

**ЭКОНОМИКО –  
МАТЕМАТИЧЕСКИЙ**

# **БРЕЙН РИНГ**

*Разработали:  
Погодина Н.Ю*

**Ян Амос Каменский сказал:**

***«СЧИТАЙ НЕСЧАСТНЫМ ТОТ ДЕНЬ ИЛИ ТОТ ЧАС, В КОТОРОМ, ТЫ НЕ УСВОИЛ НИЧЕГО, НИЧЕГО НЕ ПРИБАВИЛ К СВОЕМУ ОБРАЗОВАНИЮ».***



# ПРАВИЛА ИГРЫ:

1. Каждая команда отвечает на вопросы по математике и по экономике , выбирая вопрос ( 5 бальный, 10 бальный, 15 бальный);
2. За каждый правильный ответ команда получает соответствующий бал;
3. После того , когда все вопросы будут разгаданы, подсчитываются балы.
4. Та команда, которая набрала наибольшее количество баллов, является победителем.



<b>Математика (5 баллов)</b>	<u><a href="#">1</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">2</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">3</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">4</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">5</a></u> <u>вопрос</u>
------------------------------	---	---	---	---	---

<b>Математика (10 баллов)</b>	<u><a href="#">1</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">2</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">3</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">4</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">5</a></u> <u>вопрос</u>
-------------------------------	---	---	---	---	---

<b>Математика (15 баллов)</b>	<u><a href="#">1</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">2</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">3</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">4</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">5</a></u> <u>вопрос</u>
-------------------------------	---	---	---	---	---

<b>Экономика (5 баллов)</b>	<u><a href="#">1</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">2</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">3</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">4</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">5</a></u> <u>вопрос</u>
-----------------------------	---	---	---	---	---

<b>Экономика (10 баллов)</b>	<u><a href="#">1</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">2</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">3</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">4</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">5</a></u> <u>вопрос</u>
------------------------------	---	---	---	---	---

<b>Экономика (15 баллов)</b>	<u><a href="#">1</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">2</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">3</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">4</a></u> <u>вопрос</u>	<u><a href="#">5</a></u> <u>вопрос</u>
------------------------------	---	---	---	---	---



**1 вопрос  
(5 баллов)**

***Шли две матери с дочкой, да  
бабушка с внучкой, нашли  
полтора пирога. Помногу  
досталось?***

***Ответ: по полпирога***



**2 вопрос  
(5 баллов)**

***Без чего не могут обойтись  
математики, барабанщики, и  
даже охотники?***

**Ответ: Дробь**



**3 вопрос  
(5 баллов)**

***Что длиннее метр или ярд?***

**Ответ: метр, т.к. ярд 0,9144 метра**



**4 вопрос  
(5 баллов)**

***У прямоугольника отрезали  
все углы. Сколько углов  
осталось?***

**Ответ: Восемь**





**5 вопрос  
(5 баллов)**

***Что не имеет длины, ширины,  
высоты, а можно измерить?***

**Ответ: время, температура**



**1 вопрос  
(10 баллов)**

**На могиле этого математика  
установлен памятник с  
изображением шара и  
описанного около него  
цилиндра. По этому чертежу и  
нашли его могилу. О ком идет  
речь?**

**Ответ: об Архимеде**



**2 вопрос  
(10 баллов)**

**Есть две сковородки. На каждой помещается один блин. Надо пожарить 3 блина с двух сторон. Каждая сторона блина жарится 1 мин. За какое наименьшее время можно это сделать? Объясните?**

**Ответ: 3 минуты**



**3 вопрос  
(10 баллов)**

***В мешке три пуда муки.  
Сколько нужно заплатить за  
муку, если 1 кг муки стоит 7  
руб ?***

**Ответ:  $16 * 3 * 7 = 336$  руб**



**4 вопрос  
(10 баллов)**

***На озере росли лилии. Каждый день их число удваивалось, и на 20ый день заросло все озеро. На какой день заросла половина озера?***

**Ответ: На 19 день**





**5 вопрос  
(10 баллов)**

***В клетке находились 4 кролика. Четверо ребят купили по одному кролику, и один кролик остался в клетке. Как это могло получиться?***

