

Организация и проведение занятия

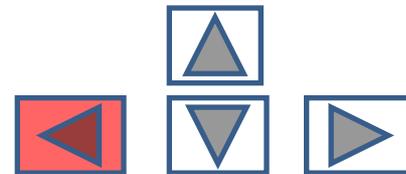
Изготовление настенного календаря в технике оригами

Автор: Петухова Татьяна Николаевна, педагог дополнительного образования
ОУ: МБУ ДО «Станция юных техников» города Сарова Нижегородской области
2021 год

Дорогой друг!

Прежде, чем ты приступишь к работе, ознакомься с инструкцией:

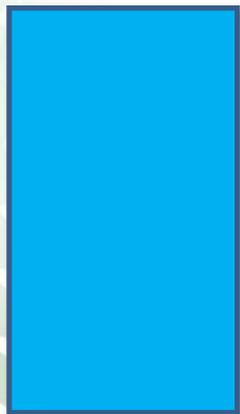
1. Переход на следующий слайд осуществляется нажатием левой кнопки мышки.
2. Прежде, чем перейти на следующий слайд, внимательно все прочитай, выполни все действия до конца. Не спеши и не забегай вперед.
3. При складывании по схемам обязательно прочитай пояснения к ним.
4. При сборке, сначала просмотри весь цикл действий и только потом начинай действовать сам.
5. Если ты все-таки убежал вперед, то вернуться назад можно с помощью клавиши на клавиатуре. Найди на клавиатуре сочетание клавиш и нажми выделенную клавишу. Она возвращает тебя к предыдущему слайду или предыдущему действию.
6. Будь внимателен и последователен!



Материалы и инструменты

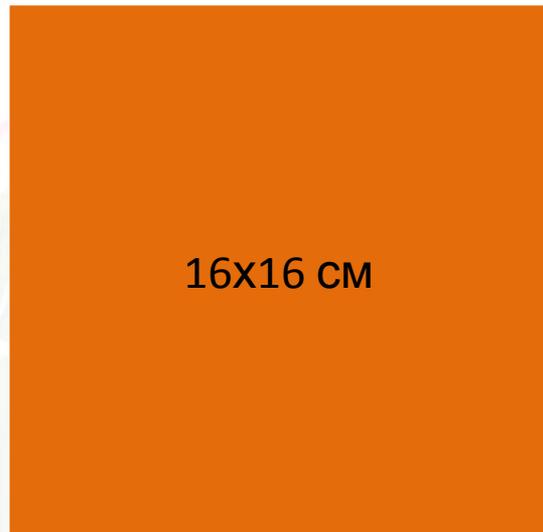
Для изготовления календаря понадобятся:

1. Лист картона размером 21x58 см или два склеенных листа картона формата А4
2. Цветная бумага: оранжевая – для тигра, зеленая- для травы, желтая и красная – для цветов
3. Ножницы
4. Клеящий карандаш или клей ПВА
5. Цветные фломастеры
6. Распечатанный на принтере календарь по месяцам



