

СВОЯ

ИГРА



# Правила игры

1. Вопросы выбираем по очереди
2. Вопрос- на обдумывание 1 минута
3. Верный ответ плюс 1 балл,  
иначе минус 1 баллов.

# Игровое поле.

Физические величины	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
Физика и народная мудрость.	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
Физические приборы	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
Измерение длины	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
Физика и иностранные языки	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
Физика в загадках.	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>

# Физические величины

100 баллов

Сила измеряется в ...

Ответ:

НЬЮТОНАХ



# Физические величины

**200 баллов**

Кинетическая энергия тела измеряется в тех же единицах, что и...

**Ответ:**

работа силы



# Физические величины

300 баллов

В чем измеряется объем?

Ответ:

(м<sup>3</sup>)



# Физические величины

400 баллов

Единицей измерения скорости является

Ответ:

м/с.



# Физические величины

**500 баллов**

Единица измерения мощности ...

**Ответ:**

ВАТТ





**100 баллов**

Тише едешь - дальше будешь. О какой физической величине идет речь?

**Ответ:**

скорость



**200 баллов**

Семь раз отмерь - один раз отрежь.  
О какой физической величине идет  
речь?

**Ответ:**

длина



**300 баллов**

Своя ноша не тянет. О какой физической величине идет речь?

**Ответ:**

масса



**400 баллов**

Пеший конному не товарищ. О какой физической величине идет речь?

**Ответ:**

скорость



**500 баллов**

Через силу и конь не тянет. О какой физической величине идет речь?

**Ответ:**

сила



# Физические приборы

**100 баллов**

Прибор для определения времени

**Ответ:**

часы



# Физические приборы

**200 баллов**

Прибор для определения расстояния

**Ответ:**

линейка.



# Физические приборы

**300 баллов**

Прибор для измерения температуры

**Ответ:**

термометр





# Физические приборы

**400 баллов**

Прибор для измерения силы

**Ответ:**

динамометр



# Физические приборы

**500 баллов**

Прибор для измерения массы тела

**Ответ:**

**ВЕСЫ**



# Измерение длины

**100 баллов**

Основные единицы метрической системы мер.

**Ответ:**

Метр



# Измерение длины

**200 баллов**

Старинная единица длины,  
равная длине ступни.

**Ответ:**

Фут



# Измерение длины

300 баллов

Единица длины, примерно равная длине сустава большого пальца

**Ответ:**

Дюйм



# Измерение длины

400 баллов

Старинная русская единица длины.

**Ответ:**

Аршин



# Измерение длины

500 баллов

Единица длины, близкая к метру  
применяемая в Англии.

**Ответ:**

Ярд



# Физика и иностранные языки

**100 баллов**

Физика-...

**Ответ:**

греческое





# Физика и иностранные языки

**200 баллов**

Инерция-...

**Ответ:**

латинское



# Физика и иностранные языки

**300 баллов**

Литр-...

**Ответ:**

французское



# Физика и иностранные языки

**400 баллов**

Пробирка-...

**Ответ:**

русское



# Физика и иностранные языки

**500 баллов**

Молекула-...

**Ответ:**

латинское



# Физика в загадках.

**100 баллов**

Две сестры качались, правды добивались, а когда добились, то остановились.

**Ответ:**

ВЕСЫ



# Физика в загадках.

**200 баллов**

То как арбузы, велики,  
То, словно яблоки, мелки.  
Они не могут говорить.  
Но могут вес определить.

**Ответ:**

Гири



# Физика в загадках.

**300 баллов**

Нема и глуха, а определять  
объем жидкости позволяет.

**Ответ:**

мензурка



# Физика в загадках.

**400 баллов**

Этот маленький предмет Нам  
подскажет всем ответ. Почему при  
малой силе В стенку вдруг его  
вонзили?

**Ответ:**

Кнопка





# Физика в загадках.

**500 баллов**

Я под мышкой посижу и что делать укажу: или разрешу гулять, или уложу в кровать.

**Ответ:**

термометр



# Список источников.

1. И.Я. Ланина « 100 игр по физике»  
М: «Просвещение», 1995г.
2. Материалы сайта  
festival.1september.ru
3. <http://nstur.narod.ru>
4. <http://r.foto.radikal.ru>
5. <http://old.fotokrifit.ru>
6. <http://upload.wikimedia.org>
7. [www.fotolepetst.ru](http://www.fotolepetst.ru)