**Ответ: Одного кролика купили с клеткой**



**1 вопрос  
(15 баллов)**

***Сколько будет один да один,  
да полтора, да два, да два, да  
два с половиной?***

**Ответ: Десять**



**2 вопрос  
(15 баллов)**

**В подвале стоят 7 полных бочек; 7 бочек, наполненных на половину; и 7 пустых бочек. Как распределить эти бочки между тремя грузовиками, чтобы на каждом грузовике было 7 бочек и на всех**

**грузовиках был одинаковый груз?**



**3 вопрос  
(15 баллов)**

***Как разместить 45 кроликов в 9 клетках так, чтобы в каждой было их разное количество?***

**Ответ:  $1+2+3+4+5+6+7+8+9$**





**4 вопрос  
(15 баллов)**

**Врач прописал больному три укола, через каждые полчаса. Первый укол был сделан в 8 часов. В какое время сделают последний укол?**

**Ответ: в 9 часов**





**5 вопрос  
(15 баллов)**

***Сосчитайте, сколько ног  
имеют два жука, три паука,  
два ужа и три чиж?***

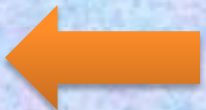
**Ответ:  $42 = 2 * 6 + 3 * 8 + 0 + 3 * 2$**



**1 вопрос  
(5 баллов)**

**Один человек купил трёх коз  
и заплатил за них 1000  
рублей. Спрашивается, по  
чему каждая коза пошла?**

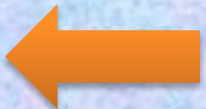
**Ответ: по земле**



**2 вопрос  
(5 баллов)**

**«Экономическая  
порода» собак – это...  
Какая?**

**Ответ: Такса, ведь такса – это ещё  
и установленная расценка.**



3 вопрос  
(5 баллов)

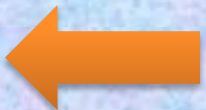
**Переведите на  
современный русский  
язык, старинное  
русское слово  
«проторгаш».**  
**Ответ: Банкрот**



4 вопрос  
(5 баллов)

**Назовите мероприятие,  
где цену набивают  
МОЛОТКОМ.**

**Ответ: Аукцион**

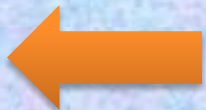




**5 вопрос  
(5 баллов)**

**Что называют  
«ПЬЯНЫМ ЗОЛОТОМ»  
Франции?**

**Ответ: Вино**



1 вопрос  
(10 баллов)

**Какой поэт написал  
стихотворение  
«Отговорила роща  
золотая»?**

**Ответ: С. Есенин.**



2 вопрос  
(10 баллов)

**Приведите  
фольклорный пример  
неудачного бартера.**

**Ответ: Шило на мыло.**



**3 вопрос  
(10 баллов)**

**Способ получить  
скидку – это... Что?**

**Ответ: Торг.**



**4 вопрос  
(10 баллов)**

**При каком императоре  
в 1841 году был  
создан Сбербанк  
России?**

**Ответ: Николай I.**





**5 вопрос  
(10 баллов)**

**Закончите народную  
мудрость: «Кто ругает  
товар, хочет его ...**

**Ответ: Купить.**



1 вопрос  
(15 баллов)

**Какой налог был  
введён Петром I?**

**Ответ: На бороды.**



2 вопрос  
(15 баллов)

**Как заканчивается  
известная схема**

**К. Маркса**

**«Товар – деньги – ...»?**

**Ответ: Товар.**



3 вопрос  
(15 баллов)

**Именем какого  
насекомого назван  
рынок, где торгуют  
старыми вещами и  
мелкими товарами с рук?**

**Ответ: Блоха.**



4 вопрос  
(15 баллов)

**Этот город изображен  
на банкноте  
НОМИНАЛЬНОЙ  
СТОИМОСТЬЮ В 100  
рублей.  
ОТВЕТ: Москва.**





5 вопрос  
(15 баллов)

**Закончите  
предложение :  
«Уровень  
безработицы равен  
100%, если  
безработный .....»**

**Ответ: вы сами.**

