



Математический **МОРСКОЙ БОЙ** *(5 класс)*

*Задания подобраны учителем
математики*

МАОУ СОШ №200 Семеновой Н.П.



ПРАВИЛА ИГРЫ

Цель: «потопить» корабли, путём попадания в корабль. Всего 10 кораблей: один - четырехпалубный, два - трехпалубные, три – двухпалубные, четыре – однопалубные.

- Играют ___ команды. Кто начинает игру, покажет «Жеребьевка»
- Если выстрел команды попадает в корабль, то команде сразу начисляется 1 очко, и право сделать следующий выстрел
- Если попали в задание, то задание нужно выполнить. Задание выполнено, верно – 1 очко, нет – право ответить переходит к другой команде, и выстрел тоже делает другая команда
- Если выстрел мимо – ход переходит к другой команде
- На обдумывание вопроса – 30 с. (в некоторых случаях 1 минута)
- Игра останавливается, когда потоплены все корабли. Побеждает команда, набравшая больше очков.

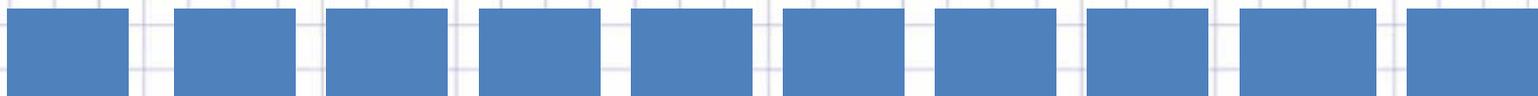


А Б В Г Д Е Ж З И

1



2



3



4



5



6



7



8



9



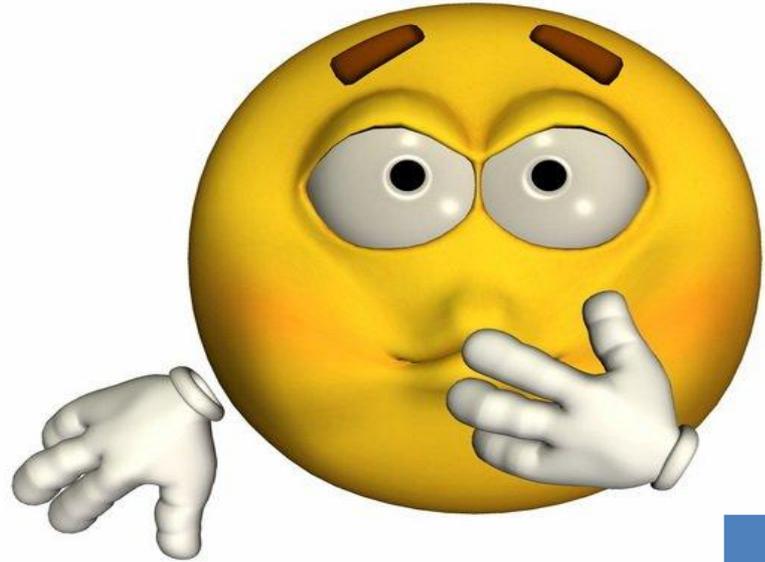
10



Вы попали!



Бац, бац - и мимо!!!

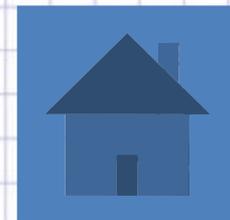




Задани

е
Как называют числа,
которые складывают?

Ответ: слагаемые





Задани

Первое **е** число равно 89, а второе на 13 больше первого. Найти сумму этих чисел

Ответ: 191





Задани

Решить уравнение

$$17x + 24 = 75$$

Ответ: $x=3$

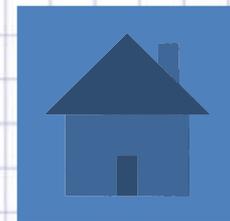




Задани

Как называ^еется
значение буквы, при
котором из уравнения
получается верное
числовое равенство?

Ответ: корень



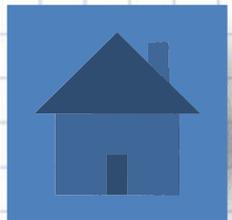


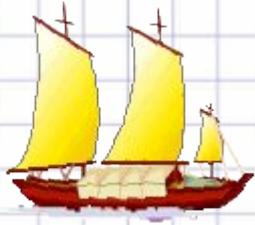
Задани

Бревно **н**адо распилить
на 8 частей.

Сколько распилов надо
сделать?

Ответ: 7





Задание

Что больше

0:251+1 или 25:25+1

Ответ: 25:25+1





Задани

Найти пять в кубе **e**

Ответ: 125





Задани

**Сколько ударов в сутки
делают часы с боем?**

Ответ: 156





Задани

Костюм **е** стоит 110 долларов.

Сколько франков надо
заплатить за этот костюм,
если курс франков по
отношению к доллару
составляет 5,5?