Заготовки для изготовления Тигра

Подготовь необходимые квадраты и прямоугольник



Туловище



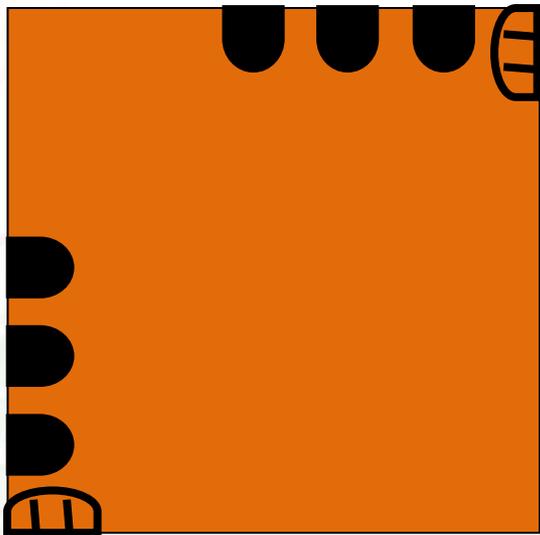
Голова



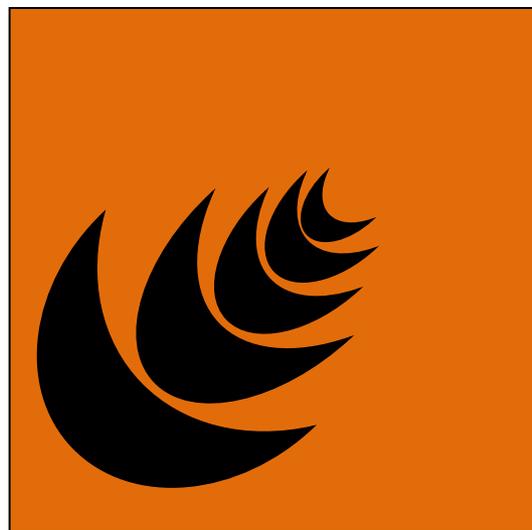
Хвост тигра

Заготовки для изготовления Тигра

Для изготовления тигра можно также распечатать выкройку (http://www.detiseti.ru/images/library/tasks/origamy/tiger_template.jpg)



Туловище
е



Туловище (обратная
сторона)



