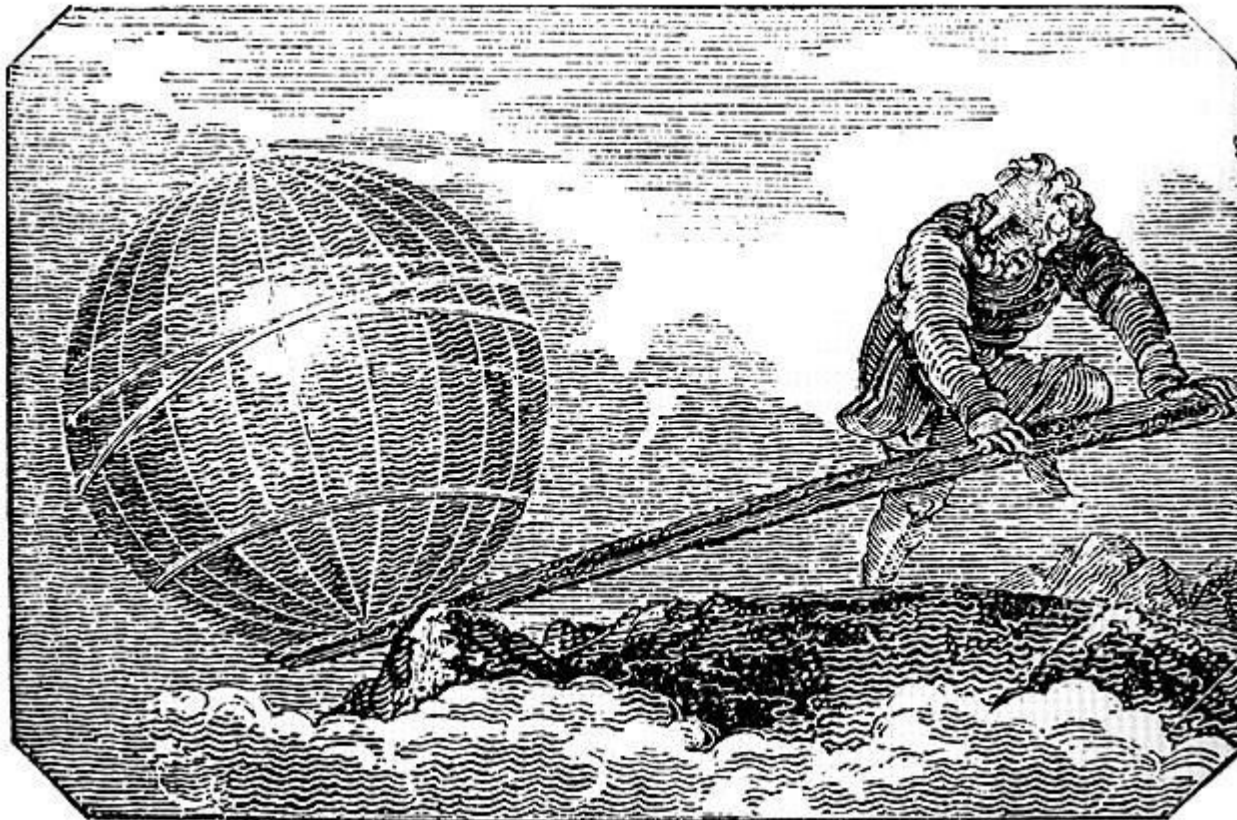


Простые механизмы: Рычаг

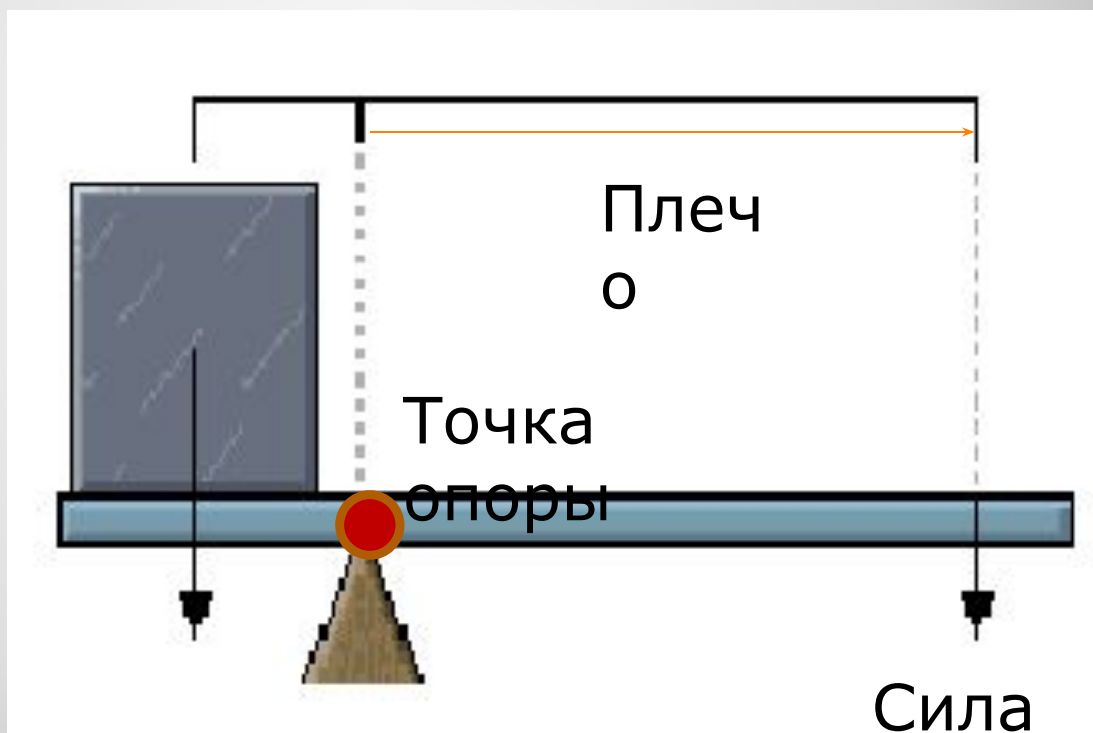
Первые рычаги





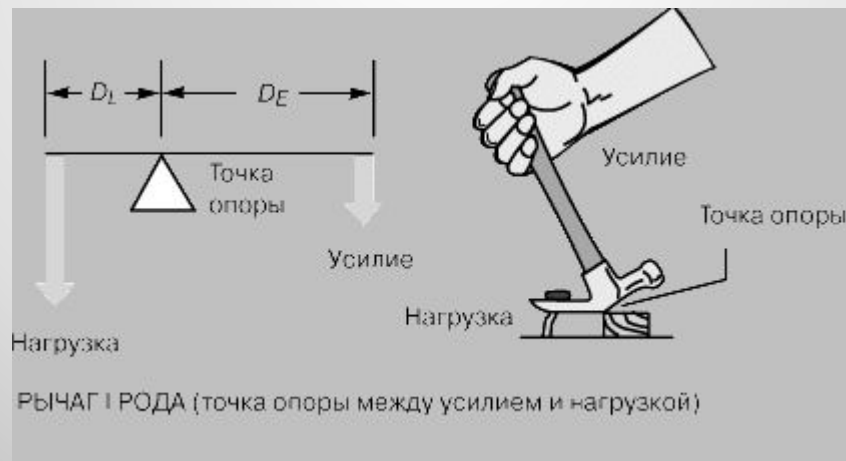
Плечо рычага
Точка опоры
Груз
Усилие

Груз



Рычаг первого рода

Рычагом первого рода называется двуплечий рычаг, в котором силы приложены по обе стороны от точки опоры



