

«Веселая арифметика»

(Шуточные задачи)

Топоркова Марина
Вячеславовна

Правила игры



Шуточные задачи



1. Выбери ячейку с номером
2. Прочитай вопрос.
3. Время на обдумывание – 5 секунд., на некоторые задания можно добавить время.
4. После звукового сигнала дай устный ответ.
5. За каждый правильный ответ 1 балл.
6. Чтобы узнать правильный ответ, щёлкни мышкой по экрану.
7. Чтобы продолжить игру, щёлкни мышкой по кнопке «Продолжить игру».

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	32	33	34	35

Начать игру

Выход

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	32	33	34	35

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

1

**В комнате горело 50 свечей,
20 из них задули. Сколько
останется?**



Правильный ответ

**Останется 20: задутые
свечи не сгорят
полностью**



Правила игры

Продолжить
игру

5

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Шли два отца и два сына, нашли три апельсина. Стали делить - всем по одному досталось. Как это могло быть?



Правильный ответ

Это были дед, отец и сын.

Правила игры

Продолжить
игру

9

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

В 12-этажном доме есть лифт. На первом этаже живет всего 2 человека, от этажа к этажу количество жильцов увеличивается вдвое. Какая кнопка в лифте этого дома нажимается чаще других?



Правильный ответ

Независимо от
распределения жильцов по
этажам, кнопка "1"



Правила игры

Продолжить
игру

13

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

На березе росло 90 яблок. Подул сильный ветер, и 10 яблок упало. Сколько осталось?



Правильный ответ

На березе
яблоки не
растут



Правила игры

Продолжить
игру

17

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

**Летели утки: одна впереди и две позади, одна позади и две впереди, одна между двумя и три в ряд.
Сколько всего летело уток?**



Правильный ответ

**Всего летело 3 утки,
одна за другой**



Правила игры

Продолжить
игру

21

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Два землекопа выкапывают 2 м канавы за 2 ч. Сколько землекопов за 5 ч выкопают 5 м канавы?



Правильный ответ

2 землекопа

Правила игры

Продолжить
игру

22

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Электропоезд едет с востока на запад.
Набрав скорость 60 км/ч. В том же
направлении – с востока на запад – дует
ветер, но со скоростью 50 км/ч. В какую
сторону относит дым поезда?



Правильный ответ

Ни в какую.
Электропоезд не дает
дыма

Правила игры

Продолжить
игру

25

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Полторы рыбы стоят полтора рубля. Сколько стоят 5 рыб?



Правильный ответ

5 рублей



Правила игры

Продолжить
игру

30

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

В колесе 10 спиц. Сколько промежутков между спицами?



Правильный ответ

10



Правила игры

Продолжить
игру

3

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Часы с боем отбивают один удар за секунду. Сколько времени потребуется часам, чтобы отбить 12 часов?



Правильный ответ

11 секунд



Правила игры

Продолжить
игру

7

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

За одну минуту мальчик отпиливает метровое полено от пятиметрового бревна. За сколько минут он распилит бревно на части?

Правильный ответ



За 4 минуты



Правила игры

Продолжить
игру

11

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

“Вот вам три таблетки сказал врач, — принимайте их через каждые полчаса”. На какое время хватит прописанных доктором таблеток?



Правильный ответ

На час



Правила игры

Продолжить
игру

19

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

**На столе лежало 4 яблока. Одно из них
разрезали пополам и положили на
стол. Сколько яблок на столе?**



Правильный ответ

4 яблока

Правила игры

Продолжить
игру

23

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Сколько концов у палки? У
двух палок? У двух с
половиной?



Правильный ответ

2; 4; 6, т.к. у половинки
палки тоже два конца.



Правила игры

Продолжить
игру

27

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Ты, да я, да мы с тобой. Много ли их стало?



Правильный ответ

Двое



Правила игры

Продолжить
игру

31

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Пришёл мельник на мельницу. В каждом углу по 3 мешка, на каждом мешке по 3 кошки, у каждой кошки по три котёнка, у каждого котёнка — по мышонку. Сколько ног?



Правильный ответ

Две ноги (у мельника,
у остальных — лапы,
(лапки))



Правила игры

Продолжить
игру

35

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

**Магазин при 10-часовом рабочем дне
открывается в 8 часов утра и закрывается в
7 часов вечера. Закрывается ли магазин на
обеденный перерыв?**



Правильный ответ

**Закрывается. От
открытия до закрытия
проходит 11, а не 10 часов.**



Правила игры

**Продолжить
игру**

2

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Портной от куска сукна в 16 метров ежедневно отрезает по 2 метра. Через сколько дней он отрежет последний кусок?



