

# Игра

« КТО ХОЧЕТ СТАТЬ  
МИЛЛИОНЕРОМ ? »




работа учителя математики  
МОУ СОШ№3 с. Псыгансу  
Бозиевой М.М.





# ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

Расположите дроби в порядке убывания:

1)   $\frac{3}{12}$

2)   $\frac{1}{7}$

3)    $\frac{1}{5}$

4)   $\frac{9}{18}$



(4 1 3 2)

# I игра

1. Равенство двух отношений  
называется :

А) пирамидой

Б) прострацией

1000



В) пропорцией

Г) дотацией



В)



## 2. Сколько делителей имеет простое число?

А) 1

Б) 2

В) 3

Г) 4

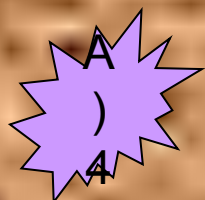
3000



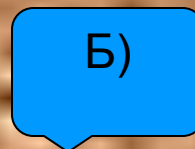
Б)



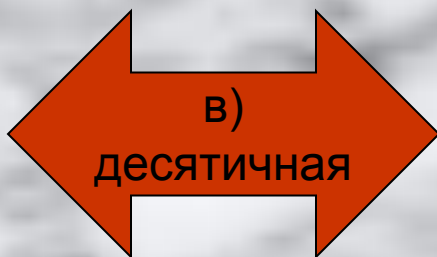
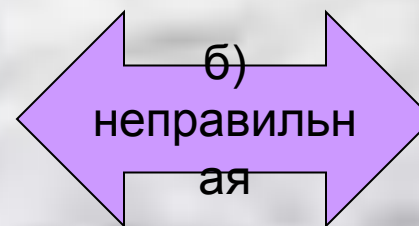
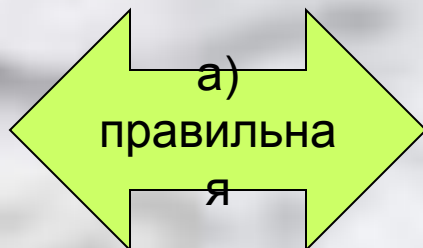
# 3. Сколько делителей имеет число 12?



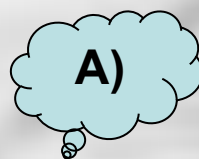
10 000



# 4. Дробь 1999 2006



15 000



# 5. Сотая часть числа называется:



а) прохвост

б) процент

в) сантимет

г) сантиметр

25 000



# 6. Геометрия- это наука об измерениях

а) Земли

б) Марса



г) Юпитера

в) Луны

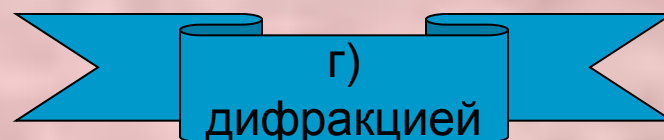
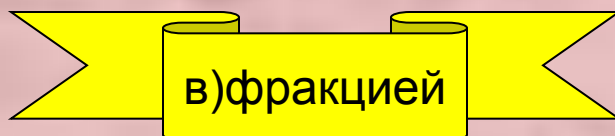
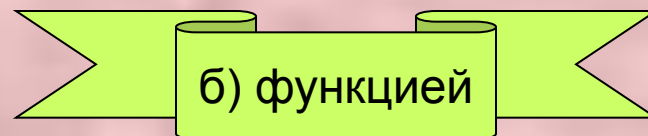
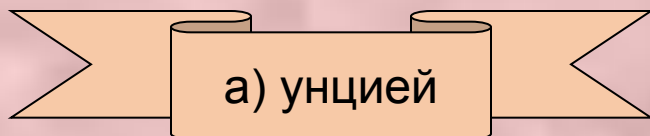
50 000



А)



*7. Зависимость между двумя переменными, при которой каждому значению одной переменной соответствует единственное значение другой переменной называют:*



100 000



8. Угол, градусная мера которого больше 90, но меньше 180 градусов называется:

а) острый

б) прямой

в) тупой



250 000



г)  
недалёкий

в)

# 9. Утверждение, которое доказывается, называется:

а) аксиомой



б)  
агентурой

в) теоремой

г)  
дилеммой

в)

500 000



# 10. Какая из фигур не является параллелограммом:



а) квадрат

б) ромб

в) трапеция

г) прямоугольник

1 000 000



# ОТБОРЧЫЙ ТУР

Расположите дроби в порядке возрастания:



1)  
 $0,0$   
 $2$

2)  
 $0,00$   
 $26$

3)  
 $0,1$   
 $96$

( 2 1 3 4  
)

4)  
 $3,2$   
 $6$

**II игра**  
*1. Значение переменной при которой  
уравнение  
обращается в верное равенство  
называется:*

а) стеблем

б) корнем

в) тычинкой

г) пестиком

б)



1 000



## 2. Знаки, используемые для записи натуральных чисел, называются:

3 000

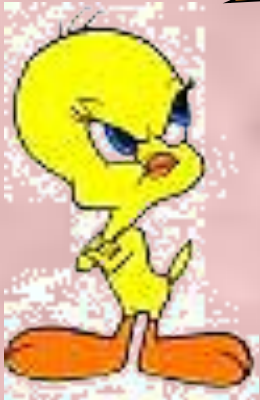
а)  
цифрами

б) буквами

в) точками

г)  
лепесточка  
ми

а)



# 3. Результат деления называется:

а) суммой

б)  
разностью

в)  
произведением

г) частным



10 000

г)





4. С помощью какой единицы нельзя измерить длину класса?

