

СВОЯ

игра

Интеллектуальная
игра проводится по
типу телевизионной
передачи...

1 тур

Математика	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Информатика	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>
Физика	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>

Следующий тур

вопрос

аукцион

ВОПРОС

Математика

100



ОТВЕТ

Диагональ.

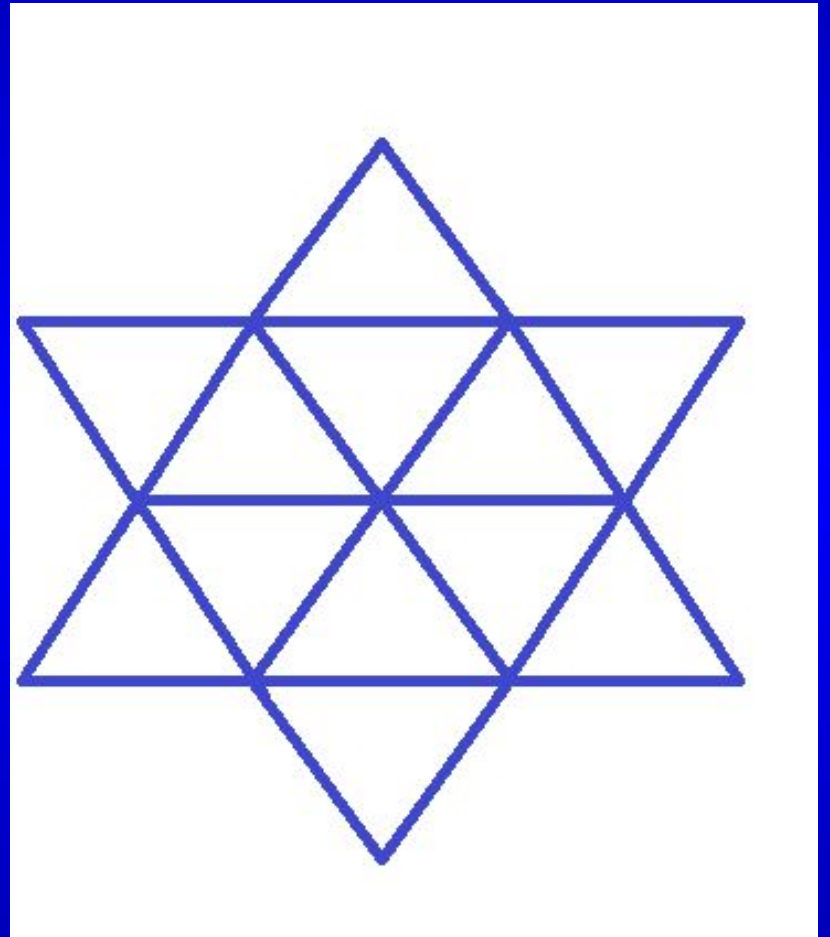
НАЗАД

ВЫХОД

Математика

200

Сосчитай!
Сколько
треугольников
изображено на
рисунке?



