

СВОЯ ИГРА



МАТЕМАТИЧЕСКАЯ
АВТОР: АЧАПОВСКАЯ ЕКАТЕРИНА АРКАДЬЕВНА,
ВОСПИТАТЕЛЬ

ВИТЕБСК, 2019

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ



РЕБУСЫ



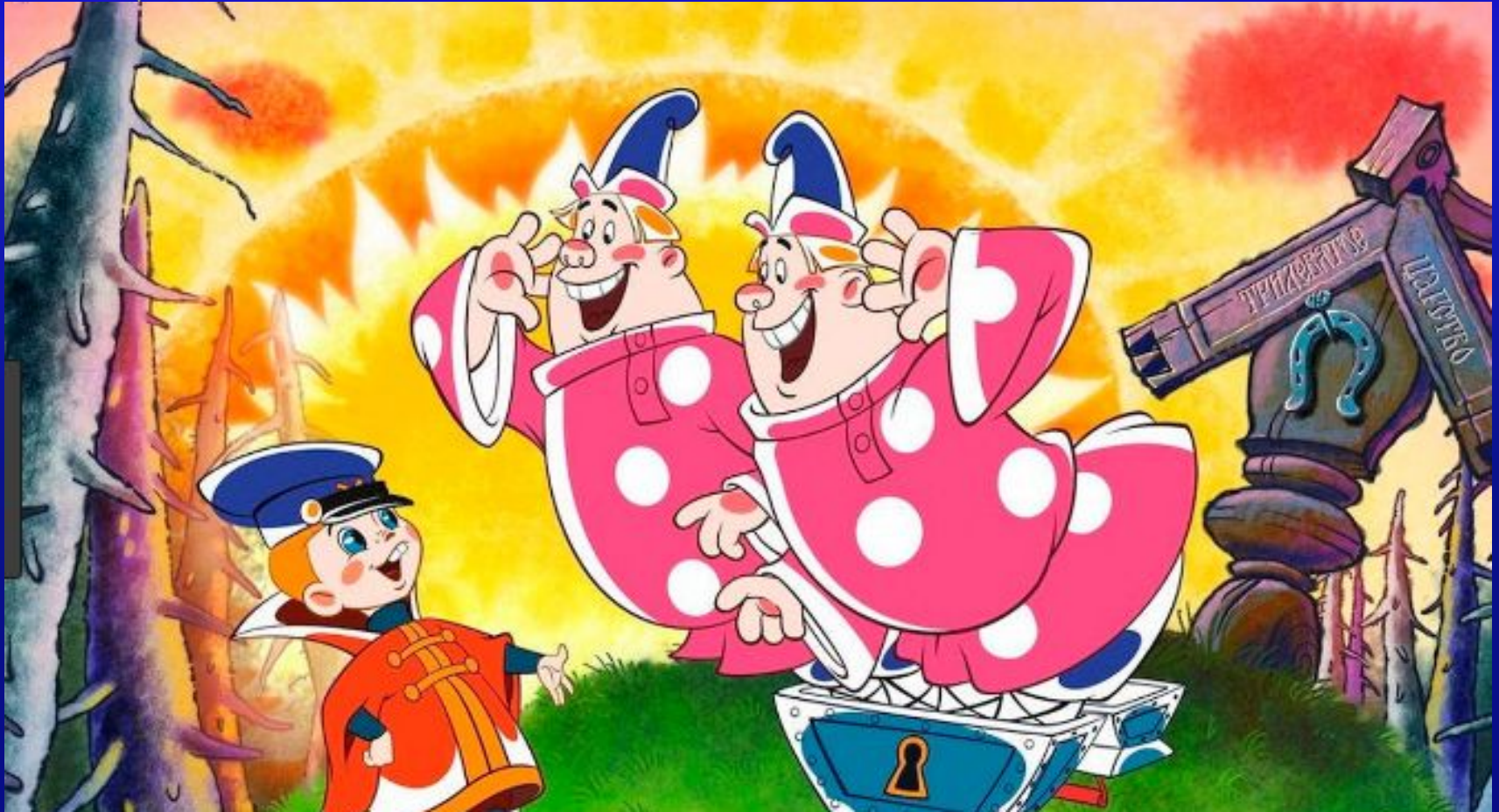
МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ



Пословицы

Поговорки

МАТЕМАТИКА В СКАЗКАХ



МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ



$$\text{И} - 28 - 8$$

$$\text{Л} - 8 + 4$$

$$\text{К} - 39 + 1$$

$$\text{Р} - 80 - 30$$

$$\text{П} - 90 - 1$$

$$\text{Е} - 78 + 0$$

$$\text{И} - 11 - 5$$

| | | | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 14 | 8 | 40 | 50 | 78 | 89 | 12 | 78 | 20 | 6 | 78 |
| З | А | К | Р | Е | П | Л | Е | Н | И | Е |

СВОЯ игра

| | | | | | |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Веселые задачи | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Ребусы | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Математика в пословицах | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Математика в сказках | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Математические шифровки | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

10

Мышь считает дырки в сыре: Три плюс две - всего ...

