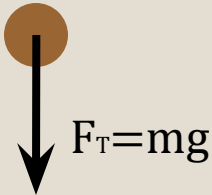
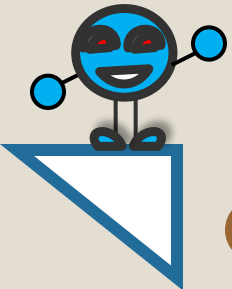


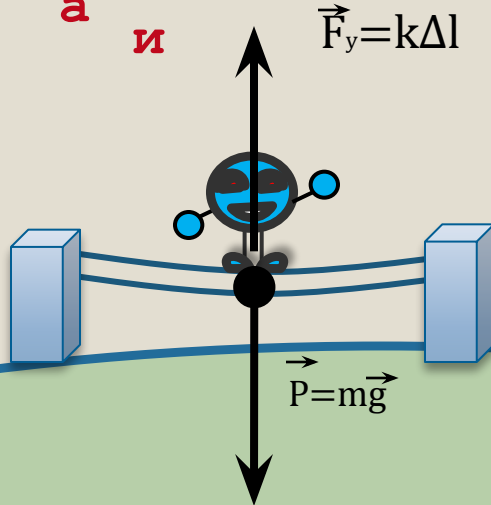
# **Силы в природе**

# Сила – мера действия

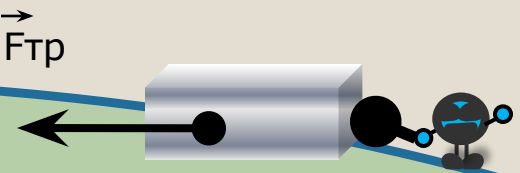
Т  
я  
С  
ж  
л  
а  
е  
с  
т  
ь  
и



Уп  
р  
у  
г  
о  
с  
т  
и  
С  
и  
л  
а



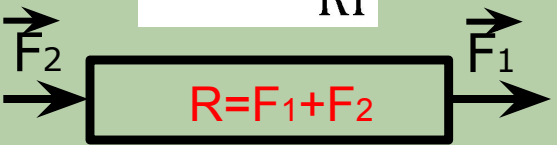
С  
и  
л  
а  
Т  
р  
е  
н  
и  
я



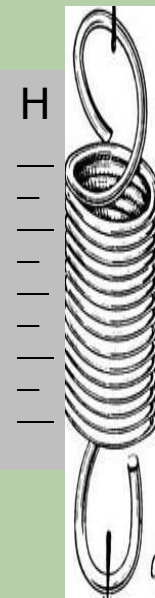
Земля притягивает  
все тела

$[F] = 1 \text{ Ньютон}$   
 $g = 9,8 \frac{\text{Н}}{\text{КГ}}$

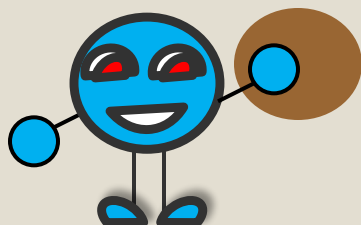
Вес – сила



Равнодействующая  
сила



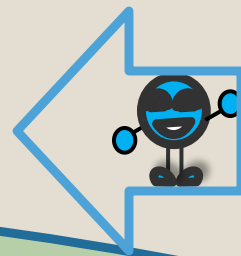
Д  
И  
Н  
А  
М  
О  
М  
Е  
Т  
Р



Тя  
же  
ла  
сти  
и



↓  $\vec{F}_T = m\vec{g}$



Земля притягивает все тела

$$F_y = k\Delta l$$

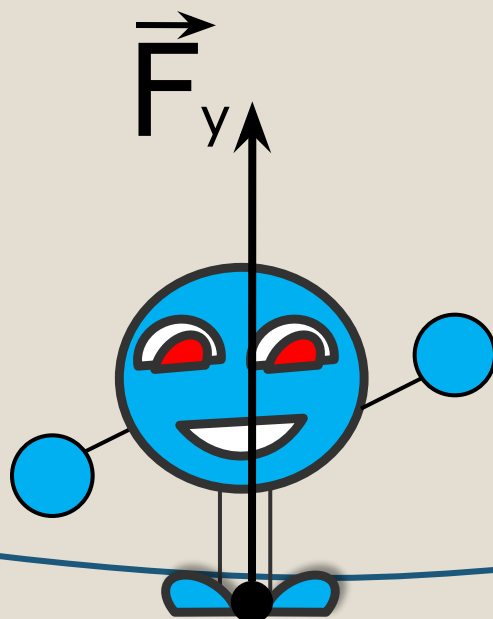
уп

ру

Си го

ла ст

и



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

Вес - сила

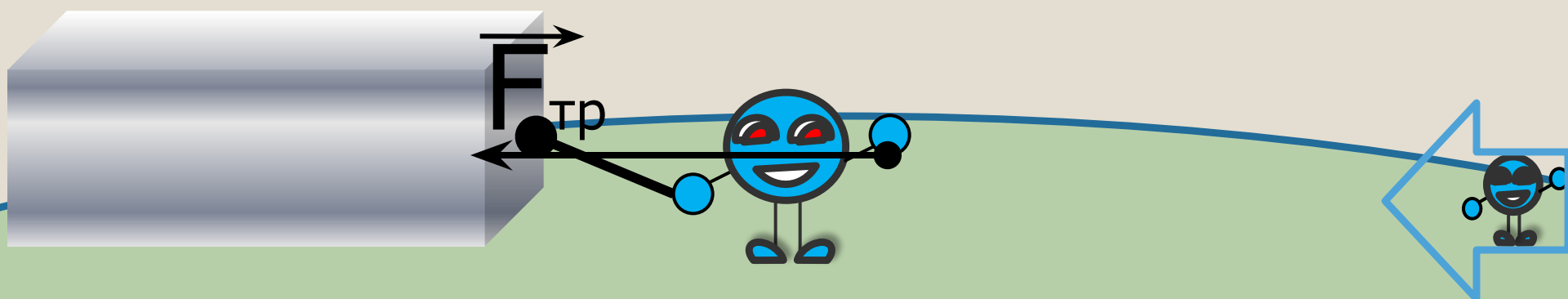


Тр

ен

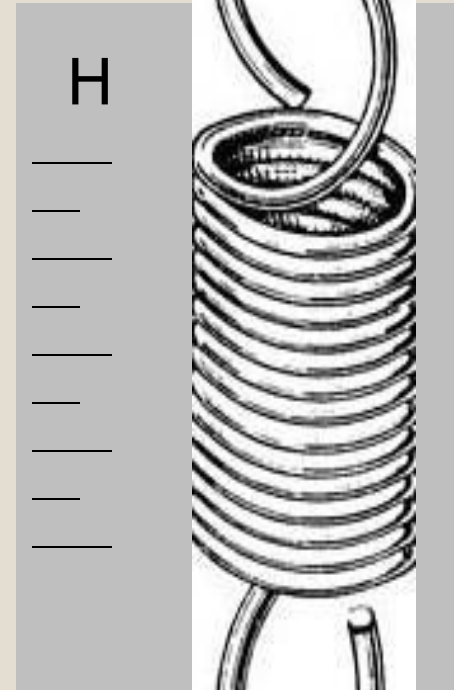
Сия

ла

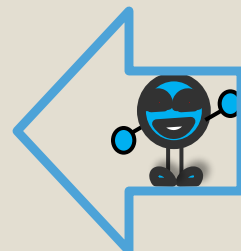


$[F] = 1 \text{ Ньютон}$

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



**ДИНАМОМЕТР**



- **Равнодействующая сила**