



Логика 2 класс

27.04

) Выполни деление ($c \neq 0, d \neq 0, k \neq 0$):

$$c \div c = 1$$

$$0 \div d = 0$$

$$a \div 1 = a$$

$$n \div 1 = n$$

$$k \div k = 1$$

$$0 \div b = 0$$

БЛИЦтурнир

Составь выражения:

а) Бабушка связала 9 пучков по 8 редисок в каждом. Сколько редисок во всех пучках вместе?

б) 24 яблока разложили поровну в 3 вазы. Сколько яблок в каждой вазе?

в) Отрезок длиной 32 см разделили на n равных частей. Чему равна длина каждой части?

г) Прямоугольник состоит из 5 равных частей площадью m дм². Чему равна площадь этого прямоугольника?



$$8 \cdot 9 = 72$$

$$24 : 3 = 8$$

$$32 : n$$

$$m \cdot 5$$

Разминка

Отгадай загадки



Свеча

**Таять может, да не
лёд; не фонарь, а
свет даёт.**



Разминка

Отгадай загадки



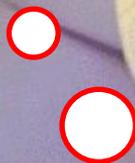
Лапша

**Сидит на ложке,
свесив ножки.**



Разминка

Отгадай загадки



Я увидел свой
портрет, отошёл –
портрета нет.



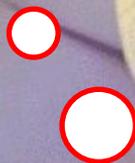
Зеркал

о



Разминка

Отгадай загадки



На верёвке
пальцы держат
одеяльце.



Прищепк
и



Разминка

Отгадай загадки



Лейка

**Нагнут меня
ребятки – и дождь
пойдёт на грядке.**



Разминка

Отгадай загадки



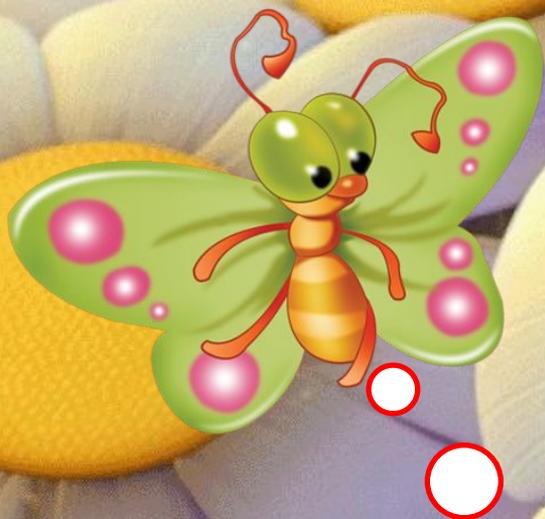
Метро

**Где бывает: человек
стоит, лестница
шагает.**



Разминка

Отгадай загадки



Радио

**По волне, волне,
волне плывёт
музыка ко мне.**



Разминка

Отгадай загадки



Коньки

**Льётся речка – мы
лежим, лёд на
речке – мы бежим.**



Разминка

Отгадай загадки



ЛЫЖНИ
К

**Кто по снегу
быстро мчится,
провалиться не
боится?**



Разминка

Отгадай загадки



Палатк
а

В поход идут и дом
берут, в котором
дома не живут.



Развитие быстроты реакции



5
цистерн

На складе было 5
цистерн с горючим по 6
тонн в каждой. Из двух
цистерн горючее
выдали. Сколько
цистерн осталось?



Развитие быстроты реакции



$$\begin{array}{r} 2 + 2 = 4 \\ + 2 \end{array}$$

6 глаз

У пчёлки глаз столько,
сколько у тебя, да ещё
столько, да ещё
полстолька. Сколько же
у неё глаз?

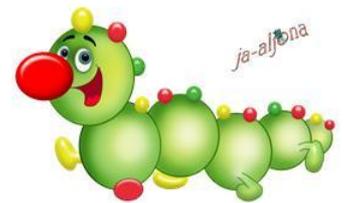


БЛИЦтурнир

а) Купили 7 конфет. Каждая конфета стоит **a** руб. Сколько денег заплатили?