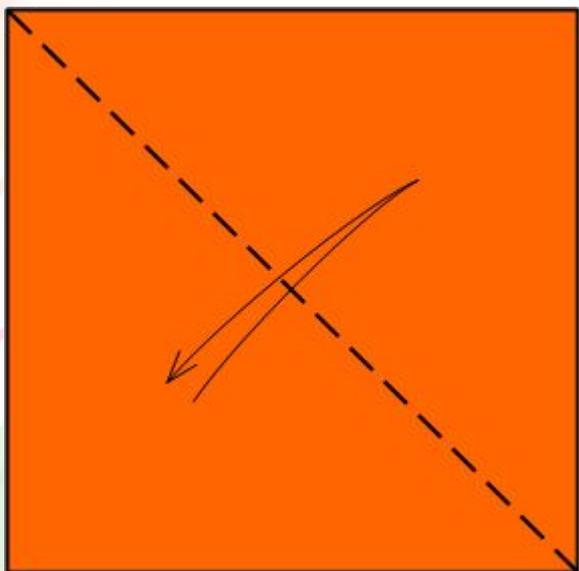
Голова



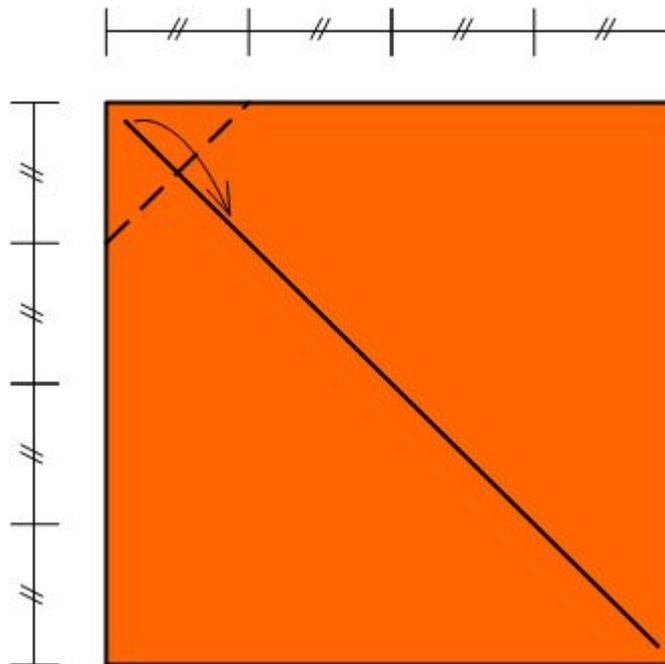
Хвост

Схема складывания

1. Туловище тигра



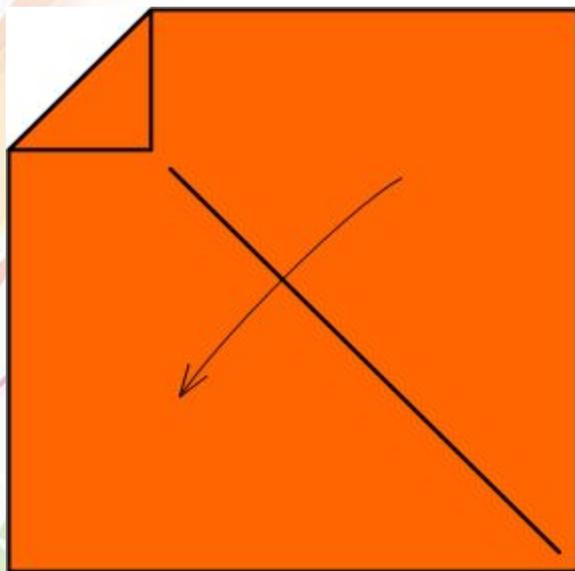
1. Возьмите заранее подготовленный квадратный лист бумаги (большой квадрат) и согните и разогните лист по диагонали, чтобы наметить диагональ.



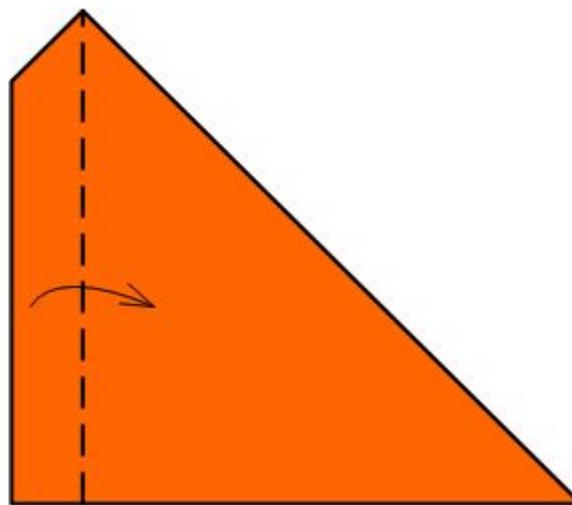
2. Согните угол к получившейся диагонали

Схема складывания

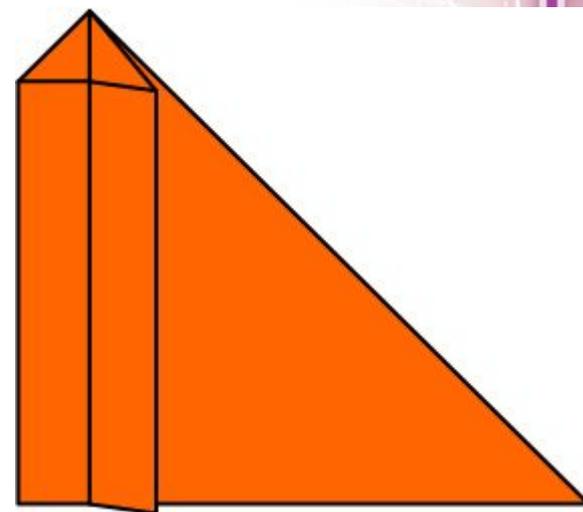
1. Туловище (продолжение)



3. Согните лист по диагонали



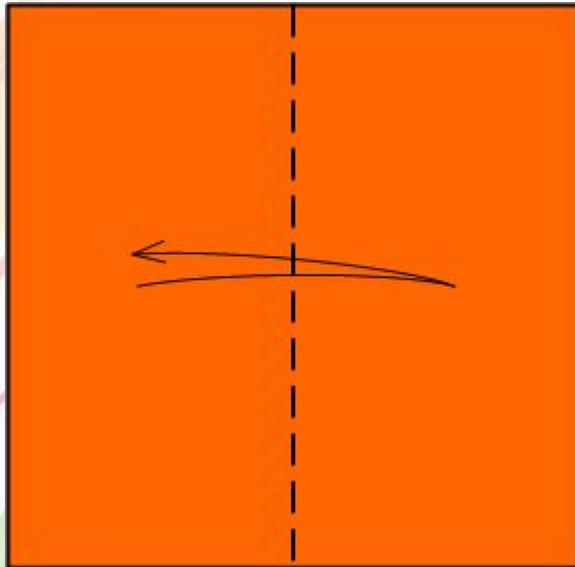
4. Согните левый краешек листа, чтобы получились лапы тигра