б) локоть

а) пядь



г) фут

в) акр

в)

15 000



# 5. Дробь 2,967:

а)  
правильная

б)  
двоичная



в)

в)  
десятичная

25 000



г)  
неправильная

6. Перпендикуляр, проведённый из вершины треугольника на его противоположную сторону называется :

б)  
высотой

а)  
медианой

в)  
биссектрисой

г)  
асимптотой

50 000



б)



# 7. Направленный отрезок называется :



а) сектор

б) вектор

в) фактор

г) лектор

100 000



б)

# 8. Каких уравнений не бывает?

а) линейных

б) биквадратных

в)  
показательных

г) познавательных



г)

250 000



9. У какого четырёхугольника  
противоположащие углы не равны?

а) квадрат

б)  
параллелограмм



в) ромб

г) трапеция

г)

500 000



# 10.Графиком обратной пропорциональности является:

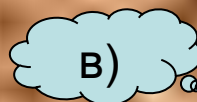
б)  
парабола

а)  
прямая

г)  
синусоид  
а

в)  
гипербола

1 000 000



# ОТБОРОЧНЫЙ ТУР

Расположите множества чисел в порядке возрастания:

1. ЦЕЛЫЕ

2.  
РАЦИОНАЛЬНЫЕ

3.  
НАТУРАЛЬНЫЕ

4.  
ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫЕ

3, 1, 2, 4



# III ИГРА

1. Число 375 является:

а) чётным

б) точным

в) нечётным

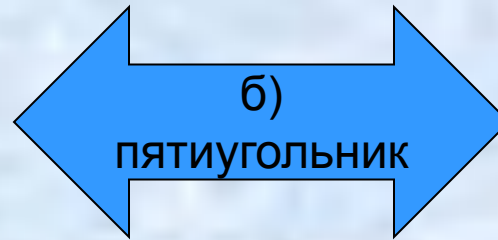
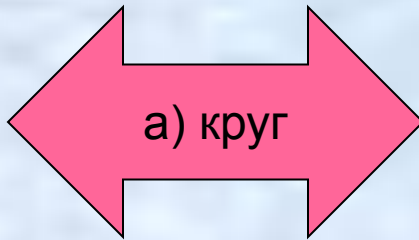
г) улётным

в)

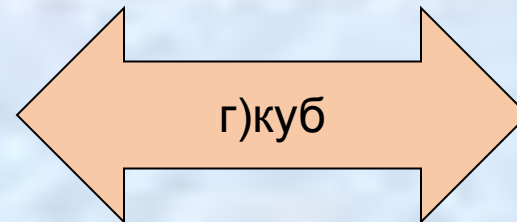
1 000



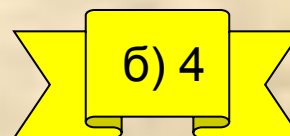
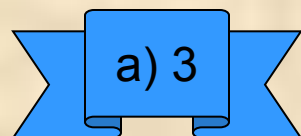
## 2. Какая из фигур не является плоской:



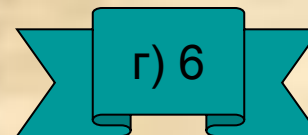
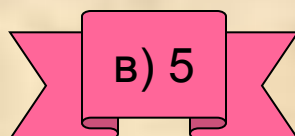
3 000



### 3. *Сколько углов у ромба?*



10 000



4. *Сколько вершин у тетраэдра?*

а) 3

б) 4

в) 5

г) 6



б)

15 000



# 5. У какой фигуры нет диагоналей?



а ) квадрат

б) ромб

в)  
трапеция

г)  
треугольник

25 000



г)

# 6. Сумма всех сторон многоугольника называется:

б)  
периметр  
ом

а)  
площадь  
ю

в) объёмом

г)  
параллелепипе  
дом



50 000



б)

# 7. Что не является разделом математики:

а) алгебра

б) термодинамика

в) тригонометрия

г) арифметика

100 000



б)

8. Сторона прямоугольного треугольника ,  
противолежащая прямому углу,  
называется :

а )  
диагонал  
ью

б) катетом

250 000



в)  
гипотенуз  
ой

г)  
медузой

в)



9. От какого латинского слова произошло слово «нуль»?



а) пустой

б) никакой

в)  
круговой

г) дырявый

500 000



б)

# 10. Эварист Галуа – автор основ современной алгебры был:

а) немецким

в) американским

б) английским

г) французским  
учёным



1 000 000





Спасибо  
за уєру!