б) В доме **n** квартир, в каждой квартире 3 комнаты. Сколько комнат в доме?

в) Ира читает в час **d** страниц. Сколько страниц она прочитает за **c** часов?



$$a \cdot 7$$

$$3 \cdot n$$

$$d \cdot c$$

$$7 \cdot 4 \boxed{>} 7 \cdot 2$$

$$5 \cdot 6 \boxed{>} 3 \cdot 6$$

$$44 \cdot 8 \boxed{>} 41 \cdot 5$$



$$8 \cdot a \boxed{<} 9 \cdot a$$

$$m \cdot 15 \boxed{<} m \cdot 24$$

$$5 \cdot b \boxed{=} b \cdot 5$$

Илюшиного отца зовут Иван Борисович, а дедушку – Семён Петрович. Каково отчество Илюшиной мамы?

а) Ивановна
б)

Борисовна

Семёновна

г) Петровна



Перед тобой таблицы, в которых в произвольном порядке должны быть записаны все числа от 1 до 20. Но чисел 20, а клеточек 16. Найди и запиши по четыре отсутствующие числа в каждой таблице.

18	10	3	14
4	13	8	17
16	7	1	9
2	6	12	20

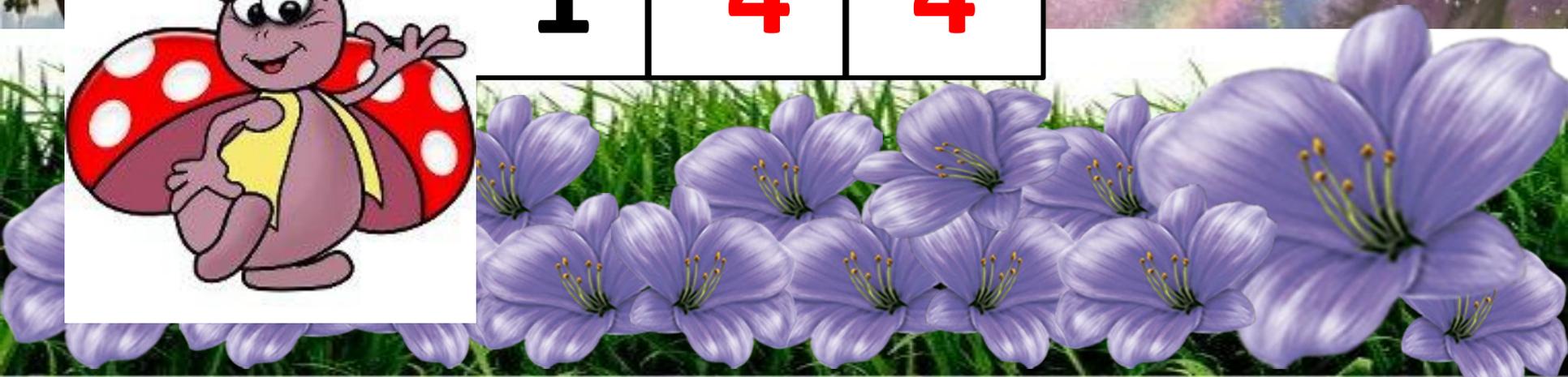
5, 11, 15, 19.



ЛОГИЧЕСКИ - ПОИСКОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Впиши числа, чтобы сумма их по всем направлениям была равна.

2	2	5
6	3	0
1	4	4



ЛОГИЧЕСКИ - ПОИСКОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Сейчас папе **56** лет, а Васе – **23** года. Сколько лет исполнится папе, когда Васе будет столько лет, сколько папе сейчас?

$$56 - 23 = 33 \text{ (г.)}$$

На столько лет папа старше
Васи.

$$56 + 33 = 89 \text{ (л.)}$$



РАЗВИТИЕ СЛУХОВОЙ ПАМЯТИ

Внимательно прослушайте 1 раз текст, а затем ответьте на вопросы.