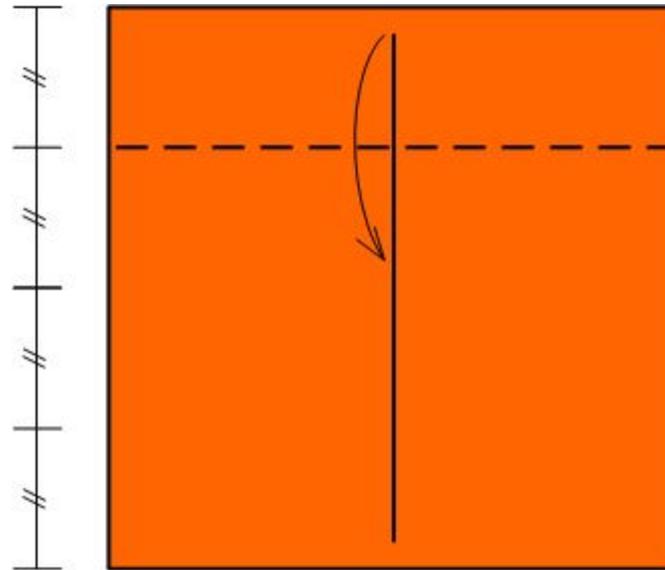
5. Туловище тигра готово

Схема складывания

2. Голова тигра



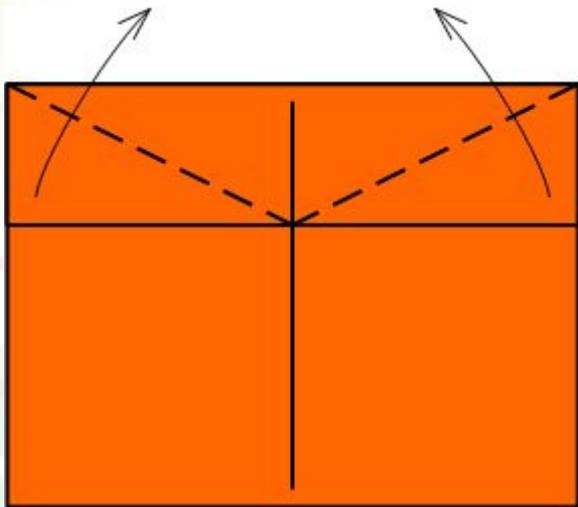
6. Возьмите второй заранее подготовленный квадратный лист бумаги и согните и разогните его обратно, как показано на рисунке, чтобы наметить вертикаль



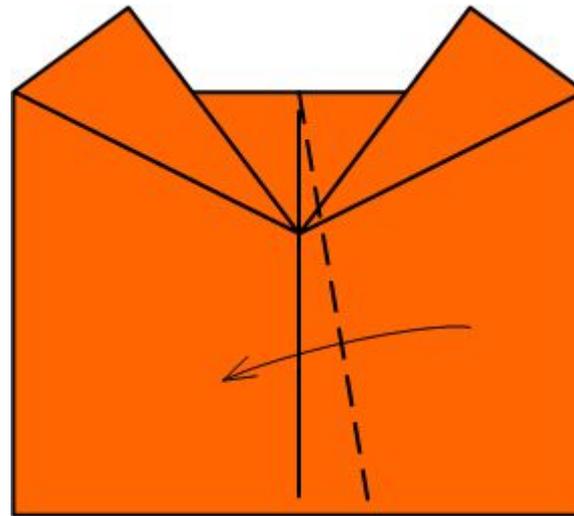
7. Согните верхний край примерно к середине листа

Схема складывания

2. Голова тигра (продолжение)



