

УВЛЕКАТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА





**Логические
задачи**

100

200

300

400

500

**Ребусы и
шарады**

100

200

300

400

500

**Продолжи
ряд чисел**

100

200

300

400

500

**Математическа
я эстафета**

100

200

300

400

500



**Дале
е**

Логическая задача

*Два сына, два отца
съели 3 яйца.
По сколько яиц съел
каждый?*



Отве
т

Ответ

Каждый съел по одному яйцу. Всего было 3 человека: дедушка, сын и внук.



Дале
е

Логическая задача

На лужайке сидели 7 воробьёв, к ним прилетели ещё 4. Кот подкрался и схватил одного. Сколько воробьёв осталось на лужайке?



Отве
т

Ответ

*Воробьи испугались
кота и все улетели!*



Дале
е

Логическая задача

В корзине 7 яблок. Как поделить их между семью девочками, чтобы одно яблоко осталось в корзине?



Отве
т

Ответ

*Одной девочке надо
дать яблоко в
корзине.*



Дале
е

Логическая задача

*Сколько концов у
пяти с половиной
палок?*



Отве
т

Ответ: 12



Дале
е

Логическая задача

*Мальчик написал на листке
число 86 и говорит
товарищу:*

*- Не производя никакой
записи и вычислений
увеличь это число
Как он это сделал?*

86

Отве
т

Ответ

*Перевернул листок, и
получилось 98.*



86

Дале
е

Шарада

Предлог стоит в моём начале,
В конце же – загородный дом.
А целое мы все решали
И у доски, и за столом.



Задача

Дале
е

Ребус

2, 3, 4



9



Линейка

Дале
е

Шарада

Первая буква есть в слове «урюк»,
Но нет её в слове «крюк».

За буквой же слово тотчас зазвучит,
Лишь только в ворота вдруг шайба
влетит.

А в целом – фигуру найдёшь среди

других.
Угол

Где сходится в точке лишь пара
прямых.

Дале
е

Шарада

Первая буква есть в слове «сурок»,
Но нет её в слове «урок».

А дальше подумай и краткое слово
Среди умных ребят ты найдёшь у
любого.

Две буквы у мамы возьми без
смущенья



цел

Сумма итог от
сложения.

Дале
е

Ребус

3, 2, 1



Циркуль



Дале
е

Продолжи ряд чисел

1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15

Закономерность: нечетные
числа



Дале
е

Продолжи ряд чисел

29,, 25,, 21,, 17,, 13,, 9, 5

Закономерность: каждое
последующее число
меньше предыдущего на 4



Дале
е

Продолжи ряд чисел

.1,,2,4,,7,,11,116,22229,,33,746

46

Закономерность: каждое последующее число больше предыдущего на 1, 2, 3, 4 и т.

Д.

Дале
е



Продолжи ряд чисел

Запишите 4 последующих
числа:

25, 24, 21, 12, 0, 1, 6, 1, 3, 1, 6, 2, 9, 8

Закономерность: каждое
следующее число меньше
предыдущего на 1, затем на 3,
затем снова на 1, и снова на 3 и т.

д.

Дале
е 

Продолжи ряд чисел

Запишите 4 последующих
числа:

9, 10, 11, 12, 15, 21, 30, 41, 54

Закономерность: каждое
последующее число больше
предыдущего на 1, 2, 3, 4 и т.

Д.

Дале
е

Математическая эстафета

34	20	8	33	34	20	8	22	10	20
М	А	Т	Е	М	А	Т	И	К	А

А $11 + 9 = 20$

И $4 + 18 = 22$

Е $22 + 11 = 33$

М $42 - 8 = 34$

Т $11 - 3 = 8$

К $19 - 9 = 10$

Дале
е

Математическая эстафета

$$\boxed{1} \text{ } \bigcirc 6 + \bigcirc 6 \text{ } \boxed{1} = 77$$

$$\triangle 2 \text{ } \text{ } 5 + \text{ } 5 \text{ } \triangle 2 = 77$$

$$\text{ } 3 \text{ } \text{ } 4 + \text{ } 4 \text{ } \text{ } 3 = 77$$

Дале
е

Математическая эстафета

14	50	33	18	82	25	66	20	30	6	1
Т	Р	Е	У	Г	О	Л	Ь	Н	И	К

Е $22 + 11 = 33$

Т $17 - 3 = 14$

У $14 + 4 = 18$

Н $45 - 15 = 30$

Г $91 - 9 = 82$

Р $45 + 5 = 50$

Л $33 + 33 = 66$

Ь $17 + 3 = 20$

И $12 - 6 = 6$

К $16 - 15 = 1$

О $10 + 15 = 25$

Дале
е

Математическая эстафета

$$\boxed{1} \text{ } \bigcirc 8 \text{ } + \text{ } \bigcirc 8 \text{ } \boxed{1} = 99$$

$$\triangle 2 \text{ } \text{ } 7 \text{ } + \text{ } \text{ } 7 \text{ } \triangle 2 = 99$$

$$\text{ } 3 \text{ } \text{ } 6 \text{ } + \text{ } \text{ } 6 \text{ } \text{ } 3 \text{ } = 99$$

$$\text{ } 4 \text{ } \text{ } 5 \text{ } + \text{ } \text{ } 5 \text{ } \text{ } 4 \text{ } = 99$$

Дале
е

Математическая эстафета

33	9	20	9	13	13	70	13	70	33	30	33	70	52
П	А	Р	А	Л	Л	Е	Л	Е	П	И	П	Е	Д

П $20 + 13 = 33$

Л $17 - 4 = 13$

Р $14 + 6 = 20$

Е $88 - 18 = 70$

А $54 - 45 = 9$

И $22 + 8 = 30$

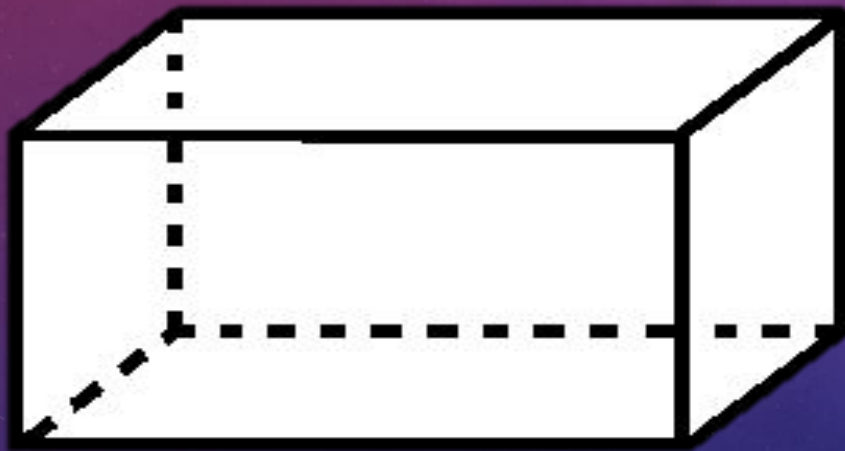
Д $65 - 13 = 52$

?

Дале
е

Параллелепипед

Параллелепипед – тело, все грани которого - четырёхугольники



Это прямоугольный параллелепипед, так как его грани – прямоугольники.

ИТОГИ

Наша игра подошла к
концу.

Пора подвести итоги!

