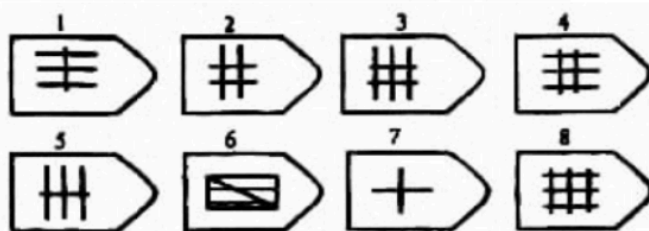
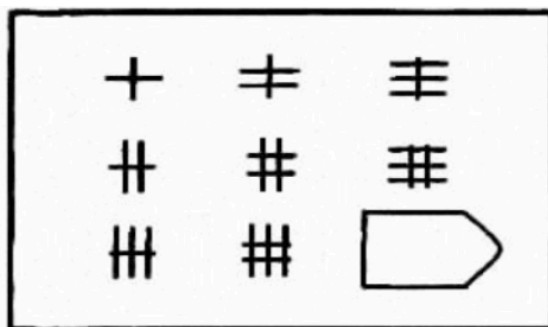


Блок №1

Задача №1

Укажи номер рисунка, который Ефим должен нарисовать на пустом указанном месте.



Задача №2

Чип и Дейл собрали орехи. Чип собрал на 30 орехов больше, чем Дейл. После того, как каждый съел половину своих орехов, у Дейла осталось 10 орехов. Сколько орехов осталось у Чипа?

Задача №3

Мальчики играли на перемене в классе в футбол и кто-то из них разбил люстру. На вопрос "Кто это сделал?" они ответили:

Антон: "Это сделал не Борис"

Борис: "Это сделал не Виктор"

Виктор: "Это сделал я"

Геннадий: "Это сделал я"

Кто из мальчиков мог разбить окно, если известно, что два человека сказали правду, а два человека солгали? Найди все варианты.

Блок №2

Задача №4

Ефим записал самое большое четырёхзначное число, в котором нет цифр 8 и 9, но есть хотя бы одна цифра 2. Напишите и вы это число.

Задача №5

Коля, Марк и Егор пришли в школу в красной панаме, чёрной кепке и зелёной шапке, но кто в чём не известно. Коля не носит красное, а Марк не любит панамы и кепки. Определи, кто из мальчиков в чём пришёл.

Задача №6

Ефим готовился к Матсдаче и каждый день решал задачи. В первый день подготовки Ефим решил 1 задачу, во второй день — 3, в третий день — 5 и так далее. Всего за время подготовки Ефим решил 81 задачу. Сколько задач Ефим решил в последний день?

Блок №3

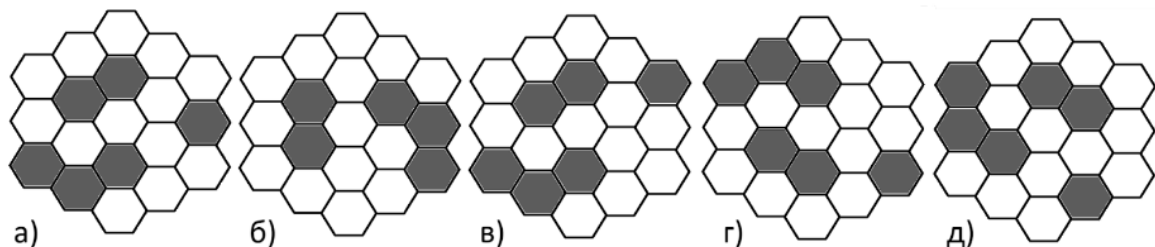
Задача №7

У Киры есть четыре карточки: две карточки с цифрой "1" и две карточки с цифрой "6". Какие числа, большие 2000, Кира сможет сложить?

Ответ 6116, 6161, 6611.

Задача №8

Найди пару одинаковых рисунков.



Задача №9

Чип и Дейл собрали по разному количеству орехов каждый. Если бы Чип собрал на 13 орехов больше, а Дейл собрал на 9 орехов меньше, то у них бы оказалось по одинаковому количеству орехов. Сколько орехов должен отдать Чип Дейлу, чтобы у них стало орехов поровну?

Блок №4

Задача №10

Нарисуй в таблице ещё один крестик так, что во всех строчках и столбцах было одинаковое количество крестиков.

	X		X	
			X	
X		X		
X				X
		X		

Задача №11

Учитель написал на доске двузначное число.

Настя сказала: "Это число больше 69."

Анаит сказала: "В этом числе нет цифры 8."

Таня сказала: "Это чётное число."

Даша сказала: "Сумма цифр этого числа равна 13."

Какое число написал учитель, если все девочки сказали правду?

Задача №12

Фома нарисовал несколько квадратов и несколько треугольников. Ефим раскрасил некоторые фигуры в зелёный цвет, а другие в розовый. Оказалось, что зелёных фигур 10, треугольников 13, причём 7 из них розовые, но ни одного розового квадрата. Сколько всего фигур нарисовал Фома?

Блок №5

Задача №13

На Масленичной ярмарке Олег, Лёша и Маша выиграли по одинаковому количеству значков. Маша выиграла значки четырёх разных цветов, по 5 значков каждого цвета. Сколько **всего** значков выиграли ребята на ярмарке?

Задача №14

Ефим спешит в кино, которое должно начаться в 12:20. Ему надо прийти в кино за 15 минут до начала сеанса, чтобы успеть купить билет и попкорн. Дорога от дома до кинотеатра занимает 25 минут. Во сколько Ефим должен выйти из дома?

Задача №15

В магазине продаются шоколадки, газировка и мороженое. На деньги, на которые можно купить мороженое, можно купить две шоколадки и газировку. На деньги, на которые можно купить две газировки, можно купить шоколадку. Ефим на 170 рублей купил шоколадку, газировку и мороженое и у него ещё 10 рублей осталось. Сколько стоила шоколадка?

Блок №6

Задача №16

Нарисуй в одном ряду квадрат, треугольник, круг и звезду так, чтобы:

- рядом с кругом не было квадрата;
- треугольник был левее квадрата, а круг левее треугольника;
- справа от звезды было ровно две фигуры.

Задача №17

У Ефима есть калькулятор с двумя кнопками. Если нажать на одну, то число увеличится на 4, а если нажать на вторую, то число уменьшится на 2. Ефим нажал на первую кнопку 10 раз, а на вторую 20 раз, в итоге получилось число 17. С какого числа Ефим начинал?

Задача №18

Расставьте в недостающие клетки числа 1, 2, 3, 4 и 5 так, чтобы во всех строчках и столбцах все числа были разными, и клетки с одинаковыми числами не касались друг друга углами.

3	2		1	
		4		2
4		2	5	1
2				
	4		2	5