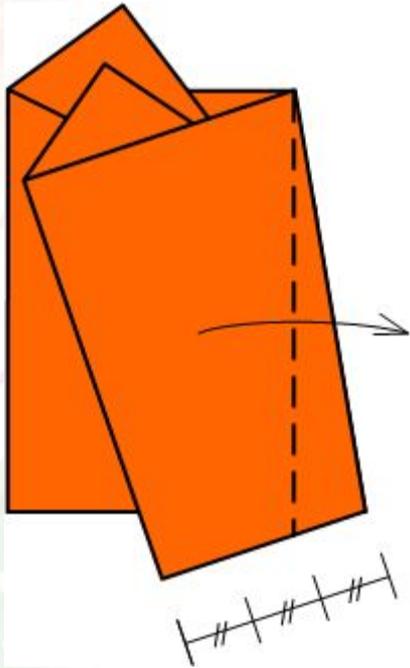
8. Отогните вверх уголки -
будущие уши тигра



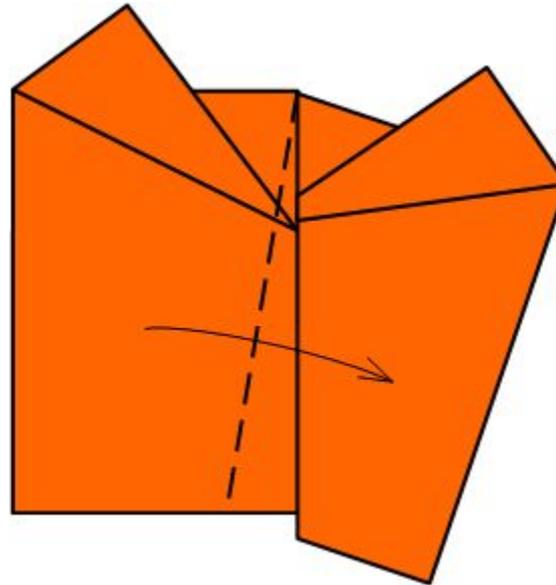
9. Согните правую часть
будущей головы, как
показано на рисунке

Схема складывания

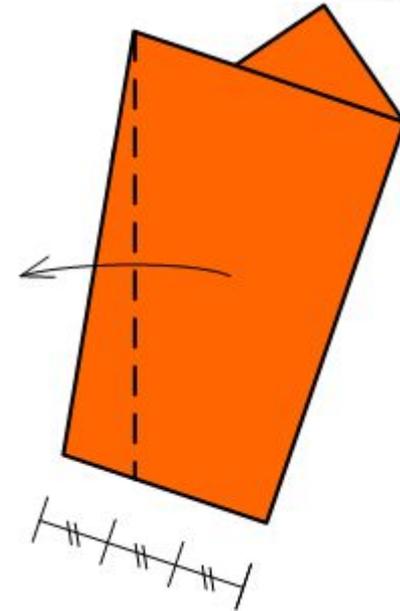
2. Голова тигра (продолжение)



10. Отогните правую часть будущей головы обратно, как показано на рисунке



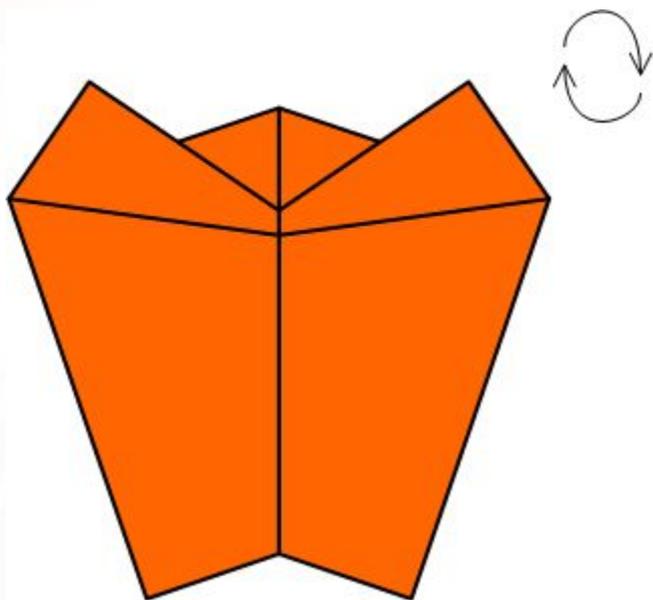
11. Теперь согните левую часть будущей головы, как показано на рисунке