Отве

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

10



$$3 + 2 = 5$$

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|--------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

20

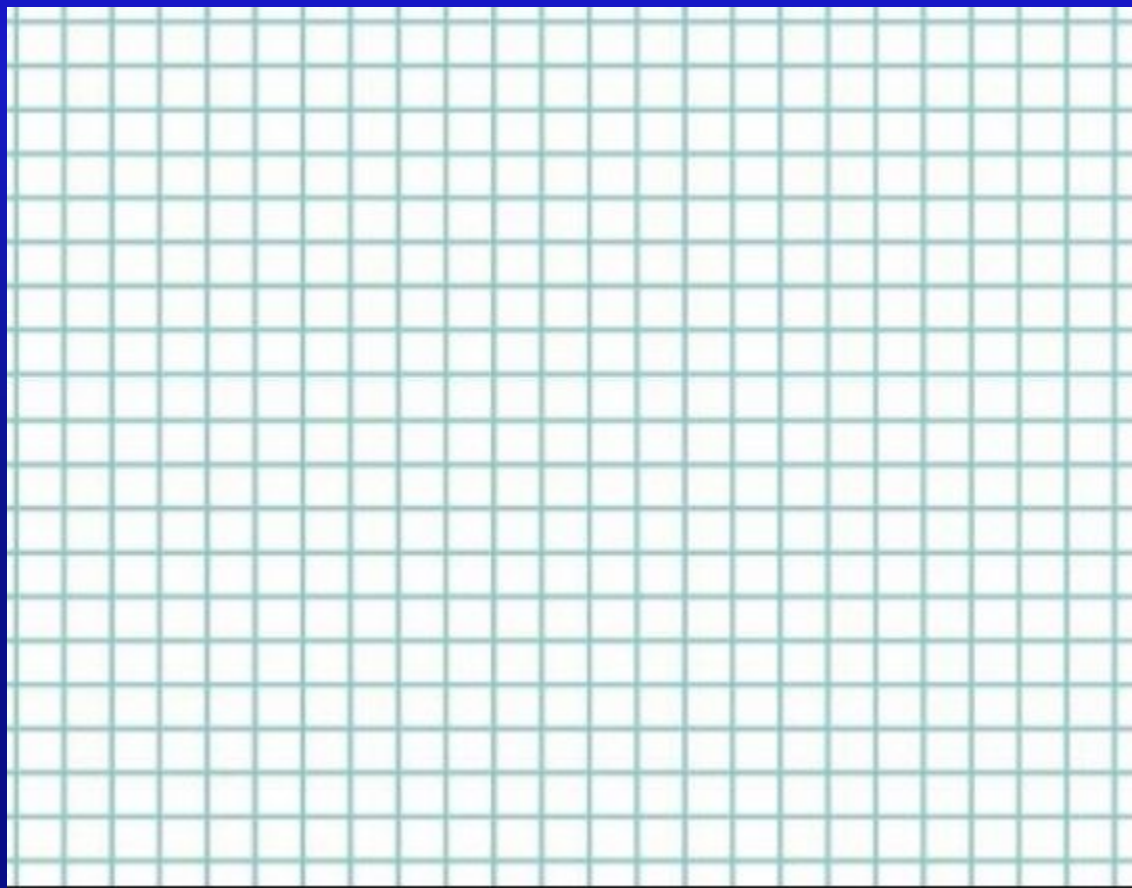
Для математики,
дружочек,

Нужна тетрабочка в ...

Отве

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

20



СВОЯ
ИГРА

| | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

30

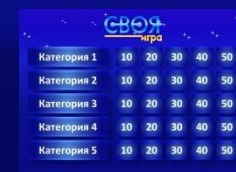
Ходит в народе такая молва:
Шесть минус пять
получается ...

