

МБОУ « Средняя общеобразовательная школа №27 г. Череповца  
Вологодская область

**Внеклассное мероприятие по математике**  
**«Своя игра»**  
**4 класс**

Учитель начальных классов  
Ртищева Татьяна Сергеевна



# СВОЯ Игра

$$f(x) = m \left( \frac{m}{2\pi x} \right)^{1/2} e^{-mx}$$
$$f = \frac{1}{S} = \frac{1}{\pi r^2}$$
$$p = \sum m$$
$$\frac{d}{dx} \left( \frac{m}{2\pi x} \right)^{1/2} e^{-mx}$$
$$\frac{1}{S} = \frac{1}{\pi r^2}$$

СВЕЯ

Игра

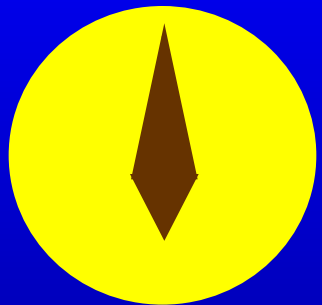
|                                 |            |            |            |            |            |
|---------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Числа в пословицах и поговорках | <u>100</u> | <u>200</u> | <u>300</u> | <u>400</u> | <u>500</u> |
| Без смекалки никуда!            | <u>100</u> | <u>200</u> | <u>300</u> | <u>400</u> | <u>500</u> |
| Математическая разминка         | <u>100</u> | <u>200</u> | <u>300</u> | <u>400</u> | <u>500</u> |
| Математические загадки          | <u>100</u> | <u>200</u> | <u>300</u> | <u>400</u> | <u>500</u> |
| Веселые задачи                  | <u>100</u> | <u>200</u> | <u>300</u> | <u>400</u> | <u>500</u> |

ВЫХОД

# ЧИСЛА В ПОСЛОВИЦАХ И ПОГОВОРКАХ

100

... голова хорошо, ... - лучше



ОТВЕТ

Одна голова хорошо,  
а две - лучше

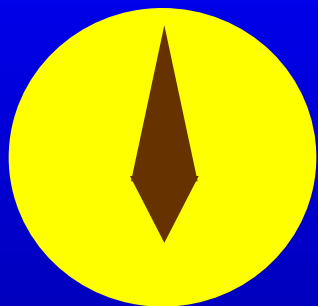
назад

ВЫХОД

# ЧИСЛА В ПОСЛОВИЦАХ И ПОГОВОРКАХ

200

... за всех, и все за ...



ОТВЕТ

Один за всех и все за  
одного

НАЗАД

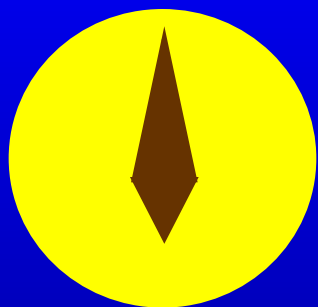
ВЫХОД



# ЧИСЛА В ПОСЛОВИЦАХ И ПОГОВОРКАХ

300

... раз отмерь, ... раз отрежь.



ОТВЕТ

Семь раз отмерь, один раз  
отрежь.

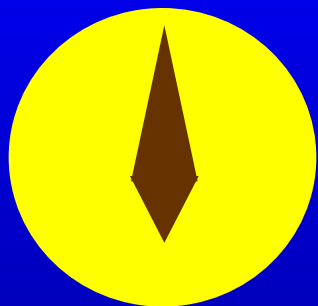
НАЗАД

ВЫХОД

# ЧИСЛА В ПОСЛОВИЦАХ И ПОГОВОРКАХ

400

... дерево срубишь —  
... посади



ОТВЕТ

Одно дерево срубишь —  
десять посади

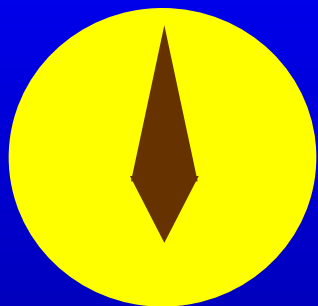
НАЗАД

ВЫХОД

# ЧИСЛА В ПОСЛОВИЦАХ И ПОГОВОРКАХ

500

У ... нянек дитя без глаза



ОТВЕТ

У семи нянек дитя без глаза

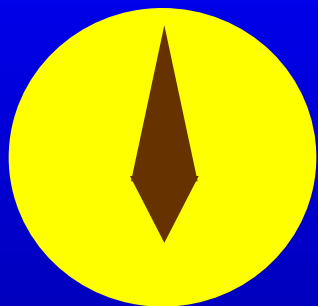
НАЗАД

ВЫХОД

БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!