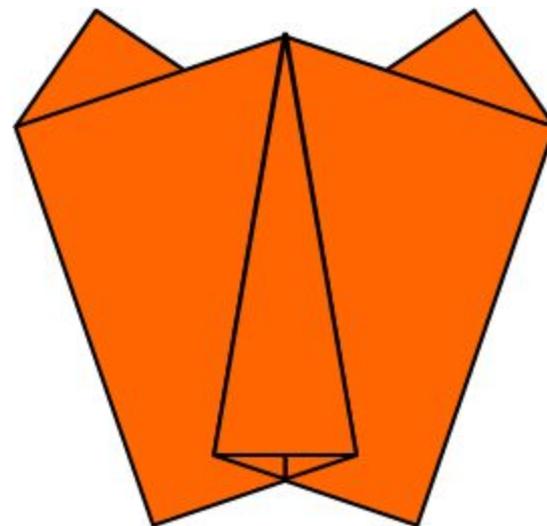
12. Отогните левую часть будущей головы обратно, как показано на рисунке

Схема складывания

2. Голова тигра (продолжение)



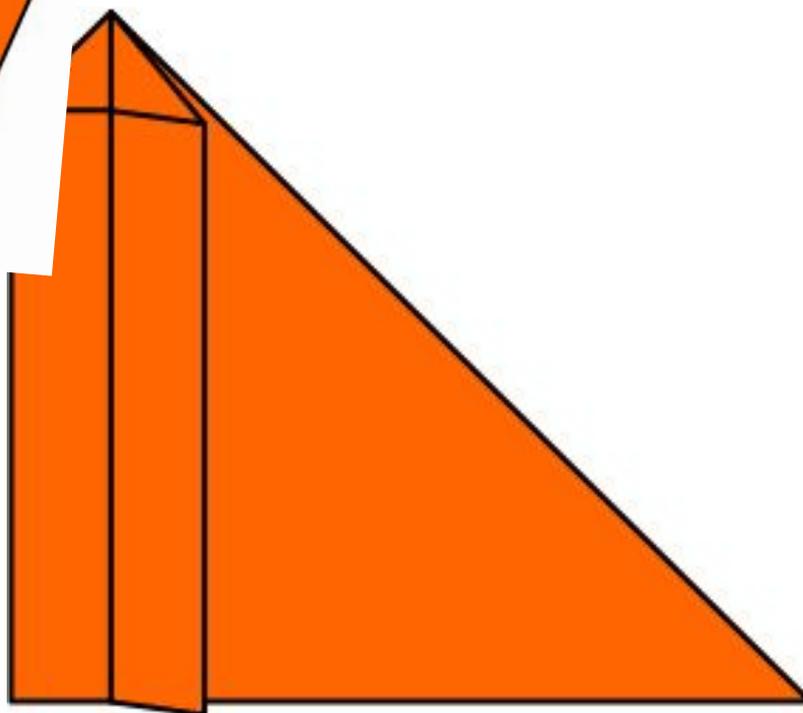
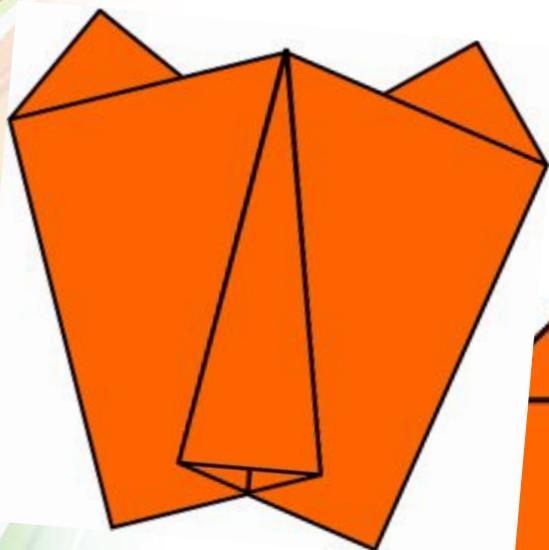
13. Переверните фигуру.



4. Вид готовой головы.