Отве

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

30

$$6-5=1$$

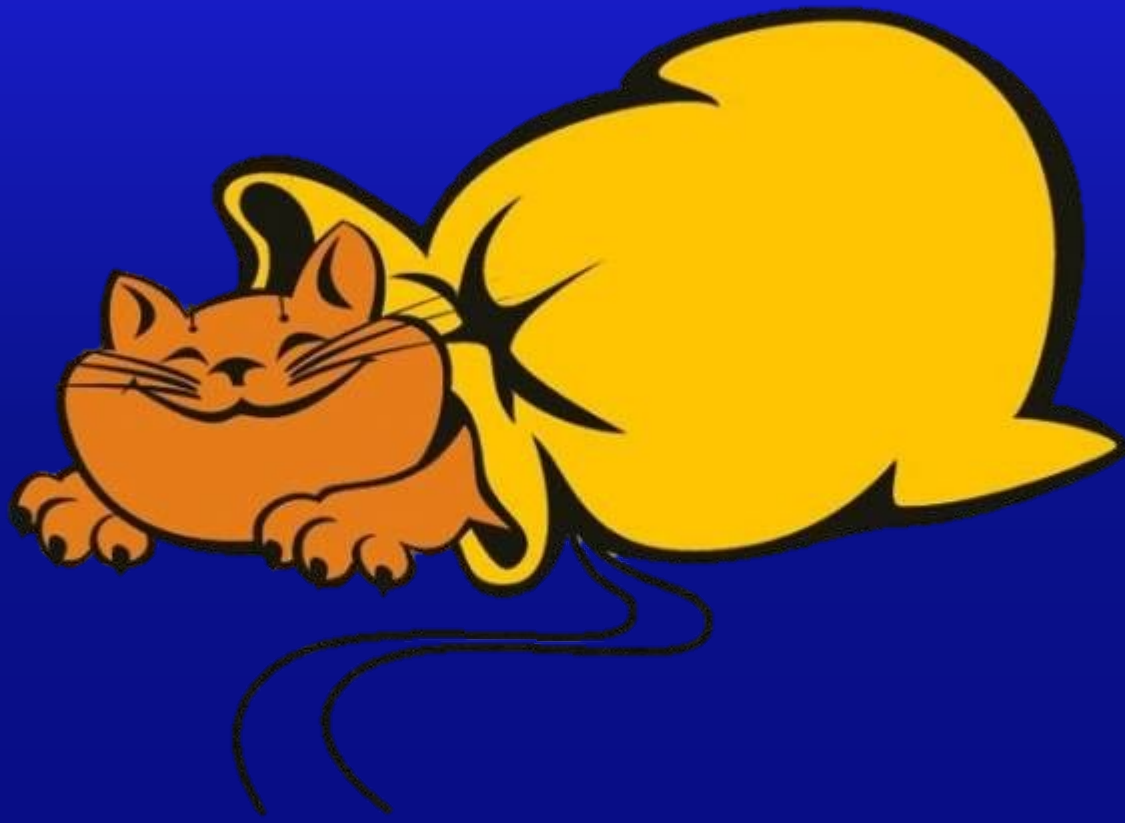


| | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

КОТ В МЕШКЕ



40



Вопро

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

40

**Пять пломбиров пять
ребят**

**Ровно в пять минут
съедят.**

**А за сколько смогут
съесть**

Шесть ребят пломбирсы,

ОТВЕ

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

40

Шесть ребят свои пломбиры в те же пять минут съедят.



| СВОЯ игра | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

50

Знает точно ученица:

**От десятка ноль отнять
будет...**

Отве

ВЕСЕЛЫЕ ЗАДАЧИ

50

$$10-0=10$$



| | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

РЕБУСЫ

10

40 А

Отве

РЕБУСЫ

10



СОРОК

▲

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

РЕБУСЫ

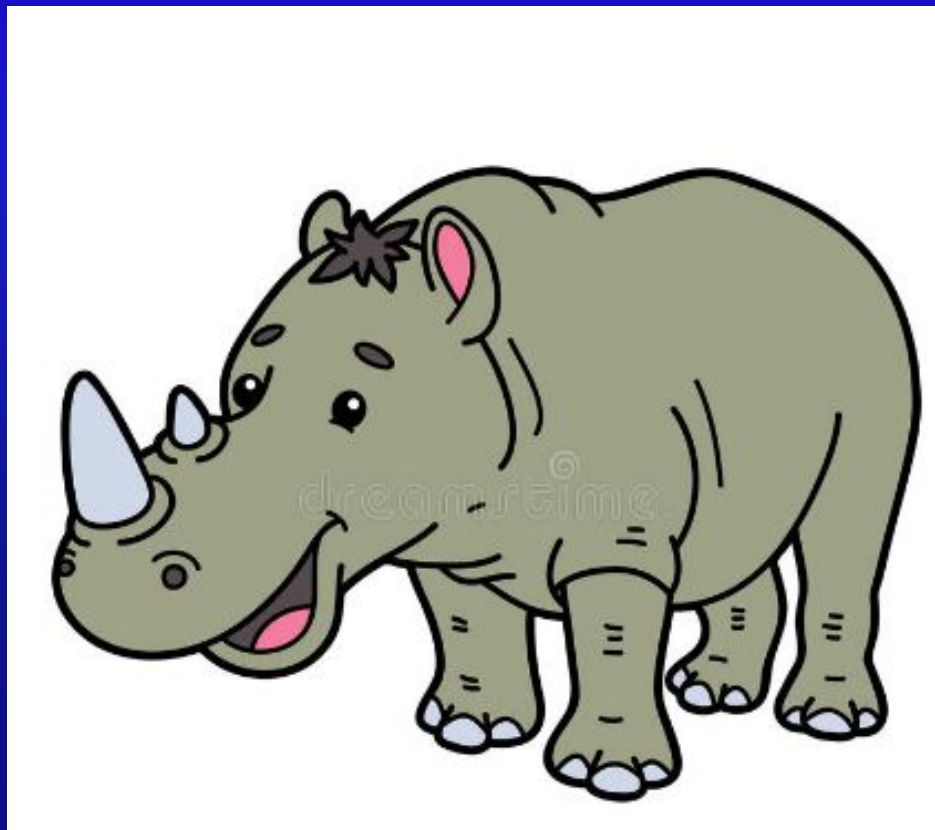
20

НО 40 ' Г

Отве

РЕБУСЫ

20



НОСОРОГ

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|--------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

