

*Час весёлой  
математики*



0 2 + 8 3 + 5 ?

К математике способность проявляй,  
Не ленись, а ежедневно развивай.

Умножай, дели, трудись, соображай,  
С математикой дружить не забывай.



1 6



# Конкурс

## «Разминка – гимнастика ума»

1. Как называется сотая часть числа?
2. Как найти неизвестное делимое?
3. Можно ли при умножении получить ноль?
4. Наименьшее натуральное число.
5. Три в квадрате равно девяти, четыре в квадрате равно шестнадцати. А чему равен угол в квадрате?
6. Можно ли при делении получить ноль?
7. 1% от 1 тысячи рублей
8. Единица измерения скорости на море.
9. Чему равен 1 пуд?
10. Назовите наибольшее целое трехзначное число
11. Без чего не могут обойтись математик, барабанщик и даже охотник?
12. Что найдем, если площадь прямоугольника разделим на его ширину?
13. Сколько орехов в пустом стакане?
14. Зайцы пилят бревно. Они сделали 10 распилов. Сколько получилось чурбачков?
15. Сколько прямых можно провести через две точки?
16. Чему равен периметр квадрата со стороной 3 см?
17. Какое число самое большое?
18. Произведение каких трех чисел равно их сумме.





# Конкурс

## «Математический калейдоскоп»

В кафе встретились три друга: Белов, Чернов, Рыжов. “Замечательно, что у одного из нас белые волосы, у другого черные, а у третьего рыжие, но ни у кого цвет волос не соответствует фамилии”, - заметил черноволосый. “Ты прав”, - сказал Белов. У кого какой цвет волос?