Схема сборки тигра

15. Склейте голову и туловище и приклейте хвост (чтобы посмотреть последовательность действий, щелкай левой кнопкой мышки. Один щелчок – одно действие!)





16. Если вы использовали выкройки, то тигр готов. Если нет, то нарисуйте полосы, глаза и лапы и тигр зарычит.

Создаем календарь

Инструкция



- 1. Чтобы посмотреть последовательность действий, щелкай левой кнопкой мышки. Один щелчок – одно действие!*
- 2. Используй клеящий карандаш. Прежде чем приклеить деталь, тщательно промазывай клеем все стороны детали.*
- 3. Соблюдай очередность действий.*
- 4. Работай аккуратно, не торопись.*
- 5. Чтобы руки были чистыми, используй влажные салфетки.*

Создаем календарь

1. Для календаря нам понадобится пучок Вырежем его.



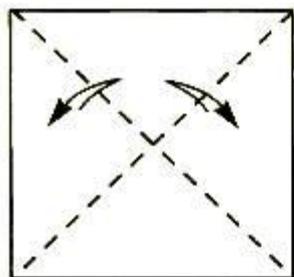
Создаем календарь



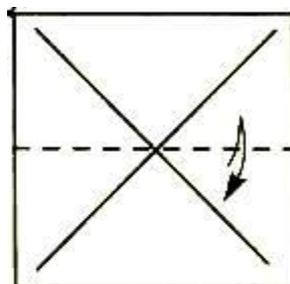
2. Возьмем лист картона и приклеим на лужок.
3. Теперь приклеим фигурку тигра.

Создаем календарь

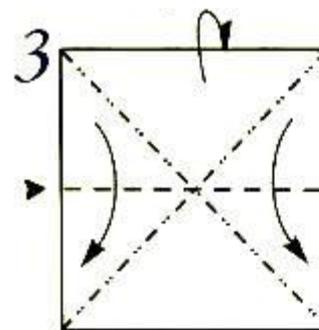
4. Делаем цветы. Понадобится 2 или 3 квадрата бумаги любого цвета размером 5x5 см.



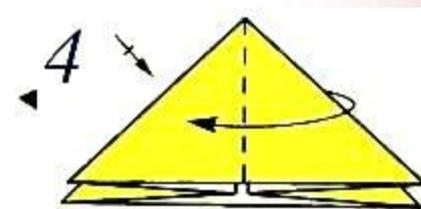
1. Перегните квадрат по диагоналям и переверните



2. Перегните квадрат пополам пополам прямоугольником



3. Складываем одновременно по всем линиям (базовая форма двойной треугольник)

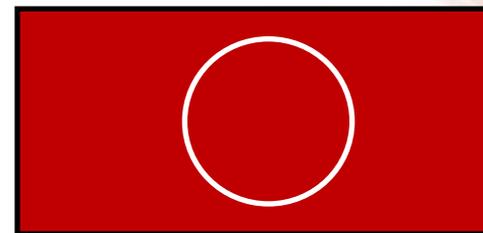
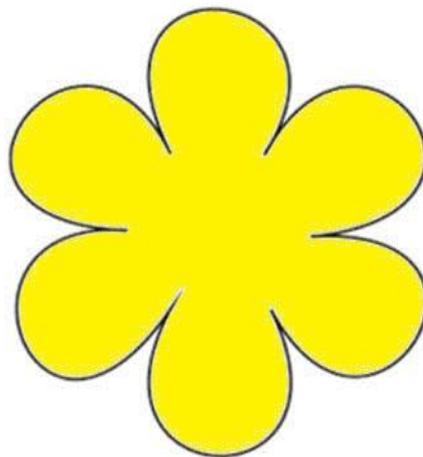
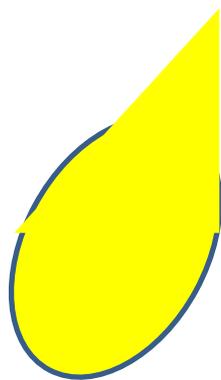
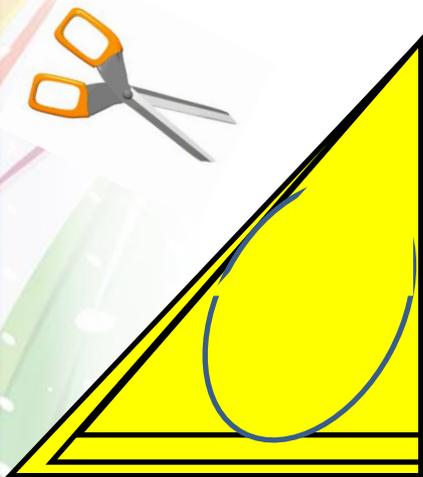