КОТ В МЕШКЕ



30



Вопро

РЕБУСЫ

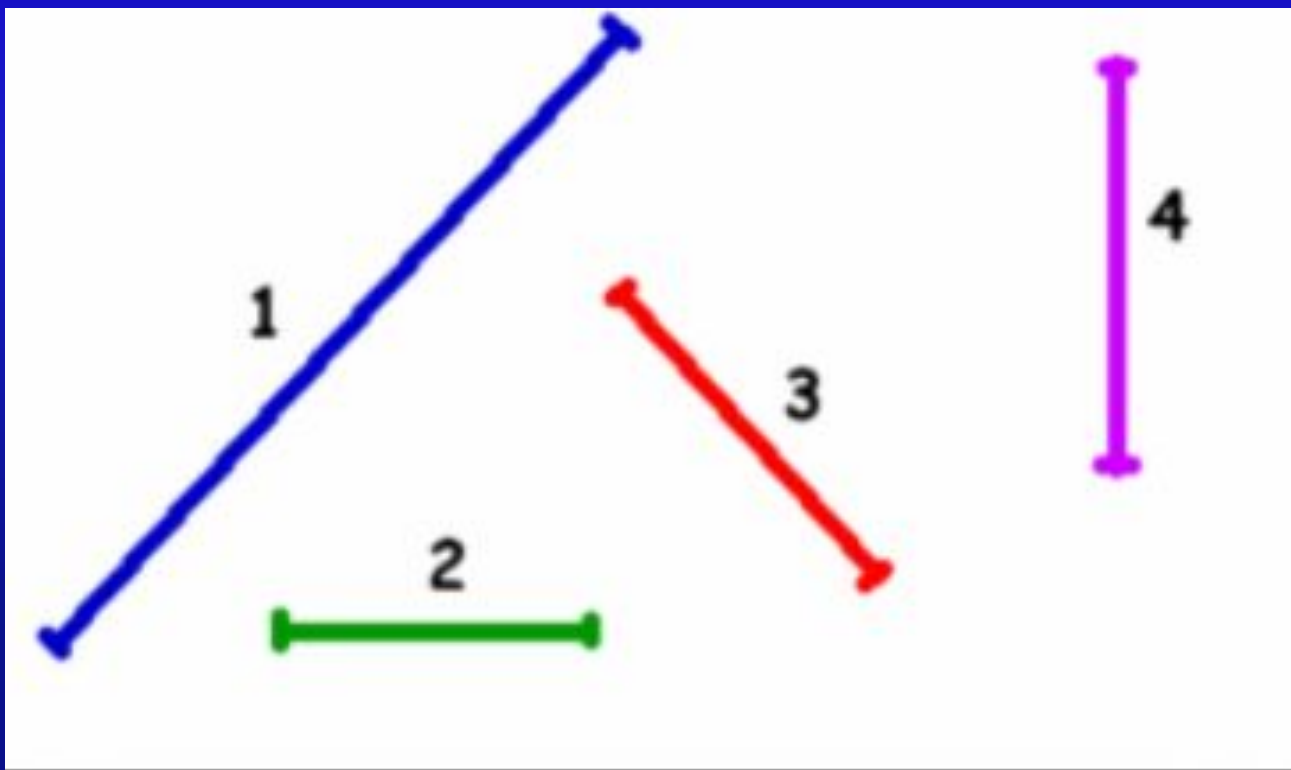
30



Отве

РЕБУСЫ

30



ОТРЕЗ
ОК

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

РЕБУСЫ

40

ЛИ 100 ПАД

Отве

РЕБУСЫ

40



ЛИСТОП
АД

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

РЕБУСЫ

50

КУ 100'

