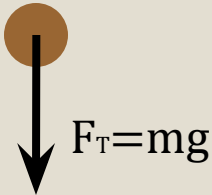
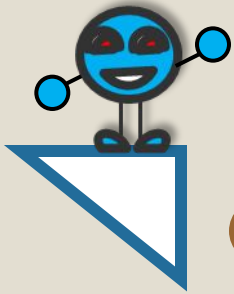


# **Силы в природе**

# Сила – мера действия

Т  
я  
Си  
ла  
е  
с  
т  
и



Уп  
ру  
го  
ст  
и  
С  
и  
л  
а

$$\vec{F}_y = k\Delta l$$

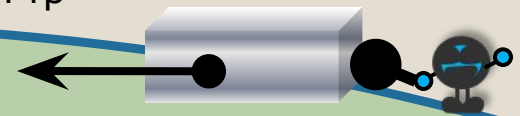


$$\vec{P} = m\vec{g}$$

Вес - сила

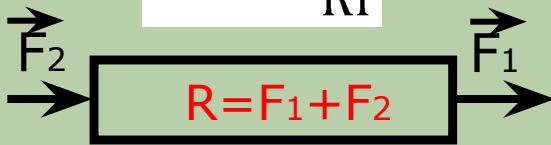
Си  
ла  
Тр  
ен  
ия

$$\vec{F}_{тр}$$

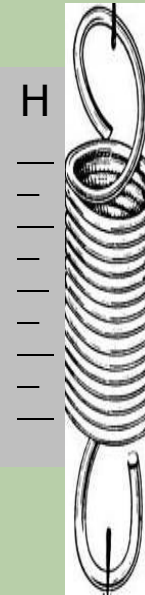


Земля притягивает все тела  
[F] = 1 Ньютон

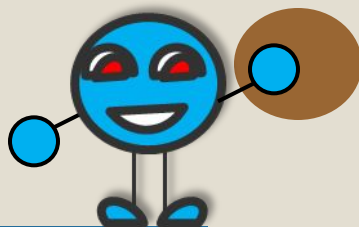
$$g = 9,8 \frac{Н}{КГ}$$



Равнодействующая  
сила



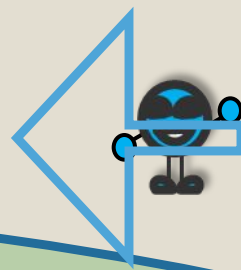
ДИ  
НА  
МО  
МЕТ  
Р



Тя  
же  
си  
ла  
ст  
и



$$\vec{F}_T = m\vec{g}$$



**Земля притягивает все тела**

$$F_y = k\Delta l$$

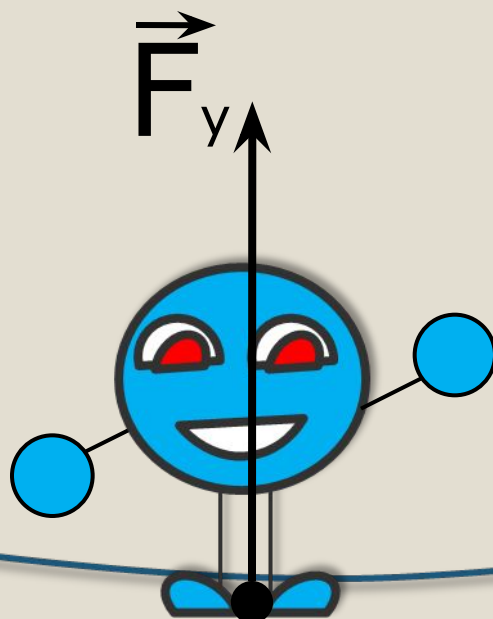
Уп

ру

Си го

ла ст

и



$$\vec{P} = m\vec{g}$$

Вес - сила

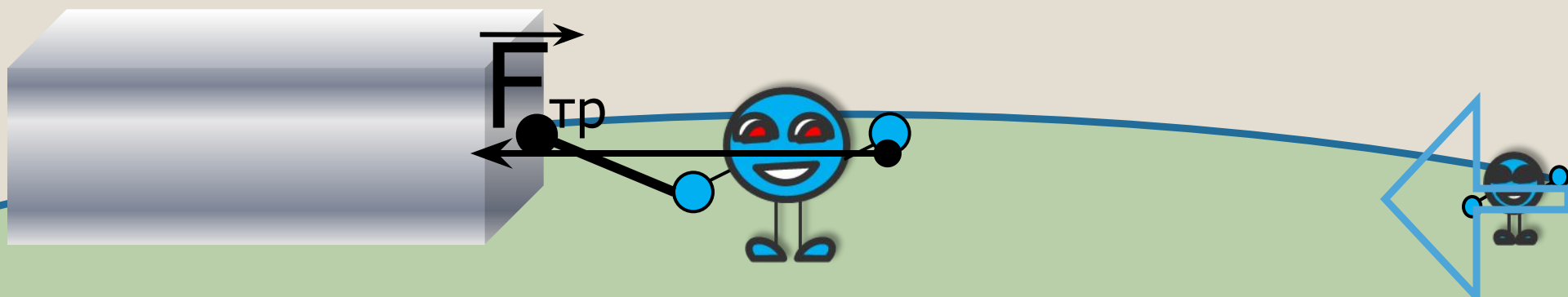


Тр

ен

Сия

ла

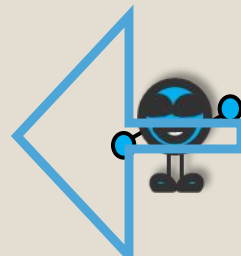


$[F] = 1 \text{ Ньютон}$

$$g = 9,8 \frac{\text{Н}}{\text{КГ}}$$



**ДИНАМОМЕТР**



- **Равнодействующая сила**