5

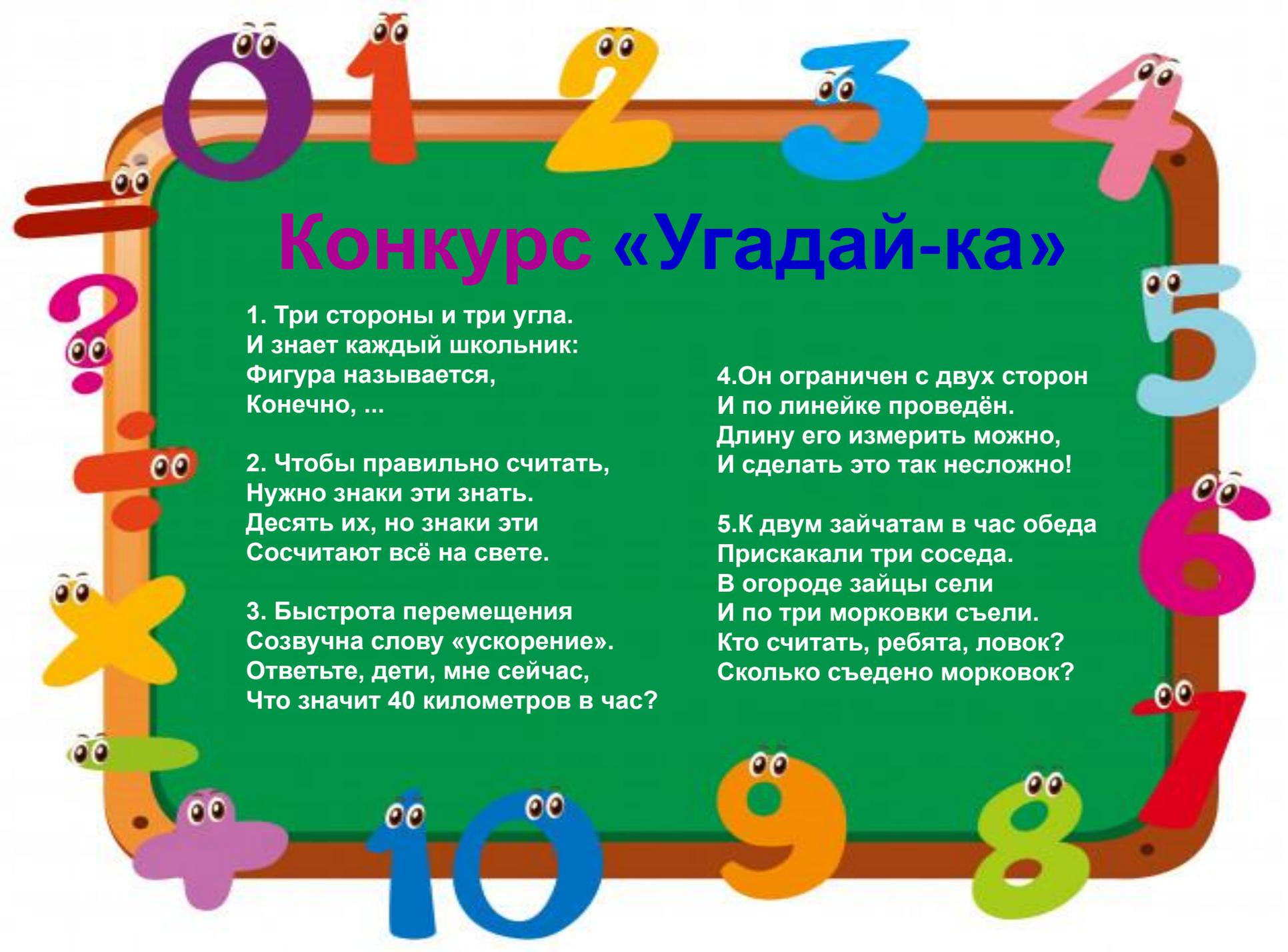


7



3





# Конкурс «Угадай-ка»

1. Три стороны и три угла.  
И знает каждый школьник:  
Фигура называется,  
Конечно, ...

2. Чтобы правильно считать,  
Нужно знаки эти знать.  
Десять их, но знаки эти  
Сосчитают всё на свете.

3. Быстрота перемещения  
Созвучна слову «ускорение».  
Ответьте, дети, мне сейчас,  
Что значит 40 километров в час?

4. Он ограничен с двух сторон  
И по линейке проведён.  
Длину его измерить можно,  
И сделать это так несложно!

5. К двум зайчатам в час обеда  
Прискакали три соседа.  
В огороде зайцы сели  
И по три морковки съели.  
Кто считать, ребята, ловок?  
Сколько съедено морковок?



# Конкурс «Логогрифы»

1. Арифметический я знак,  
В задачнике найдешь меня во многих строчках,  
Лишь “О” ты вставишь, зная как  
И я – географическая точка.

2. Я – пространственное тело,  
И не сложен я с природы,  
Если ж вставить “Л” умело,  
Стану домом я культуры.

3. Я – высокая скала,  
Если в слове буква “А”,  
Если “А” на “Б” меняем,  
То верблюда  
вспоминаем.

4. Я – цифра меньше 10,  
Меня тебе легко найти.  
Но если букве “Я”  
Прикажешь рядом встать:  
Я – все: отец, и ты, и дедушка, и мать!

5. Он – грызун не очень мелкий,  
Ибо чуть побольше белки,  
А заменишь “У” на “О” –  
Будет круглое число.



## Конкурс «Не ошибись!»

1. Варит отлично твоя голова: пять плюс один получается...
2. Вышел зайчик погулять, лап у зайца ровно...
3. Ходит в народе такая молва: шесть минус три получается...
4. Говорил учитель Кире, что два больше, чем...
5. Меньше в десять раз, чем метр, всем известно...
6. Ты на птичку посмотри: лап у птицы ровно ...
7. У меня собачка есть, у нее хвостов аж...
8. У доски ты говори, что концов у палки...
9. Отличник тетрадкой своею гордится: внизу, под диктантом, стоит...
10. На уроках будешь спать, за ответ получишь...
11. Вот пять ягодок в траве. Съел одну, осталось -...
12. Мышь считает дырки в сыре: три плюс две – всего...



# Конкурс «Найди ошибку»

- 1)  $1,2 - 0,9 = 3$ ;
- 2) развёрнутый угол равен  $360^0$ ;
- 3)  $3 \text{ м } 5 \text{ см} = 3,05 \text{ м}$ ;
- 4) урок математики длится  $2400 \text{ с}$ ;
- 5) НОД  $(12, 18) = 36$ ;
- 6) НОК  $(6, 15, 42) = 3$ .



# Конкурс

## «Анаграммы»

- 1) *елидител*
- 2) *башмаст*
- 3) *ропоцярип*
- 4) *насекощери бодрей*
- 5) *зимавно тырабоне силач*

- 1) *делители*
- 2) *масштаб*
- 3) *пропорция*
- 4) *сокращение дробей*
- 5) *взаимно обратные числа*



# Конкурс «Ребусы»



”””



3 = Л

**КРАТНОЕ**



4 = Т

,



•



**ДЕЛИТЕЛЬ**





**О, математика, ты  
вечна!  
Гордись, прекрасная,  
собой!  
Твое величие  
бесконечно,  
Так предначертано  
судьбой!  
Всегда овеяна ты  
славой,**