Отве

РЕБУСЫ

50



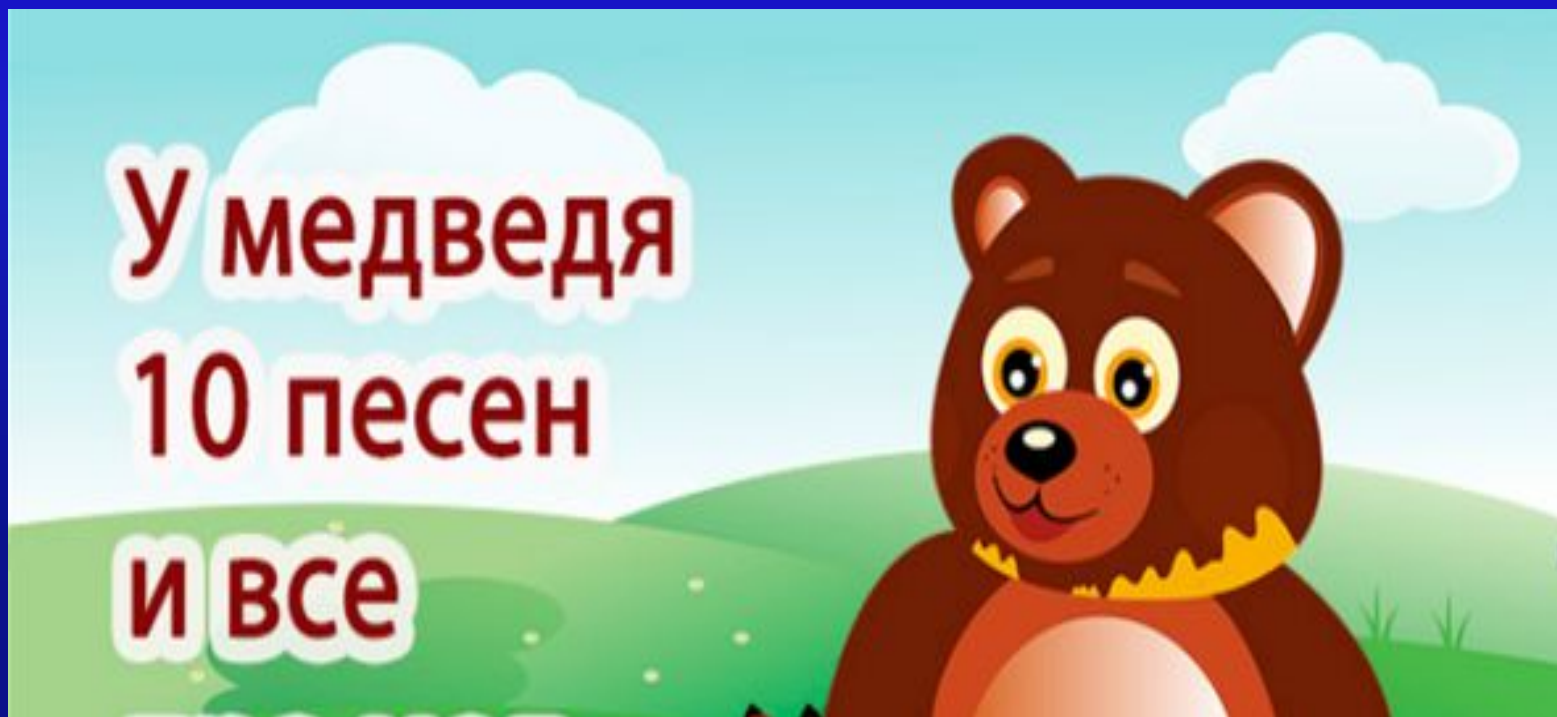
КУС

Т

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

10

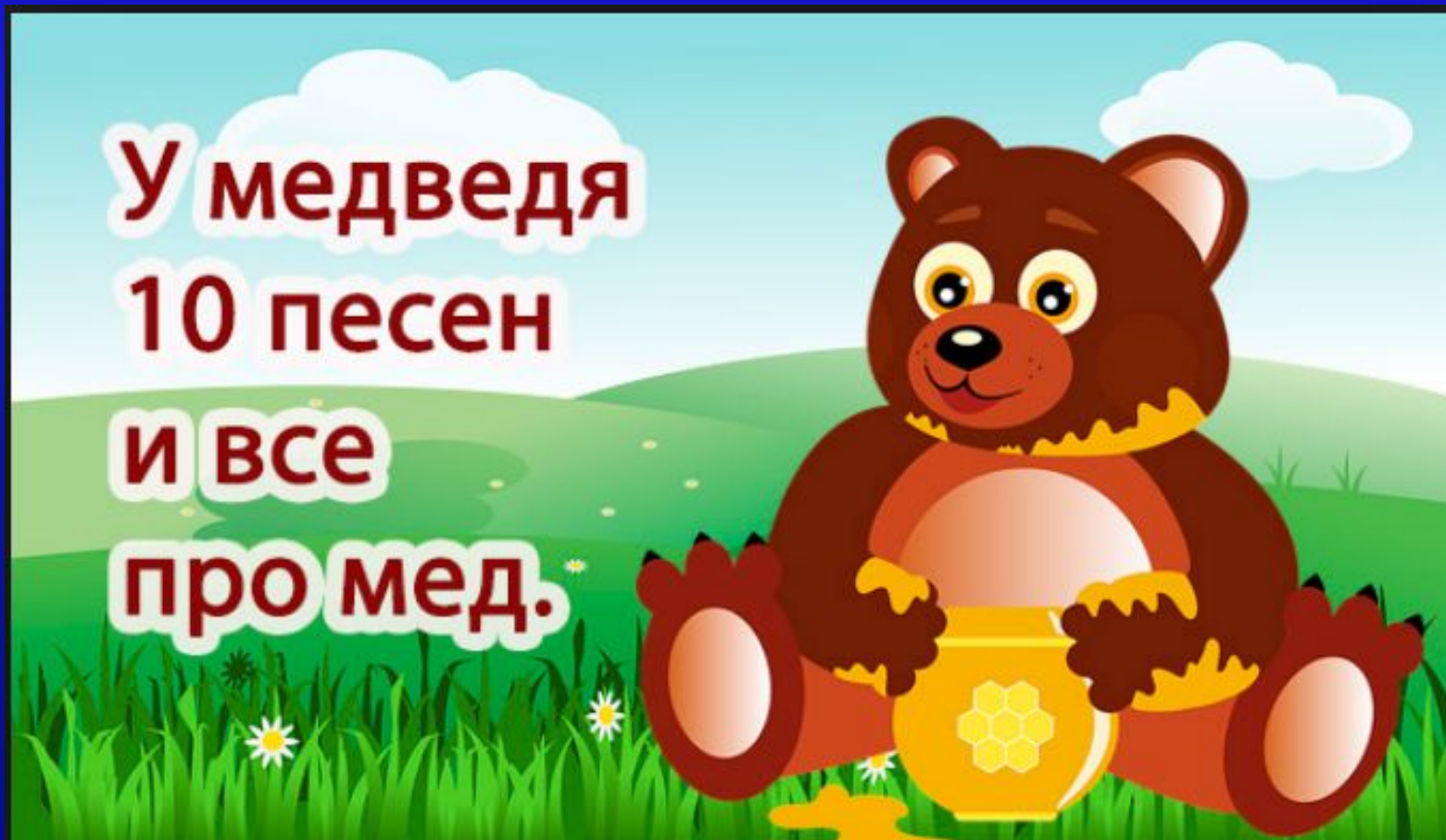


ПРО

Отве

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

10



У медведя
10 песен
и все
про мед.

