

# **«Кто хочет стать «ОТЛИЧНИКОМ»?»**

**Подготовил учитель физики МБОУ  
«СОШ №7» г. Ефремова Чибискова Н.А.**

# Правила игры

- Игра состоит из 15 вопросов. При ответе на пятый вопрос игрок получает первую «несгораемую» оценку - «4»; при ответе на десятый вопрос – вторую «несгораемую» оценку - «5».
- За каждый правильный ответ на вопросы с 11 по 15 игрок получает «5», однако он может их потерять при неправильном ответе. В любой момент игрок может остановиться и забрать выигранные оценки. Кроме того, у игрока есть три подсказки:
  - «звонок другу»
  - помощь аудитории (наших зрителей (одноклассников)) ;
  - 50 х 50 (подсказка «компьютера»)



**50 X**  
**50**

# Вопрос № 1

## 1. Мера инертности тела

А. масса

В. сила

Б. вес

Г. объем



50 X  
50

# Вопрос № 2

2.Масса обозначается буквой

А. m

В. F

Б. V

Г. c



50 X  
50

## Вопрос № 3

3. Как называется прибор для измерения силы?

А. микроскоп

В. весы

Б. динамометр

Г. секундомер



50 X  
50

## Вопрос № 4

4. Мера действия одного тела на другое

А. сила

В. трение

Б. вес

Г. притяжение



50 X  
50

## Вопрос № 5

**5. Что из перечисленного не относится к простым механизмам?**

А. блок

В. Наклонная плоскость

Б.рычаг

Г. молоток



**50 X  
50**

## Вопрос № 6

6. Сила, с которой Земля притягивает тела?

А. сила трения

В. сила

Б. сила  
упругости

Г. сила тяжести



50 X  
50

## Вопрос № 7

7. Ученый, открывший выталкивающую силу?

А. Архимед

В. Галилей

Б. Ньютон

Г. Паскаль



50 X  
50

## Вопрос № 8

8. Прибор для измерения атмосферного давления

А. динамометр

В. манометр

Б. барометр

Г. термометр



50 X  
50

## Вопрос № 9

9. Какую силу определяет закон Гука?

А. силу упругости

В. силу тяжести

Б. силу трения

Г. вес



50 X  
50

# Вопрос № 10

10. Работа в единицу времени-это...

А. сила

В. путь

Б. скорость

Г. мощность



50 X  
50

# Вопрос № 11

11. Если равнодействующая, приложенная к телу равна нулю, то тело движется...

А.  
равноускорен  
но

В.  
равнозамедле  
но

Б. равномерно

Г.  
неравномерно



50 X  
50

## Вопрос № 12

12. При движении одного тела по поверхности другого возникает...

А. сила  
тяжести

В. сила  
трения

Б.  
деформация

Г. диффузия



50 X  
50

## Вопрос № 13

13. Явление самопроизвольного перемешивания веществ

А. испарение

В.  
деформация

Б. диффузия

Г.  
сопротивлени  
е



50 X  
50

## Вопрос № 14

14. Сила упругости возникает в...

А. нагретом теле

В. охлажденном теле

Б.  
деформированно  
м теле

Г. любом теле



50 X  
50

# Вопрос № 15

15. Что не относится к разделам физики?

А. механика

В. оптика

Б. магнетизм

Г. фотосинтез



50 X  
50

Спасибо за игру!