ОТВЕТ

20 треугольников

НАЗАД

ВЫХОД

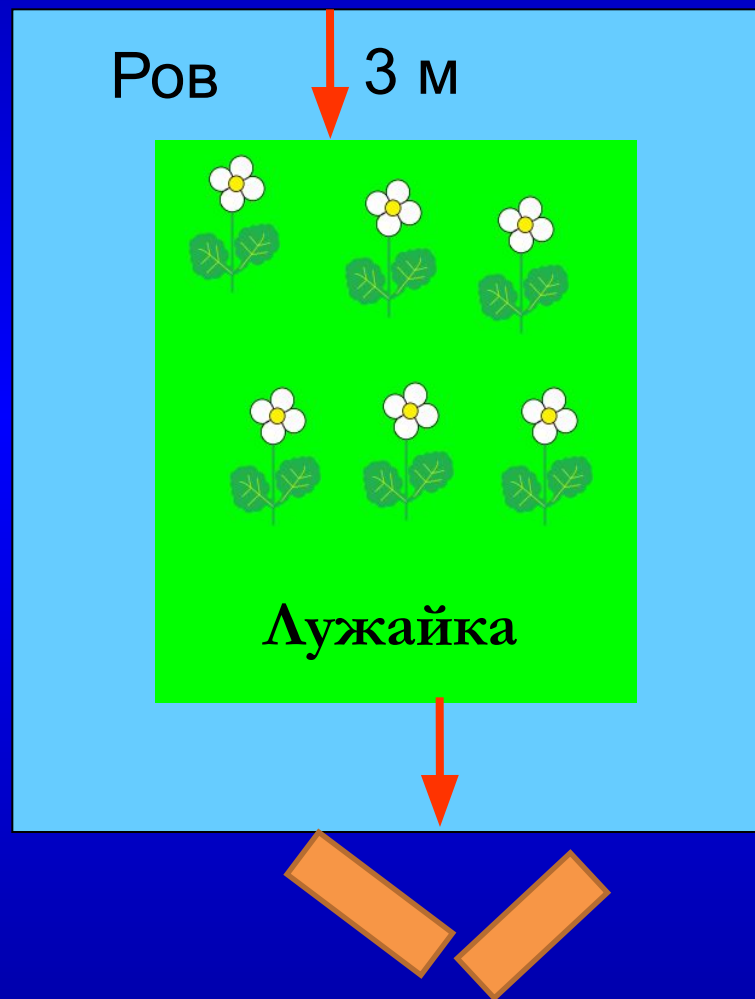
Математика

300

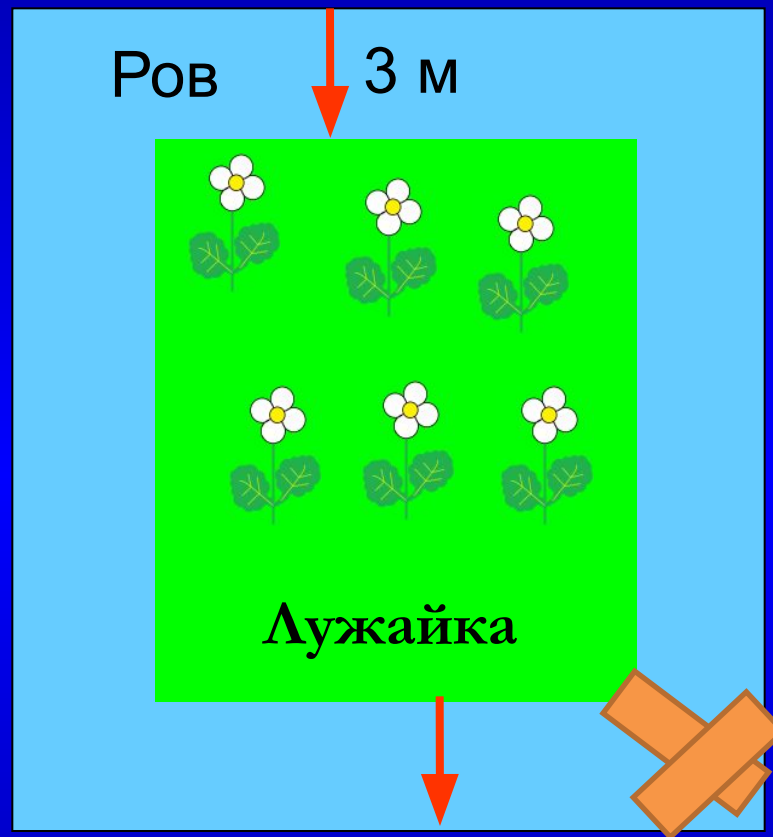
Лужайка окружена рвом
шириной 3 метра. Ров
наполнен водой.

Как перейти на лужайку,
если имеются 2 толстые
доски,
длина каждой из которых
тоже по 3 метра?

Гвоздей и молотка под
руками нет.