Однажды в начале весны Мишу с мамой и папой пригласили в деревню на день рождения дедушки Степана. Семья отправилась в гости восьмичасовым поездом с Киевского вокзала. Ехать было не очень долго: нужная станковка по счёту 8 от конца. Дедушка был рад приезду.



РАЗВИТИЕ СЛУХОВОЙ ПАМЯТИ

Ответьте на вопросы.

Как будут называть мальчика, когда он станет взрослым, если его отца зовут Иван?

Михаил

Иванович

С какого вокзала семья отправилась в дорогу?

С Киевского

Поезд отправился в 7 часов?

Нет, в 8 часов.



РАЗВИТИЕ СЛУХОВОЙ ПАМЯТИ

Ответьте на вопросы.

На какой по счёту остановке они
вышли, если всего на этой ветке 12
остановок?

На 4

У дедушки был праздник, какой?

День рождения

Дело было зимой?

Нет, ранней весной



РАЗВИТИЕ СЛУХОВОЙ ПАМЯТИ

Определи на слух общий звук, для слов
каждого ряда.

Лак, крот, мерка, куча, сковорода.

Порог, пар, дуб, короб, апрель.

Столбик, ирис, пир, утюги, аист.

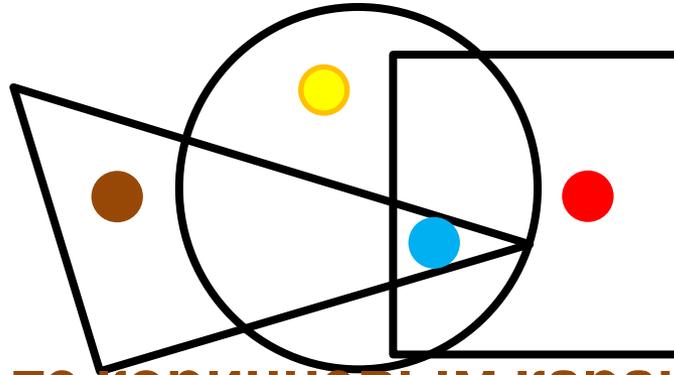
Око, домик, порт, сторож, окно.

[К], [П], [И], [О].