Ответ: 605 франков





Задани

е
**Какую часть метра
составляют 2 дм?**

A. $\frac{2}{10}$

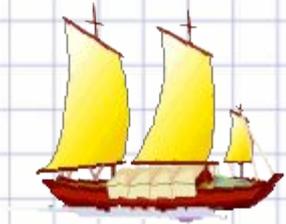
B. $\frac{1}{2}$

C. $\frac{2}{100}$

D. $\frac{2}{1000}$

Ответ: А

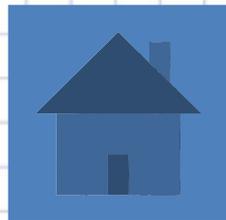




Задани

Округлите дробь $1,256$
до десятых

Ответ: $1,3$

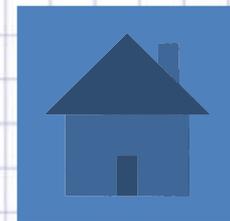




Задани

Какую часть часа
составляют
12 мин?

Ответ: $1/5$





Задани

К натуральному числу
справа приписали три
нуля.

Во сколько раз
увеличилось число?

Ответ: в 1000 раз



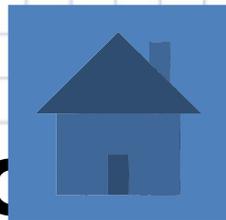


Задани

е
Из пяти терминов выбери
два, которые наиболее
точно определяют
математическое понятие
«уравнение»:

*Корень, равенство, сумма,
неизвестное, множитель*

Ответ: корень, равенство





Задани

Разбей **е** данные термины на две группы:

*Множитель, сумма,
слагаемое, частное,
произведение.*

Свой выбор обоснуй.

**Ответ: 1) множитель,
произведение, частное; 2)**





Задани

Вместо знака вопроса поставь
подходящую букву:

$$3x=6 \quad \text{Б}$$

$$7-x+3 \quad \text{Г}$$

$$13x=39 \quad ?$$

Ответ: В





Задани

е
Сторона квадрата равна
6 см. Найдите площадь
квадрата.

Ответ: 36 см^2





Задани

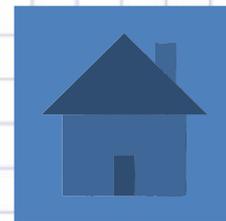
Площадь **е**прямоугольника
равна 36 см^2 . Чему могут
быть равны стороны этого
прямоугольника?

Ответ: 1 см и 36 см

2 см и 18 см

3 см и 12 см

4 см и 9 см





Задани

Сколько градусо**в** составляет
прямой угол?

Ответ: 90°





Задани

- **е** Какую часть метра составляют 2 дм?

A. $\frac{2}{10}$

B. $\frac{1}{2}$

C. $\frac{2}{100}$

D. $\frac{2}{1000}$

Ответ: А





Задани

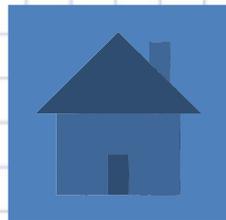
е
**Какую часть метра
составляют 2 дм?**

A. $\frac{2}{10}$

B. $\frac{1}{2}$

C. $\frac{2}{100}$

D. $\frac{2}{1000}$

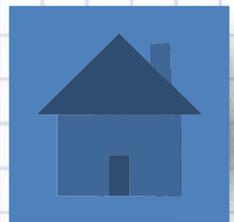




Задани

Какой знак **е** нужно
поставить между
числами 2 и 3 , чтобы
получить число,
меньшее 3 и большее 2

Ответ: ,





Задани

Найдите **е** объем
прямоугольного
параллелепипеда,
длина которого 4 см,
ширина - 1,5 см, а
высота - 0,7 см.

Ответ: $4,2 \text{ см}^3$





Задани

е
**Какую часть метра
составляют 2 дм?**

A. $\frac{2}{10}$

B. $\frac{1}{2}$

C. $\frac{2}{100}$

D. $\frac{2}{1000}$

Ответ: А





Задани

Вычислите: **e**

$$3,7 : 100 + 0,52 \cdot 10$$

Ответ: 5,237





Задани

Решите уравнение:

$$13y - 4y + y = 3,6$$

Ответ: $y = 0,36$



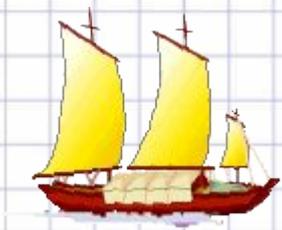


Задани

На сколько **е** цифр вправо
надо перенести
запятую в делимом и
делителе при делении
1,2 на 0,24

Ответ: на 2 цифр

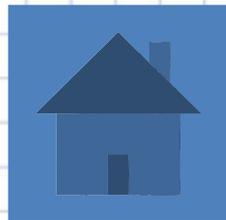




Задани

**Какую часть метра
составляет сантиметр?**

Ответ: одну сотую





Задани

Выразит^е в килограммах
7,34 т.

Ответ: 7340 кг





Задани

Какое число меньше

100099 или 100900

Ответ: 100099





ИГРА
ЗАВЕРШЕНА!
ПОДВЕДЕМ ИТОГИ



Использованные ресурсы



Автор и источник заимствования
неизвестен



Автор и источник заимствования
неизвестен



Автор и источник заимствования
неизвестен



Автор и источник заимствования
неизвестен

- Манвелов С.Г. Задания по математике на развитие самоконтроля учащихся 5-6 классов. – М.: Просвещение, 2014.-159 с.
- Виват , математика! Занимательные задания и упражнения. 5 класс/ авт.-сост. Н.Е. Кордина. –Изд.2-е.-Волгоград: Учитель, 2014.-111с.