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|--------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

20



Отве

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

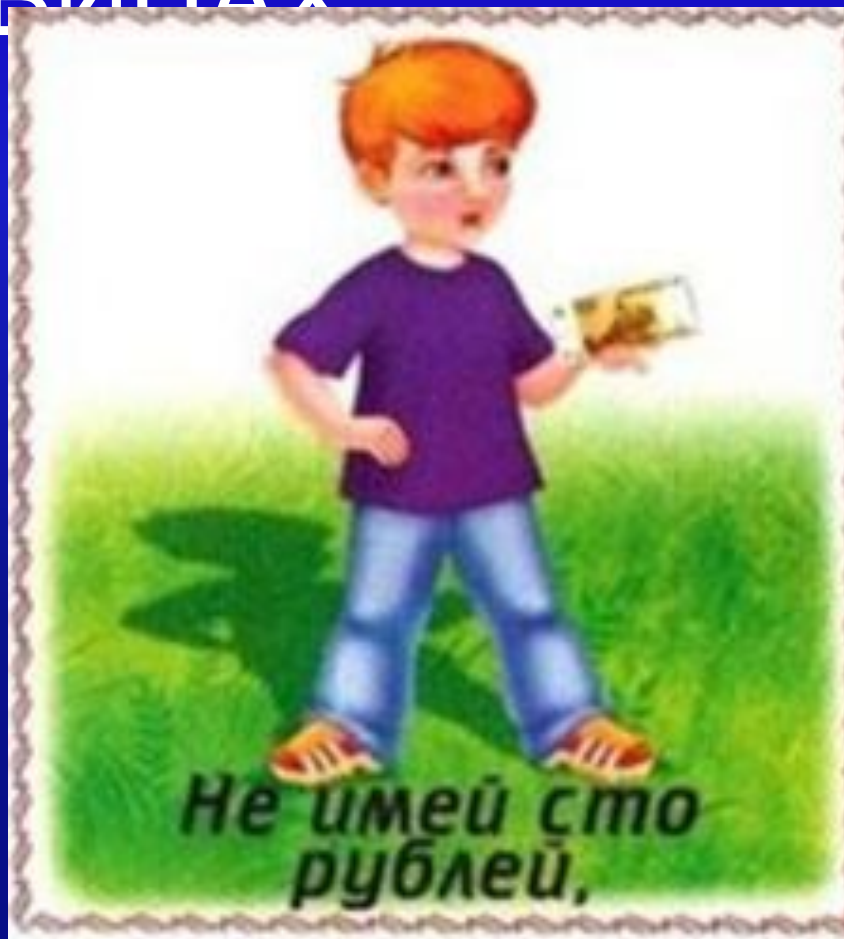
20



| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|--------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