ОТВЕТ



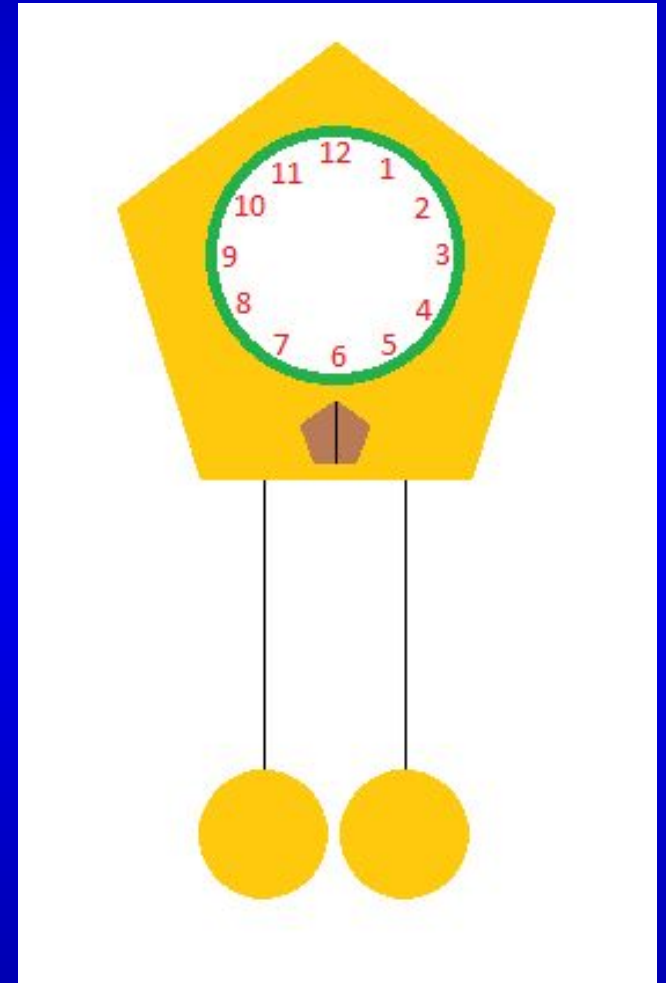
НАЗАД

ВЫХОД

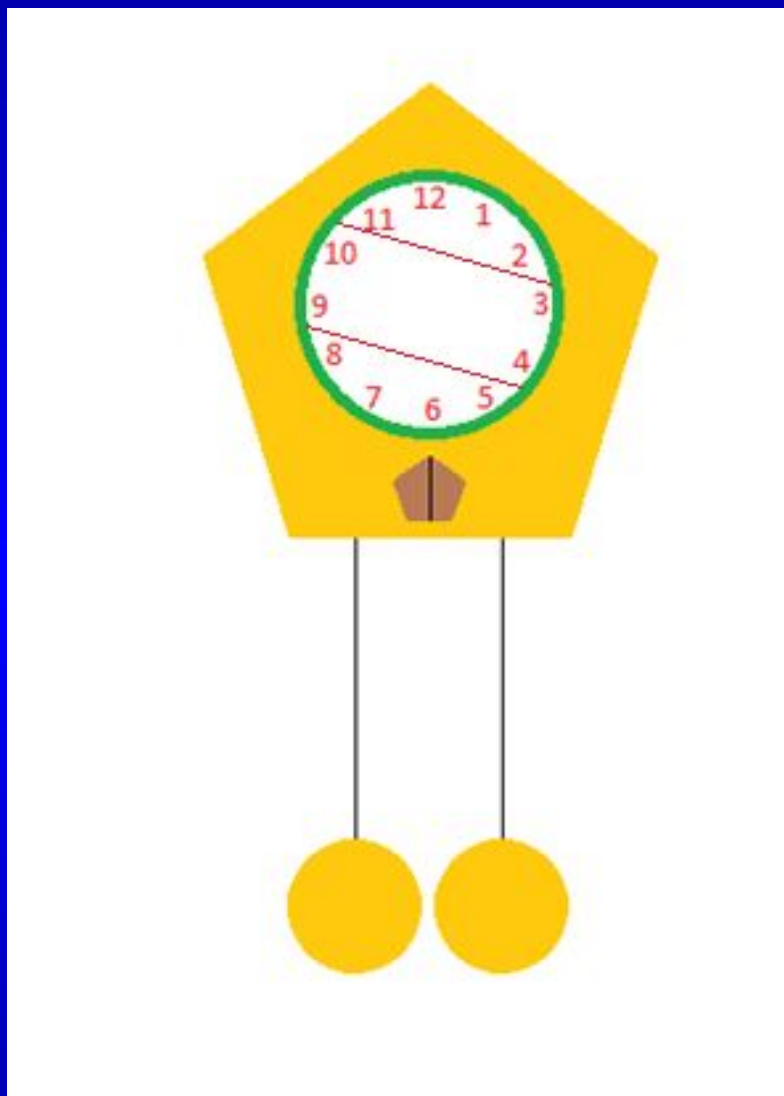
Математика

400

Двумя прямыми
линиями раздели
циферблат часов на
три части так,
чтобы сумма чисел
в каждой из частей
была одинаковой.