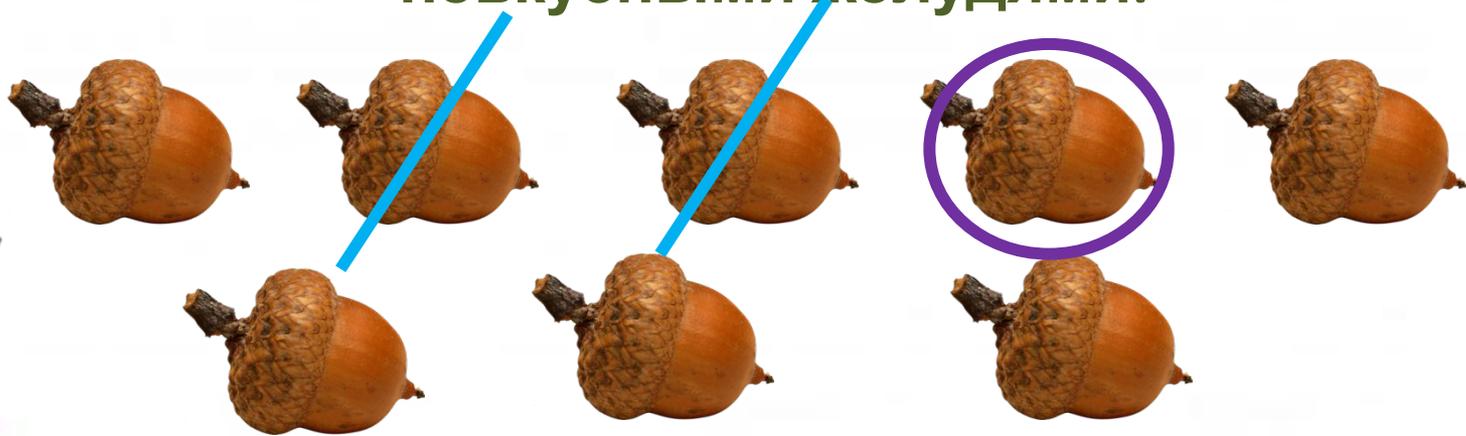
РАЗВИТИЕ СЛУХОВОЙ ПАМЯТИ

Проверь



1. Поставьте коричневым карандашом точку, которая расположена вне круга, но внутри треугольника.
2. Поставьте красным карандашом точку, которая расположена вне круга, но внутри квадрата.
3. Поставьте жёлтым карандашом точку, которая расположена вне треугольника и вне квадрата.
4. Поставьте синим карандашом точку, которая расположена внутри круга, и внутри треугольника, и внутри квадрата.

ЛОГИЧЕСКИ - ПОИСКОВЫЕ ЗАДАНИЯ
Пятачок посадил 8 желудей. Из всех желудей, кроме двух, выросли дубы. На всех дубах, кроме двух, растут жёлуди. Жёлуди со всех плодоносящих дубов, кроме одного, - невкусные. Определи, сколько дубов с невкусными желудями.



невкусны

$$8 - 2 - 2 - 1 = 3 \text{ (ж.)}$$



ЛОГИЧЕСКИ - ПОИСКОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Лена, Таня и Оля участвовали в соревнованиях по бегу. Лена прибежала на 2 секунды раньше Оли, а Оля на 1 секунду позже Тани. Кто прибежал раньше – Таня или Лена – и на сколько секунд?

Лена



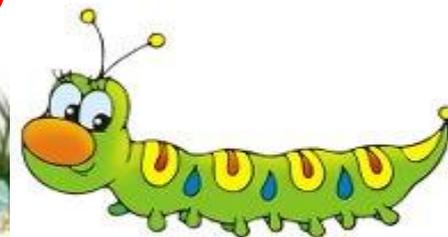
Таня



Оля

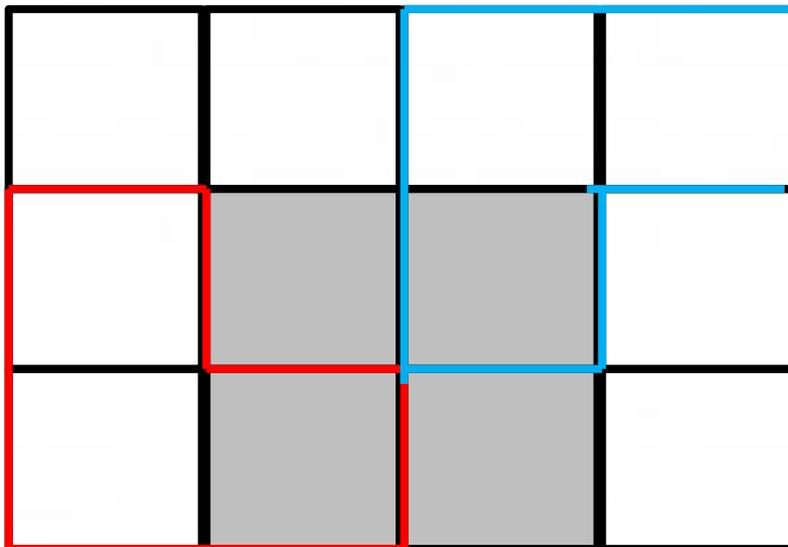


Раньше прибежала
Лена, на 1 секунду



ЛОГИЧЕСКИ - ПОИСКОВЫЕ ЗАДАНИЯ

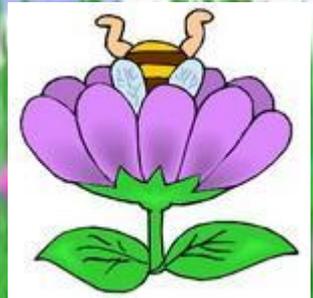
Раздели данную фигуру на четыре одинаковые части так, чтобы в каждой из них был закрашенный квадрат.