Рычаги первого рода

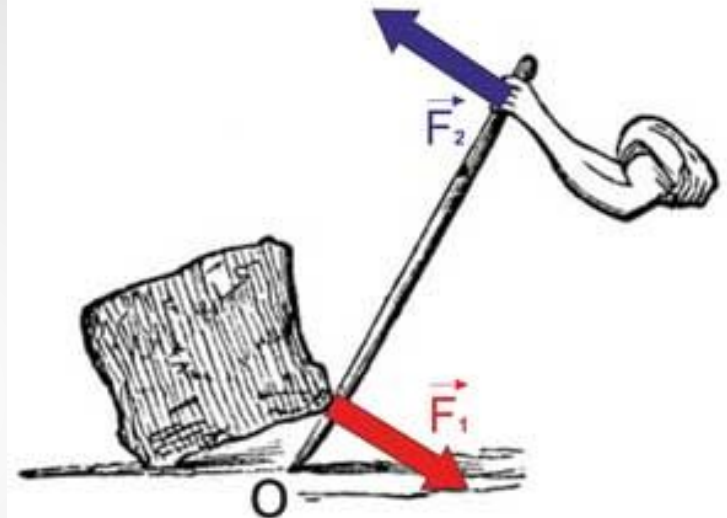
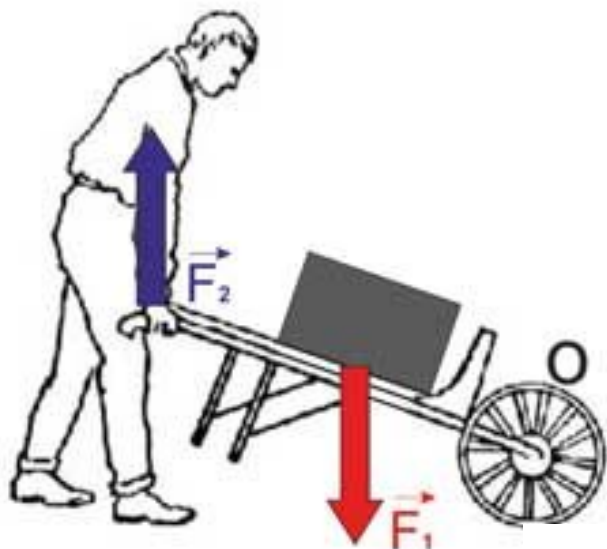


Рычаг второго рода

Рычагом второго рода является одноплечий рычаг в том случае, когда груз расположен между точкой опоры и точкой приложения силы

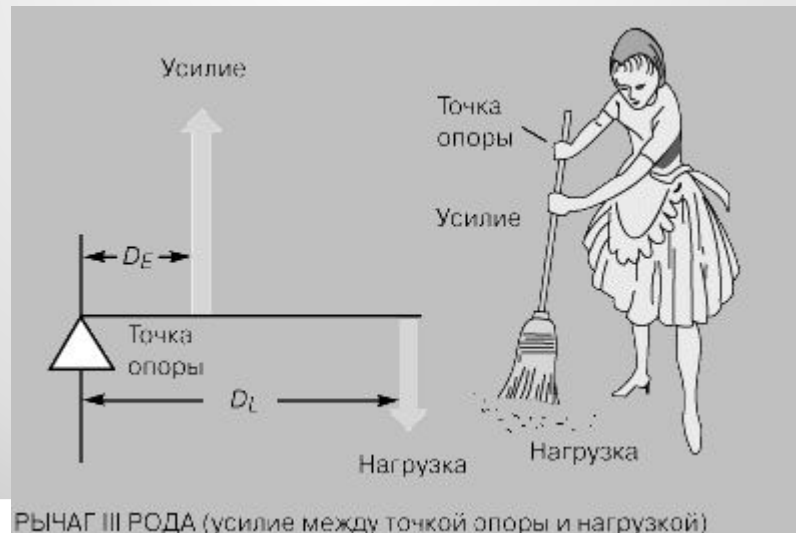


Рычаги второго рода



Рычаг третьего рода

Рычагом третьего рода называется одноплечий рычаг, в котором сила прикладывается между точкой опоры и грузом



Рычаги третьего рода

