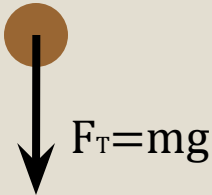
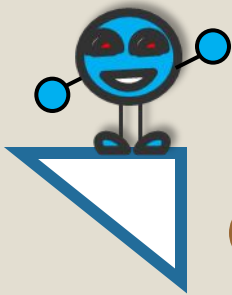


Силы в природе

Сила – мера действия

Т
я
С
ж
л
а
е
с
т
ь
и



Уп
р
у
г
о
с
т
ь
и



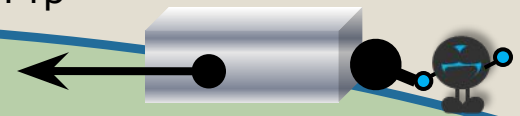
$$\vec{F}_y = k\Delta l$$

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

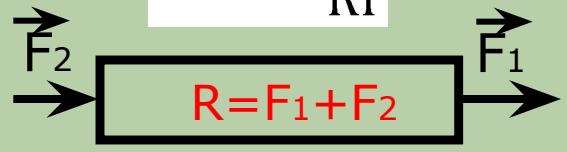
Вес - сила

Си
л
а
Тр
е
н
и
я

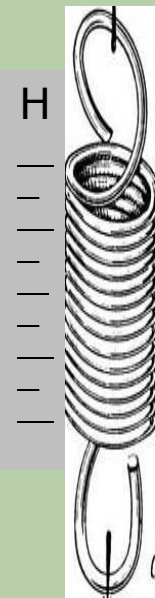
$$\vec{F}_{тр}$$



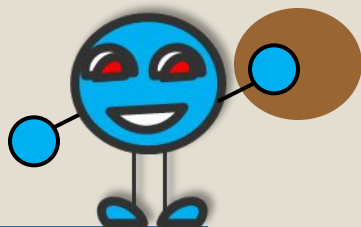
Земля притягивает все тела
[F] = 1 Ньютон
 $g = 9,8 \frac{Н}{кг}$



Равнодействующая
сила



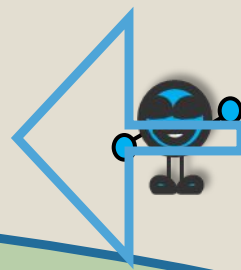
ДИ
НА
МО
М
ЕТ
Р



Тя
же
сти
Си
ла
и



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



Земля притягивает все тела

$$F_y = k\Delta l$$

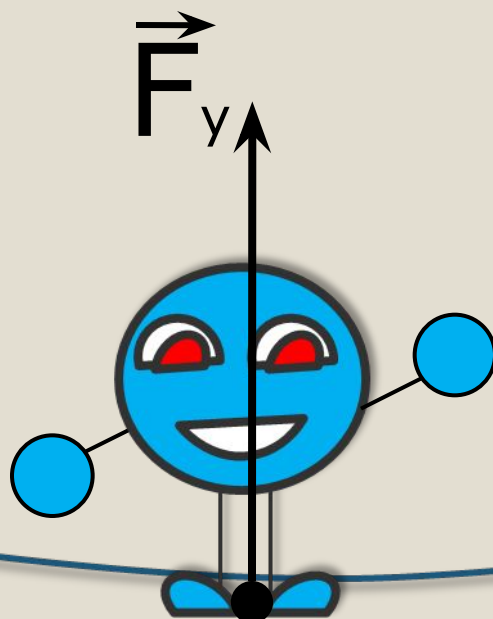
уп

ру

Си го

ла ст

и



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

Вес - сила

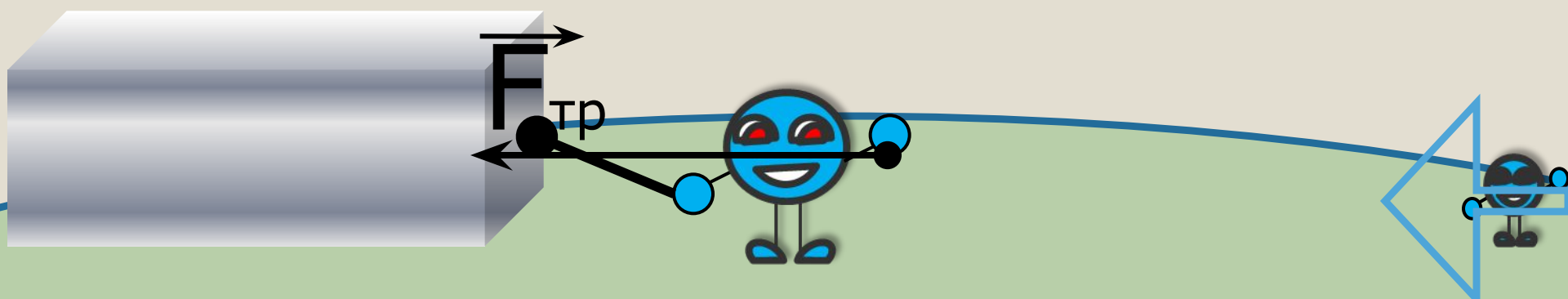


Тр

ен

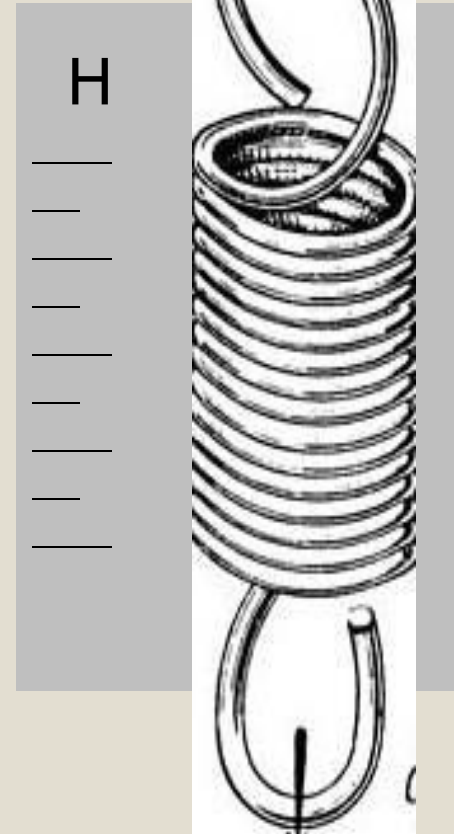
Сия

ла

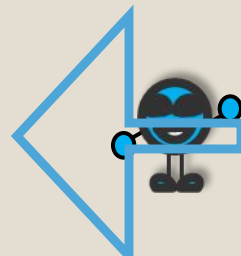


$[F] = 1 \text{ Ньютон}$

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



ДИНАМОМЕТР



- **Равнодействующая сила**