ОТВЕТ



НАЗАД

ВЫХОД

Информатика

100

В табличке приведены слова, связанные с информатикой и компьютерами,
причем буквы слов записаны “змейкой”,
то есть они могут быть записаны в любом направлении
по горизонтали и по вертикали
(слева направо, снизу вверх и т.д.), но не по диагонали.

С	Р	Е
Е	Р	В

ОТВЕТ

Сервер

НАЗАД

ВЫХОД

вопрос

аукцион

ВОПРОС

Информатика 200

Расшифровать закодированный
текст
и объяснить способ кодирования:

Акитамрофни

ОТВЕТ

Информатика

(способ кодирования: слово пишется наоборот)

назад

ВЫХОД

Информатика 300

Устройство компьютера



ОТВЕТ

Жесткий диск

НАЗАД

ВЫХОД

Информатика

400

Золотой ключик

Рассказывают, что черепаха Тортилла отдала золотой ключик Буратино не так просто, а вынесла 3 коробочки: красную, жёлтую и зелёную.

На красной коробочке было написано: " Здесь золотой ключик ";

на жёлтой - "Зелёная коробочка пуста ";

а на зелёной - "Здесь сидит змея ".

Все надписи неверны. Где золотой ключик?

ОТВЕТ

В зеленой

НАЗАД

ВЫХОД

Физика

100

Хозяйка дома, где был Холмс,
подошла к двери и впустила в комнату
кошку.

Посмотрев кошку, Шерлок Холмс
сказал:

“Погода на улице холодная” Как он это
определил?

ОТВЕТ

*По шерсти кошки.
При холодной погоде шерсть
становится особенно пушистой,
чтобы в промежутках между
ворсинками было больше воздуха –
- плохого проводника тепла*

Физика

200

Про Лося

Тебе по болоту ходить довелось?

Легко тебе было?

Вот то-то!

Тогда почему же огромнейший
лось,

Так просто бежит по болоту?

ОТВЕТ

*Копыта у лося раздвоенные.
Между ними есть перепонка.
Поэтому площадь опоры ног
велика*

НАЗАД

ВЫХОД



КОТ В МЕШКЕ

ВОПРОС

Физика

300

Подруги Аня и Маша любили прогулки в любую погоду. У Ани была норковая шубка, а у Маши пуховик. Когда они шли по улице зимой Маша быстро замерзала, и они шли в какой-либо магазин погреться. Там Маше быстро становилось жарко и приходилось выходить на улицу. Аня же такого дискомфорта не чувствовала? Почему?

ОТВЕТ

Мех норки обладает плохой
теплопроводностью

НАЗАД

ВЫХОД

Физика 400

Объясни
слоистую
структуру
коктейля



ОТВЕТ

Жидкость с большей плотностью
располагается на дне стакана, а с
меньшей — на поверхности

НАЗАД

ВЫХОД

Интеллектуальная
игра проводится по
типу телевизионной
передачи «Своя
игра»
2 тур

Математика	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>	<u>600</u>
Информатика	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>	<u>600</u>
Физика	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>	<u>600</u>

ВЫХОД

Математика

300

Применяя знаки действий,
напишите число 100 пятью
единицами

ОТВЕТ

111 - 11

назад

ВЫХОД

Математика

400

Из спичек составлено

равенство:

$$VI - IV = IX$$

Переложить одну спичку, чтоб
получилось верное равенство?

ОТВЕТ

$$V + IV = IX$$

назад

ВЫХОД



КОТ В МЕШКЕ

ВОПРОС

Математика

500

Известно, что бандиты спрятались в квартире, в номере которой есть цифра 9. Сколько квартир придется обойти, чтобы поймать преступников, если в доме 100 квартир?