30



Отве

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

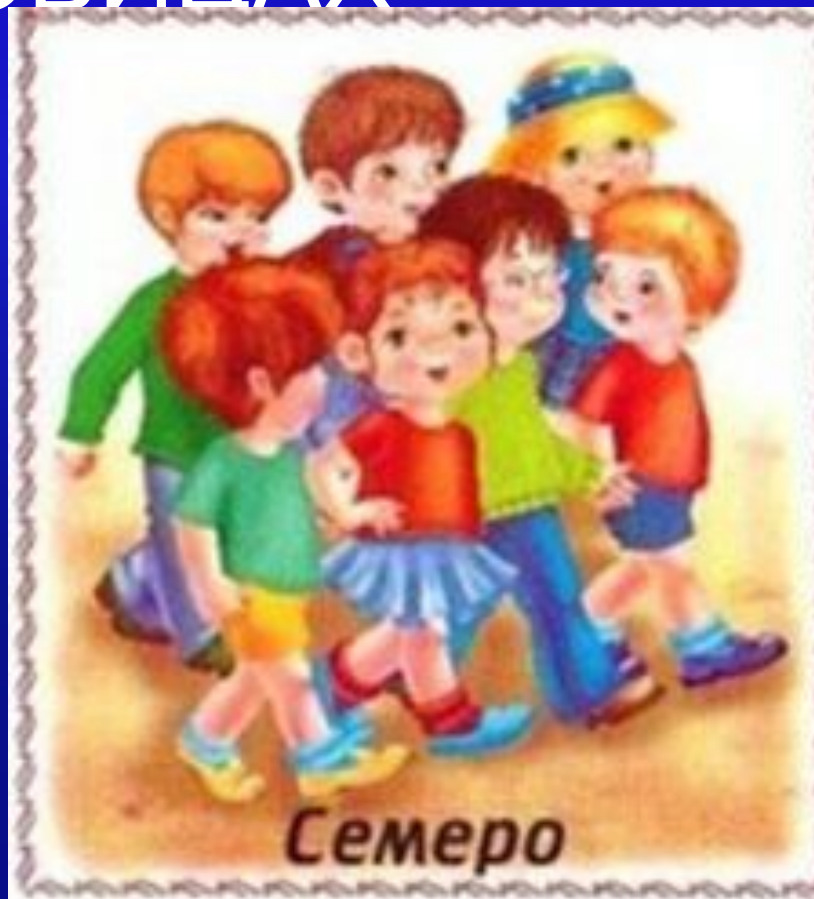
30



| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|--------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

40



Отве

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

40



| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|--------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

КОТ В МЕШКЕ



50



Вопро

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

50



Отве

МАТЕМАТИКА В ПОСЛОВИЦАХ

50



СВОЯ
ИГРА

| | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

КОТ В МЕШКЕ



10



Вопро

- Сколько раз закидывал невод старик в «Сказке о рыбаке и рыбке» А.С. Пушкина?

Отве

МАТЕМАТИКА В СКАЗКАХ

10



3 раза

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИКА В СКАЗКАХ

20

• БЕЛОСНЕЖКА И ...

Отве

МАТЕМАТИКА В СКАЗКАХ

20



7

ГНОМОВ

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИКА В СКАЗКАХ

30

• АЛИ-БАБА И ...

Отве

МАТЕМАТИКА В СКАЗКАХ

30



40

РАЗБОЙНИКОВ

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

Сколько сыновей было у царя в сказке «Царевна-лягушка»?

Отве

МАТЕМАТИКА В СКАЗКАХ

40



3

СЫНА

| СВОЯ ИГРА | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

- **Сколько персонажей встретил на своем пути Колобок ?**

Отве

МАТЕМАТИКА В СКАЗКАХ

50



4: заяц, волк, медведь,
лиса

| СВОЯ игра | | | | | |
|--------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

10

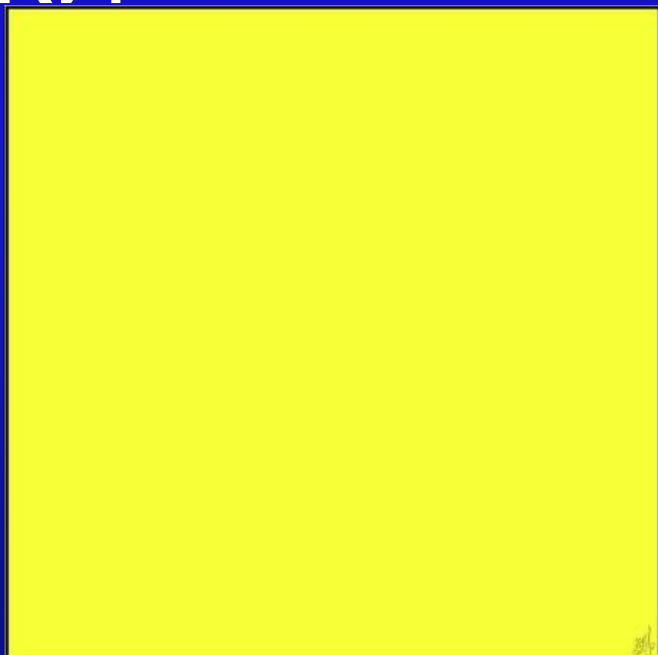
| | | |
|-----------------|-------------|--|
| К | 19+7 | |
| А | 2+16 | |
| Т | 17+3 | |
| <u>Р</u> | 11+6 | |
| В | 9+4 | |
| Д | 18-8 | |

| | | | | | | |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| 2 | 13 | 18 | 10 | 17 | 18 | 2 |
| | | | | | | |

Отве

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

10



| | | | | | | |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| 2 | 13 | 18 | 10 | 17 | 18 | 2 |
| К | В | А | Д | Р | А | Т |

| | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

КОТ В МЕШКЕ



20



Вопро

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

20

| | | |
|-----------------|-------------|--|
| Ч | 7+3 | |
| А | 8+8 | |
| Т | 17+5 | |
| <u>Ы</u> | 9+6 | |
| С | 9-4 | |
| Я | 20-6 | |

| | | | | | | |
|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 22 | 15 | 5 | 14 | 10 | 16 | |
| | | | | | | |