ЛОГИЧЕСКИ - ПОИСКОВЫЕ ЗАДАНИЯ

«Сколько ребят в твоём классе? – спросил Гриша у Марины. Марина, подумав немного, ответила: «Если отнять от наибольшего двузначного числа число, записанное двумя восьмёрками, и к полученному числу прибавить наименьшее двузначное число, то как раз и получится число ребят в моём классе».

$$99 - 88 + 10 = 21$$



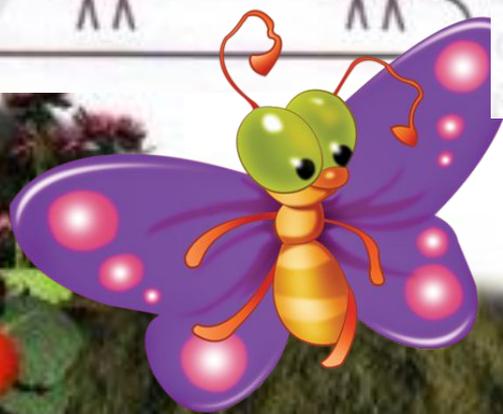
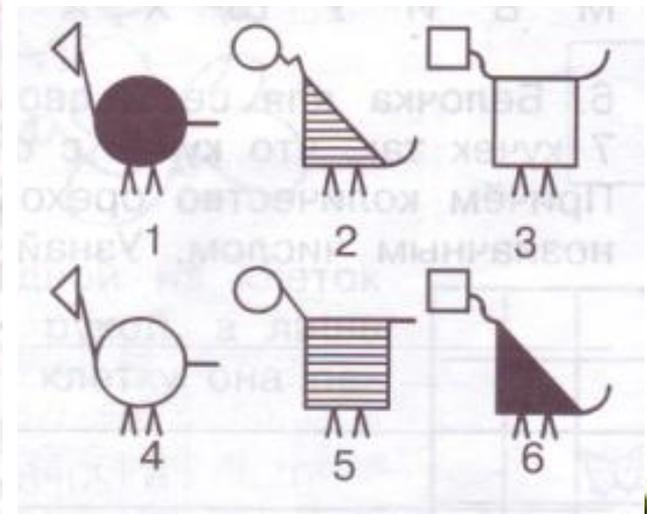
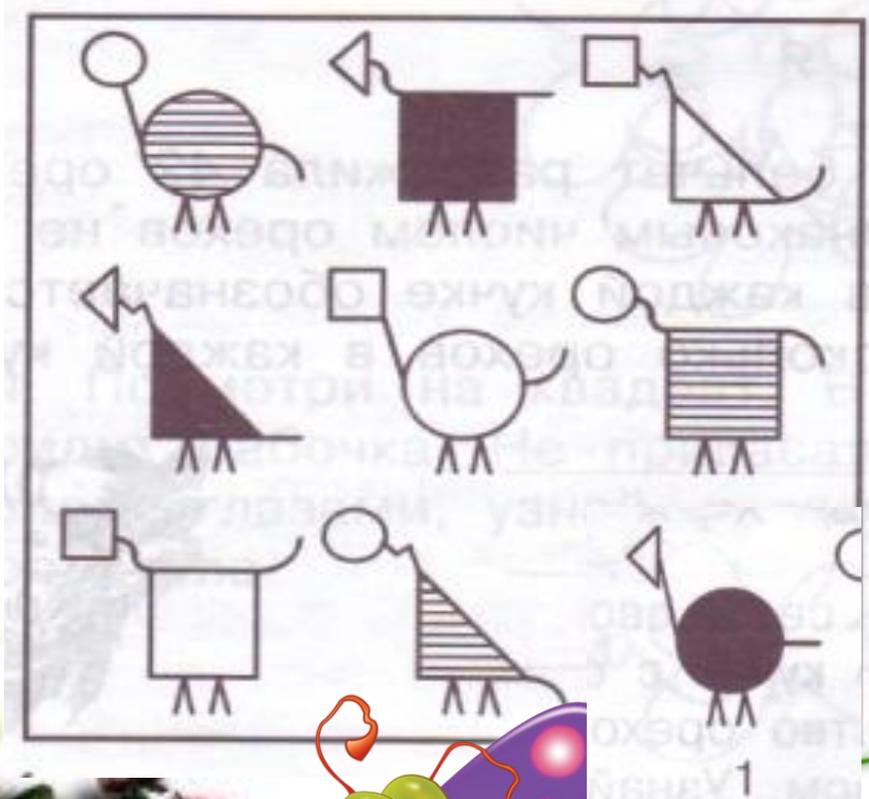
ЛОГИЧЕСКИ - ПОИСКОВЫЕ ЗАДАНИЯ