4. Сложите фигурку пополам

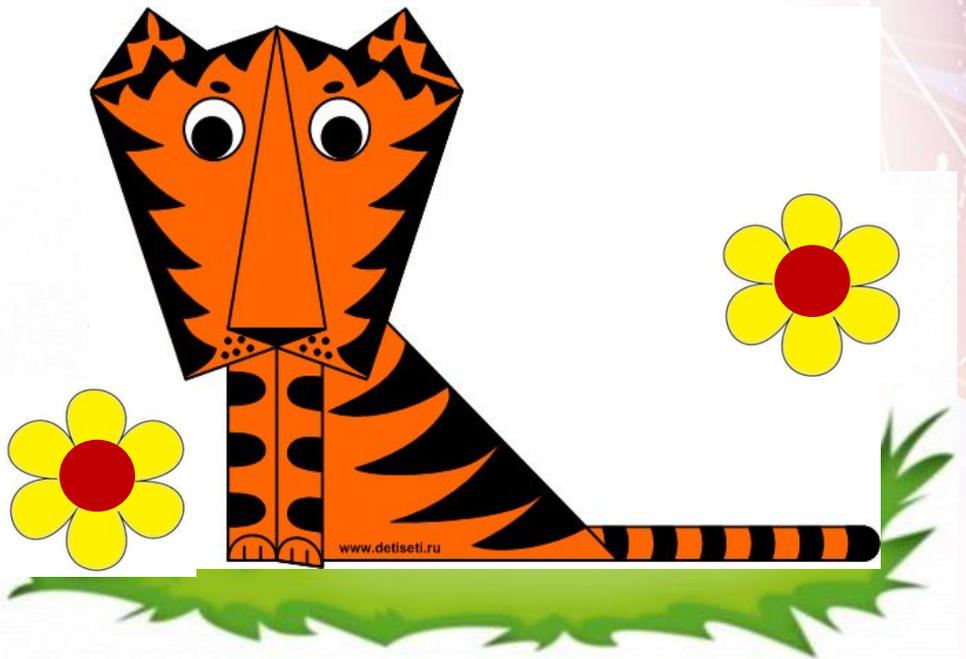
Создаем календарь

Продолжаем делать цветы. Карандашом нарисуем контур лепестка цветка, вырежем, и развернем.

Из бумаги контрастного цвета вырежем кружок и приклеим в центр цветка. Таким образом изготовим 2 или 3 цветка.



Создаем календарь



5. Украсим цветами нашего Бычка

Создаем календарь

6. Теперь займемся нижней частью календаря. Распечатанный календарь разрежем на отдельные квадраты по месяцам.



ЯНВАРЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

ФЕВРАЛЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

МАРТ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

АПРЕЛЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

МАЙ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

ИЮНЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

ИЮЛЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

АВГУСТ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

СЕНТЯБРЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

ОКТАБРЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

НОЯБРЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

ДЕКАБРЬ						
ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

ПН
6
13
20
27 28 29 30

30 31

20 21
27 28 29 30 31

ВС
4
11
18
25

СБ ВС
1
7 8
14 15
21 22
28 29

СБ ВС
4 5
10 11 12
17 18 19
24 25 26

Создаем календарь



7. Возьмем лист картона и приклеим отдельные квадратики календаря. В верхней части напомним год.
8. Наш календарь готов!

Авторская презентация Петуховой Татьяны

Схема складывания тигра

[http://www.detiseti.ru/modules/myarticles
/article/1394/](http://www.detiseti.ru/modules/myarticles/article/1394/)