Отве

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

20

| | | | | | |
|----|----------|---|----|----|----|
| 22 | 15 | 5 | 14 | 10 | 16 |
| Т | <u>Ы</u> | С | Я | Ч | А |

1000



| | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

30

| | | |
|----------|--------|--|
| <u>З</u> | $17+6$ | |
| Ь | $19-2$ | |
| А | $5+8$ | |
| Т | $19+5$ | |
| <u>Р</u> | $4+8$ | |
| С | $12-4$ | |
| Н | $25-6$ | |
| О | $8-2$ | |

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|---|---|----|----|
| 12 | 13 | 23 | 19 | 6 | 8 | 24 | 17 |
| | | | | | | | |

Отве

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

30

УМЕНЬШАЕМОЕ ВЫЧИТАЕМОЕ РАЗНОСТЬ

7 - 3 = 4

РАЗНОСТЬ 7-3 ЗНАЧЕНИЕ РАЗНОСТИ ЧИСЕЛ 7 и 3

| | | | | | | | |
|----------|----|----------|----|---|---|----|----|
| 12 | 13 | 23 | 19 | 6 | 8 | 24 | 17 |
| <u>Р</u> | А | <u>З</u> | Н | О | С | Т | Ь |

СВОЯ
ИГРА

| | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

40

| | | |
|----------|---------|--|
| <u>Р</u> | $7+8$ | |
| Е | $15-2$ | |
| <u>И</u> | $5+9$ | |
| Т | $18+8$ | |
| И | $14+9$ | |
| М | $12-10$ | |

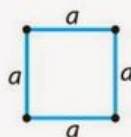
| | | | | | | | |
|----|----|----|----|---|----|----|----|
| 14 | 13 | 15 | 23 | 2 | 13 | 26 | 15 |
| | | | | | | | |

Отве

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

40

Периметр квадрата:

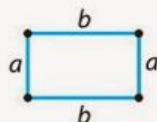


$$P = a + a + a + a$$

$$P = a \cdot 4$$

$$a = P : 4$$

Периметр прямоугольника:

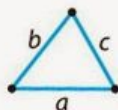


$$P = a + a + b + b$$

$$P = (a + b) \cdot 2$$

$$a = P : 2 - b$$

Периметр треугольника:



$$P = a + b + c$$

| | | | | | | | |
|----------|----|----------|----|---|----|----|----------|
| 14 | 13 | 15 | 23 | 2 | 13 | 26 | 15 |
| <u>И</u> | Е | <u>Р</u> | И | М | Е | Т | <u>Р</u> |

| | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

50

| | | |
|----------|--------------|--|
| Н | 12+1 | |
| А | 19-7 | |
| Л | 14+6 | |
| Я | 6+8 | |
| О | 4+9 | |
| М | 22-12 | |

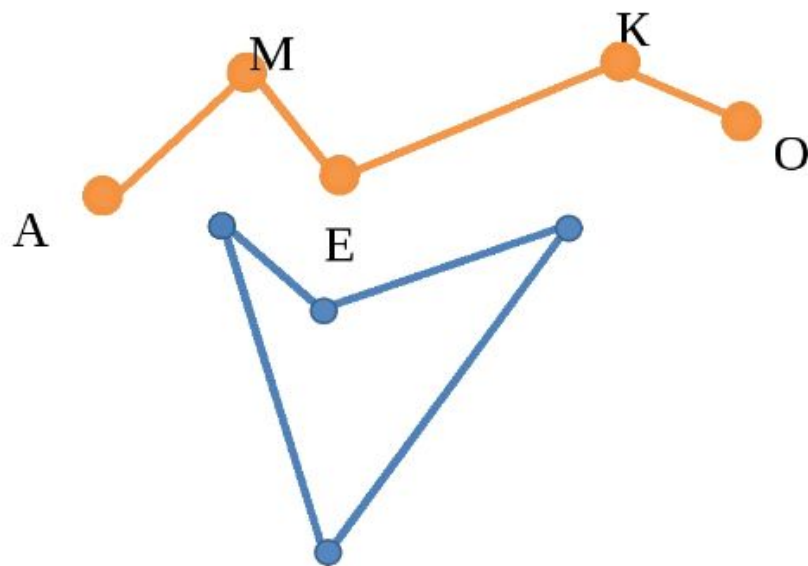
| | | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 20 | 13 | 10 | 12 | 13 | 12 | 14 |
| | | | | | | |

Отве

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ШИФРОВКИ

50

ЛОМАНАЯ ЛИНИЯ



| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 20 | 13 | 10 | 12 | 13 | 12 | 14 |
| Л | О | М | А | Н | А | Я |

СВОЯ
ИГРА

| | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|
| Категория 1 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 2 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 3 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 4 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Категория 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

Использованные источники

Аудиоряды заимствованы с сайта
GetTune.net по запросу «Своя игра»

[Звезда](#) [Фон](#) [Кот в мешке](#) [Идея игры](#)

Картинки взяты с сайта
<https://www.detiam.com/библиотечка/>

Автор шаблона игры Салиш С.С.

2014 год