Правильный ответ

Через 7 дней



Правила игры

Продолжить
игру

6

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Как правильно сказать: "9 и 7
будет 15" или "9 плюс 7 равно
15"?



Правильный ответ

$$9 \text{ и } 7 = 15$$



Правила игры

Продолжить
игру

10

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

На одном доме четыре дымовые трубы, на соседнем три и на следующем две. Что получается в результате?



Правильный ответ

В результате
получится дым



Правила игры

Продолжить
игру

18

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

**Снесли вместе 7 стожков сена и 11
стожков. Сколько стожков
получилось?**



Правильный ответ

18

Правила игры

Продолжить
игру

26

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Если пять кошек ловят пять мышей за пять минут, то сколько времени нужно одной кошке, чтобы поймать одну мышку?



Правильный ответ

5 минут



Правила игры

Продолжить
игру

29

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Возможно ли такое: две головы,
две руки и шесть ног, а в ходьбе
только четыре?



Правильный ответ

Да, всадник на
лошади



Правила игры

Продолжить
игру

34

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Предположим, что петух откладывает яйцо на гребень крыши. В какую сторону упадет яйцо - в сторону более пологого или крутого ската?



Правильный ответ

Петухи не кладут яйца



Правила игры

Продолжить
игру

4

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

На древе сидело 10, охотник 1
подстрелил. Сколько птиц осталось на
дереве?



Правильный ответ

0



Правила игры

Продолжить
игру



ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Пять мальчиков шли в школу. Им навстречу шло четыре мальчика. Сколько всего мальчиков шли в школу?



Правильный ответ

5 мальчиков



Правила игры

**Продолжить
игру**

16

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

В сани, прошедшие 30 км, была запряжена тройка лошадей. Сколько км пробежала каждая лошадь?



Правильный ответ

30 км



Правила игры

Продолжить
игру

20

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

5 яблок разделили между 5 детьми и 1
яблоко осталось в корзине.
Как?



Правильный ответ

Одному ребёнку
отдали яблоко с
корзинкой

Правила игры

Продолжить
игру

24

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Из почтового ящика письма вынимают 5 раз в день: первый раз в 7 часов утра и последний раз в 7 часов вечера. Во сколько еще вынимают письма из ящика, если известно, что делают это через равные промежутки времени?

Правильный ответ



**Письма
вынимают в 10, 13
и 16 часов**



Правила игры

Продолжить
игру

28

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

Саша считал всех куриц и кроликов во дворе. Всего у них было 4 головы и 12 ног. Сколько куриц и сколько кроликов было в во дворе?



Правильный ответ

2 курицы и
2 кролика



Правила игры

Продолжить
игру

32

ВНИМАНИЕ ! ВОПРОС

При сложении каких трех чисел получим тот же результат, что и их умножении?



Правильный ответ

Это числа 1, 2, 3



Правила игры

Продолжить
игру

12

Увы! Количество баллов уменьшаются в 2 раза!



Как жаль! Как жаль!

ПЕРЕХОД ХОДА

14

Повезло! Заработанные баллы удваиваются!

Ура!!! Ура!!! Ура!!!

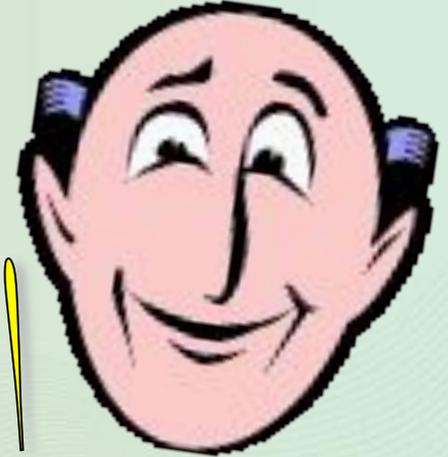


ПЕРЕХОД ХОДА

15

Повезло! Дополнительно 1 балл!

Ура!!! Ура!!! Ура!!!



ПЕРЕХОД ХОДА

33

Увы! Минус 1 балл от общего количества!



Как жаль! Как жаль!

ПЕРЕХОД ХОДА

- **Информационные источники:**
- <http://bars-minsk.narod.ru/abitur/Tasks.html>
- Е. Иванченко Головоломки. Книжный клуб семейного досуга Харьков 2007
- Шаблон викторины взят у учителя истории и обществознания МБОУ СОШ №2 г. Владимира Тюговой Анной Сергеевной.