

Сила упругости

Сила, с которой Земля притягивает к себе тела...

Сила тяжести

Сила, возникающая в результате деформации...

Сила трения

Сила, с которой тело в следствии притяжения к Земле действует на опору или подвес...

Вес тела

Сила, которая возникает при движении одного тела по поверхности другого тела...









Как, зависит сила трения скольжения от веса тела?

• Цель:

Определить как зависит сила трения

скольжения от веса тела

• Оборудование:

направляющая рейка.

каретка,

набор грузов,

ф динамометр



Nº	Вес каретки, Н	Вес груза, Н	Вес каретки с грузом, Н	Сила трения, Н
1				
2				

Nº	Вес каретки, Н	Вес груза, Н	Вес каретки с грузом, Н	Сила трения, Н
1	1	1	+	
2	1	2	3	0,8

Лабораторная работа









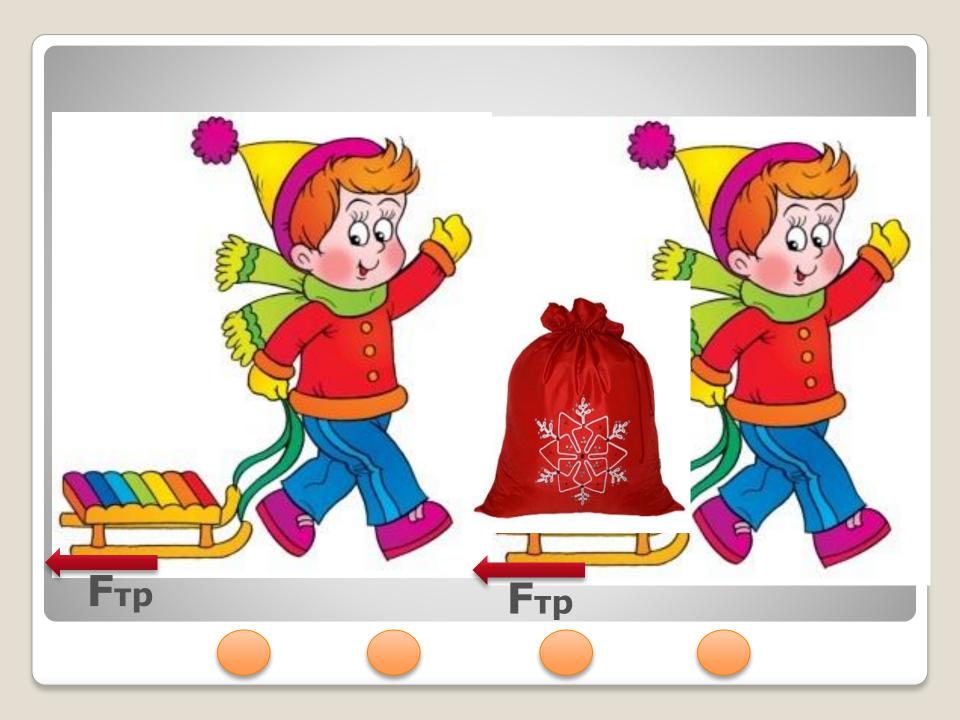


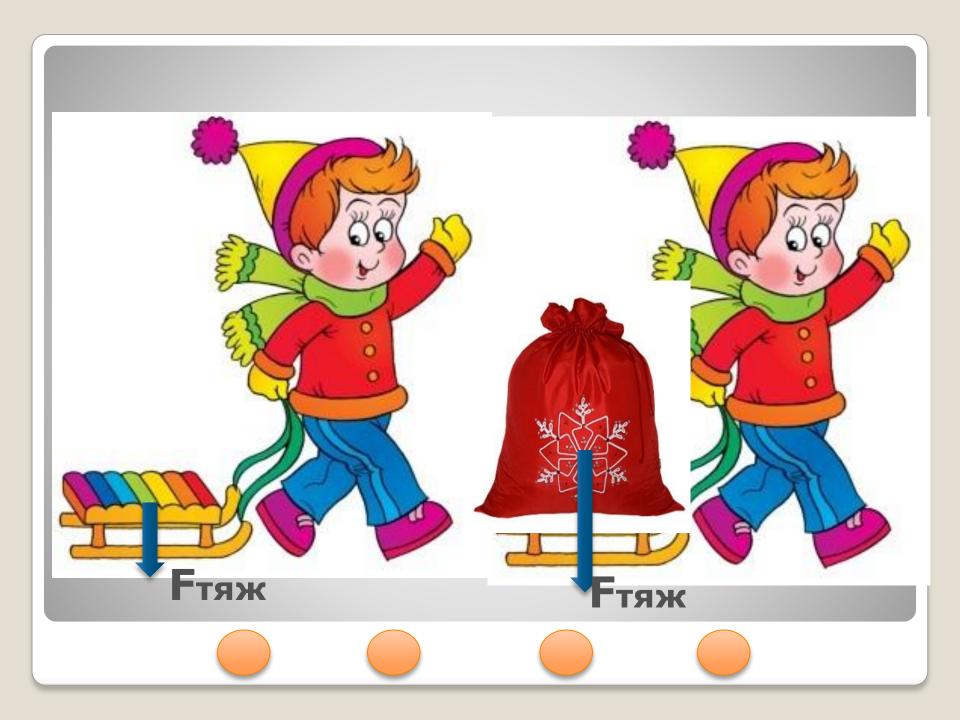
• Вывод

Чем больше вес тела тем больше сила трения скольжения

Лабораторная работа

Спасибо за внимание







Спасибо за внимание