

СВОЯ

Игра

РАУНД

$$\frac{mv^2}{2} + \rho gh + p = const$$

$$v = \sqrt{\frac{8kT}{\pi m_0}}$$

$$\frac{1}{4\pi\epsilon_0} \frac{|q_1| |q_2|}{r^2}$$

$$F = \frac{1}{4\pi\epsilon_0} \frac{|q|}{r^2}$$

$$\sum x^2 = \sum y^2$$

$$I = \frac{1}{\sum} = qnv$$

$$f(v) = 4\pi \left( \frac{m_0}{2\pi h} \right)^{3/2} v^2 e^{-\frac{mv^2}{2kT}}$$

$$v = \sqrt{2kT/m_0}$$

**Тема 1**

**5**

**10**

**15**

**20**

**25**

**Тема 2**

**5**

**10**

**15**

**20**

**25**

**Тема 3**

**5**

**10**

**15**

**20**

**25**

**Тема 4**

**5**

**10**

**15**

**20**

**25**

**Тема**

**1**

**5**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**10**

**1**

**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**



**ВОПРОС -  
АУКЦИОН**

Вопро

с

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**1**

**20**

**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**



**Тема**

**25**

**1**

**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**



**КОТ В МЕШКЕ**



**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**





**Тема**

**10**

**2**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**2**

**15**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**2**

**20**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**2**

**25**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**3**

**5**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**10**

**3**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**3**

**15**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**3**

**20**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**





**Тема**

**3**

**25**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**4**

**5**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**10**

**4**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**4**

**15**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**ВОПРОС -  
АУКЦИОН**

Вопро

с  
Правильный

ОТВЕТ



**Тема**

**4**

**25**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



СВОЯ

Игра

РАУНД

$$\frac{mv^2}{2} + pgh + p = const$$

$$v = \sqrt{\frac{8kT}{\pi m_0}}$$

$$F = \alpha \Delta T$$

$$\frac{1}{4\pi\epsilon_0} \frac{|q_1| |q_2|}{r^2}$$

$$F = \frac{1}{4\pi\epsilon_0} \frac{|q|}{r^2}$$

$$\sum a^x = \sum$$

$$I = \frac{1}{S} = qnv$$

$$f(v) = 4\pi \left( \frac{m_0}{2\pi h} \right)^3 v^2 e^{-\frac{mv^2}{2kT}}$$

$$v = \sqrt{2kT/m_0}$$

**Тема 5**

**10**

**20**

**30**

**40**

**50**

**Тема 6**

**10**

**20**

**30**

**40**

**50**

**Тема 7**

**10**

**20**

**30**

**40**

**50**

**Тема 8**

**10**

**20**

**30**

**40**

**50**



**Тема**

**5**

**10**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**5**

**20**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**30**

**5**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**ВОПРОС -  
АУКЦИОН**

Вопро

с

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**5**

**50**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**10**

**6**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**20**

**6**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**КОТ В МЕШКЕ**



**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**





**Тема**

**40**

**6**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**50**

**6**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



Тема

7

10

# ВОПРОС - АУКЦИОН

Вопро

с

Правильный

ответ



**Тема**

**7**

**20**

**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**



**Тема**

**7**

**30**

**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**



**Тема**

**7**

**40**

**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**



**КОТ В МЕШКЕ**



**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**



Тема

10

8

# ВОПРОС - АУКЦИОН

Вопрос

с

Правильный  
ответ





**Тема**

**8**

**20**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**30**

**8**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



**Тема**

**40**

**8**

**Вопро  
с**

**Правильный  
ответ**



**Тема**

**50**

**8**

**Вопро**

**с**

**Правильный**

**ответ**



СВОЯ

Игра

ФИНА

П

Тема 9

Тема 10

Тема 11

Тема 12

Тема 13

Тема 14

Тема

9

Вопро

с

Правильный

ответ

Тема

10

Вопро

с

Правильный

ответ



Тема

11

Вопро

с

Правильный

ответ

Тема

12

Вопро

с

Правильный

ответ

Тема

13

Вопро

с

Правильный

ответ

Тема

14

Вопро

с

Правильный

ответ

## Использованные ресурсы (картинки):

- <https://fs00.infourok.ru/images/doc/159/183630/img0.jpg>
- [http://img-fotki.yandex.ru/get/5506/47407354.4a7/0\\_b6e36\\_f7e381ec\\_orig.png](http://img-fotki.yandex.ru/get/5506/47407354.4a7/0_b6e36_f7e381ec_orig.png)