ОТВЕТ

20 квартир

назад

ВЫХОД

Математика

600

**Как разделить число 188 на
2 равные части, чтобы в
каждой части получилось
100?**

ОТВЕТ

~~188~~

назад

ВЫХОД

вопрос

аукцион

ВОПРОС

Информатика

300

Информация, хранящаяся на устройстве внешней памяти под определенным именем

ОТВЕТ

Файл

назад

ВЫХОД

Информатика 400



ОТВЕТ

Монитор

назад

ВЫХОД

Информатика

500

**Воронье восклицание +
цифра + обозначение
единицы энергии и работы
= сменный элемент
принтера**

ОТВЕТ

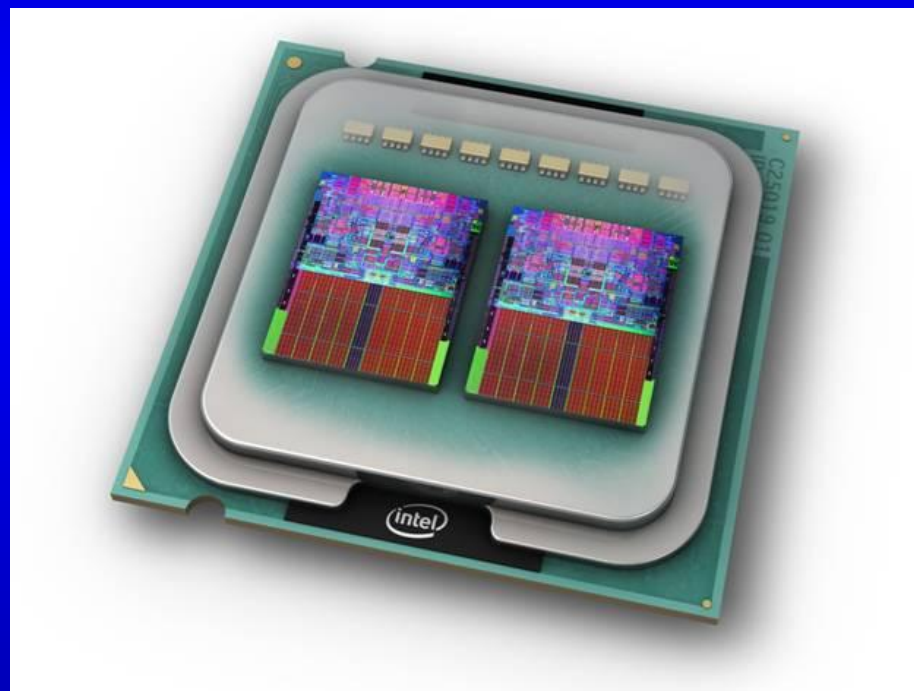
Картридж

назад

ВЫХОД

Информатика 600

Устройство компьютера



ОТВЕТ

Процессор

назад

ВЫХОД

вопрос

аукцион

ВОПРОС

Физика

300

**Почему во время сильных
морозов в лесу трещат
деревья?**

ОТВЕТ

**Вода замерзает, образуется
лёд, который, расширяясь,
разрывает волокна
деревьев.**

[назад](#)

[ВЫХОД](#)

Физика

400

Найдите ошибки в тексте « Благодаря тому, что Б. Паскаль открыл действие выталкивающей силы на тела, погруженные в жидкость, стало понятным, почему некоторые тела всплывают в воде, а некоторые тонут: те, на которые действует выталкивающая сила, всплывают, а те, на которые она не действует, тонут»

ОТВЕТ

« Благодаря тому, что Архимед открыл действие выталкивающей силы на тела, погруженные в жидкость, стало понятным, почему некоторые тела всплывают в воде, а некоторые тонут: те, которые имеют меньшую массу, всплывают, а те, которые большую массу, тонут»

назад

ВЫХОД

Физика

500

Объясните опыт



ОТВЕТ

Стакан удерживается
благодаря атмосферному
давлению

назад

ВЫХОД

ВОПРОС

Физика

600

Как определить объем своего
тела, используя трехлитровую
банку?

ОТВЕТ

Наливаем в ванну воду, отмечаем ее начальный уровень. Затем погружаемся в ванну и отмечаем конечный уровень.

Вылезаем из ванны и с помощью трехлитровой банки доливаем воду в ванну до отмеченного конечного уровня, считая число «банок» n . Объем тела

$$V = n * 3 \text{ л}$$

[назад](#)

[ВЫХОД](#)

Интеллектуальная
игра
проводится по типу
телевизионной передачи
«Своя игра»

3

Назовите самую красивую,
самую известную, самую
величественную царицу-
долгожительницу, царицу из
цариц.

назад

ВЫХОД



Спасибо Вам
за участие в
игре!

Надеемся, что
Вам понравилось!