Для детских подарков привезли 4 одинаковые полные коробки: в одной – апельсины, в другой – яблоки, в третьей – мандарины, в четвёртой – вишни.
В какой коробке наибольшее число плодов?

- а) в коробке с апельсинами
- б) в коробке с яблоками
- в) в коробке с мандаринами
- г) в коробке с вишнями

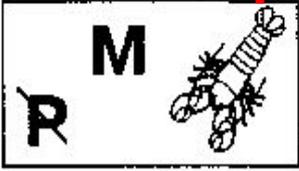


Выбери нужную фигуру из 6 пронумерованных.



1) $\frac{\text{ка}}{\text{ход}}$ $\frac{\text{ник}}{\text{пиль}}$ $\frac{\text{ка}}{\text{сед}}$ $\frac{\text{д}}{\text{ря}}$ $\frac{\text{ка}}{\text{у}}$
находк **напильн** **наседк** **наря** **наук**

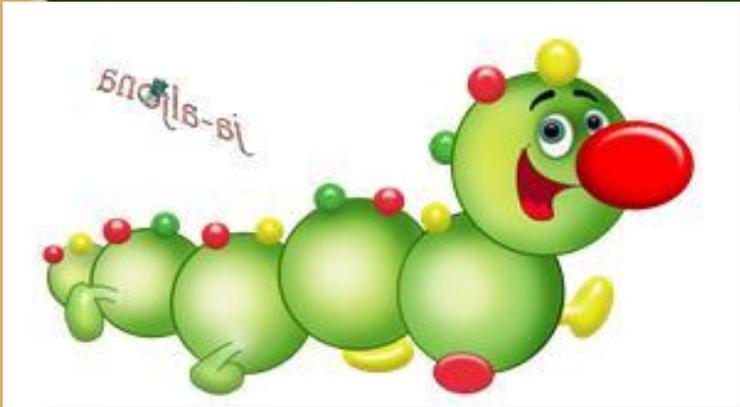
2) $\frac{\text{ре}}{\text{дво}}$ $\frac{\text{тра}}{\text{трав}}$ $\frac{\text{ве}}{\text{тра}}$ $\frac{\text{дро}}{\text{дров}}$
На **а** **на** **а**
дворе **траве** **дров**

3) $\frac{\text{ды}}{\text{ды}}$ $\frac{\text{ма}}{\text{ма}}$ $\frac{\text{ла}}{\text{ла}}$
  

ды
м

ма
к

ла
к



Молодці!



Спасибо за урок!