100

Заяц вытащил 7 морковок и съел все, кроме 4. Сколько морковок осталось.



ОТВЕТ

4

НАЗАД

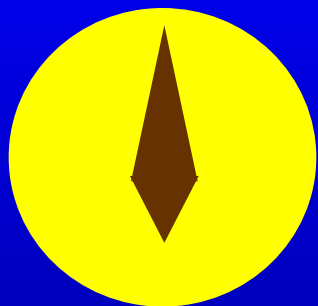
ВЫХОД



БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!

200

Самолет летит от Москвы до Санкт-Петербурга за 1 час, а обратно 60 минут. Почему такая разница?



ОТВЕТ

# Разницы нет

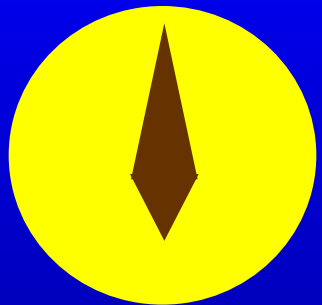
НАЗАД

ВЫХОД

БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!

300

Тройка лошадей бежит 30 км/ч. С  
какой скоростью бежит каждая  
лошадь?



ОТВЕТ

30 км/ч

[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)

# БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!

400

На складе было 5 ёмкостей с горючим по 6 тонн в каждой. Из 2 ёмкостей горючее взяли. Сколько ёмкостей осталось?



ОТВЕТ

5

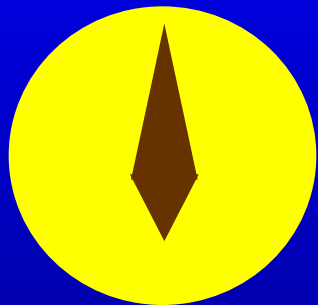
НАЗАД

ВЫХОД

# БЕЗ СМЕКАЛКИ НИКУДА!

500

У мамы была путевка в дом отдыха со 2 января по 17 января включительно. Сколько дней отдыхала мама?



ОТВЕТ

16 дней

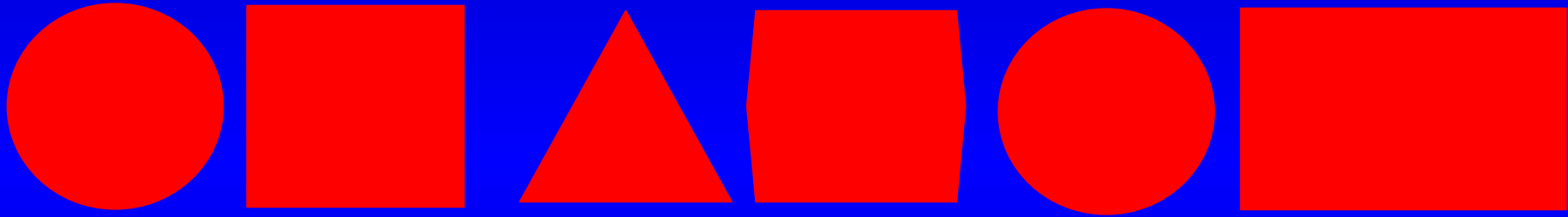
[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)

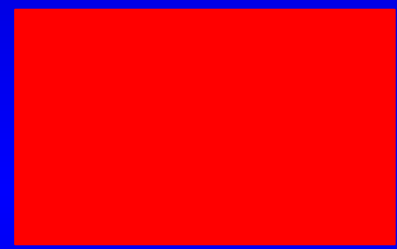
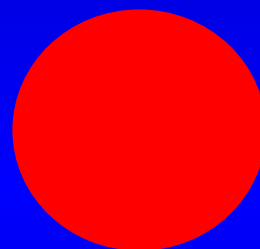
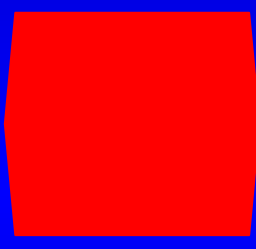
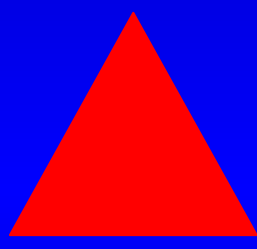
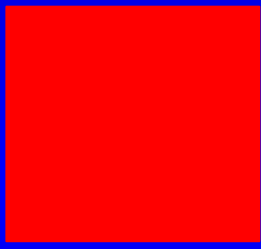
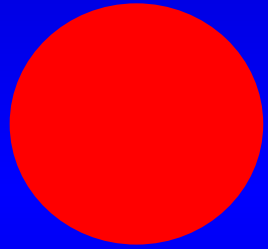


# МАТЕМАТИЧЕСКАЯ РАЗМИНКА

100



ОТВЕТ



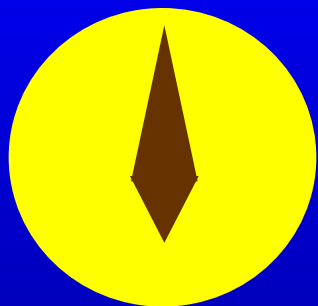
НАЗАД

ВЫХОД

# МАТЕМАТИЧЕСКАЯ РАЗМИНКА

200

Произведение каких двух  
однозначных чисел дает число 5



ОТВЕТ

$$5 \times 1 = 5$$

[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)

# МАТЕМАТИЧЕСКАЯ РАЗМИНКА

300

4 яйца сварили за 4 минуты. За сколько минут сварилось 1 яйцо?



ОТВЕТ

4 МИНУТЫ

НАЗАД

ВЫХОД

# МАТЕМАТИЧЕСКАЯ РАЗМИНКА

400

По морю плыли 9 акул. Они увидели рыб и нырнули в глубину. Сколько акул осталось в море?



ОТВЕТ

# 9 акул

[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)



# МАТЕМАТИЧЕСКАЯ РАЗМИНКА

500

Кузнец подковал тройку лошадей.  
Сколько подков ему пришлось сделать?



ОТВЕТ

# 12 ПОДКОВ

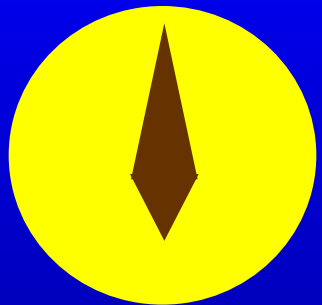
НАЗАД

ВЫХОД

# МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗАГАДКИ

100

Сговорились две ноги  
Делать дуги и круги



ОТВЕТ

12

НАЗАД

ВЫХОД

# МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗАГАДКИ

200

Восемь ног, как восемь рук,  
Вышивают шёлком круг.  
Мастер в шёлке знает толк.  
Покупайте, мухи, шёлк!



ОТВЕТ

ПАУК

НАЗАД

ВЫХОД

# МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗАГАДКИ

300

По десятку на шесточке  
Сели умные кружочки  
И считают громко вслух,  
Только слышно: стук, да стук!



ОТВЕТ

# Счеты

[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)



# МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗАГАДКИ

400

Треугольная доска,  
А на ней – три волоска.  
Волосок тонкий,  
Голосок звонкий.



ОТВЕТ

# Балалайка

[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)

# МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗАГАДКИ

500

Входишь в одну дверь,

А выходишь из трех.

Думаешь, что вышел,

А на самом деле – вошёл.



ОТВЕТ

# Рубашка

[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)

# ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

100

Когда гусь стоит на двух ногах, то весит 4 кг. Сколько будет весить гусь, когда встанет на одну ногу?



ОТВЕТ

4 КГ

[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)

# ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

200

Шла бабушка в Москву, а навстречу ей 3 старика. Сколько человек шло в Москву?



ОТВЕТ

1 человек  
(бабушка)

[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)



# ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

300

На двух руках 10 пальцев. Сколько пальцев  
на 10 руках?



ОТВЕТ

50 пальцев

[НАЗАД](#)

[ВЫХОД](#)

# ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

400

Ученики 4 «А» класса побывали в кабинете зубного врача, и им вырвали 12 молочных зубов. После этого в кабинете зубного врача побывали ученики 4 «Г» класса, и им вырвали на 4 молочных зуба больше. Сколько молочных зубов оставили дети из двух классов у врача, если известно, что один ученик унес свой вырванный зуб домой?



ОТВЕТ

27 зубов

НАЗАД

ВЫХОД

# ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

500

Собираясь на работу, папа положил в свой портфель бумаги, массой 2 кг 700 г. Масса портфеля 300 г.

Сколько килограммов принесет папа на работу, если его двухлетняя дочка Маша положила в портфель еще и утюг, масса которого 3 кг.



ОТВЕТ

6 КГ

НАЗАД

ВЫХОД



Спасибо Вам  
за участие в  
игре!

Надеюсь, что Вам  
понравилось!