

Дорогие ребята и их родители!



Добро пожаловать на детскую страничку «Знайка». На ней мы будем рассказывать необычные, интересные и увлекательные истории, отвечать на самые каверзные детские вопросы, проводить мастер-классы, публиковать различные задания, конкурсы и многое другое.

Нам бы хотелось, чтобы вы принимали активное участие в создании этой странички! Ждем от вас предложения, рисунки, фотографии, забавные высказывания детей, рассказы и сказки собственного сочинения.

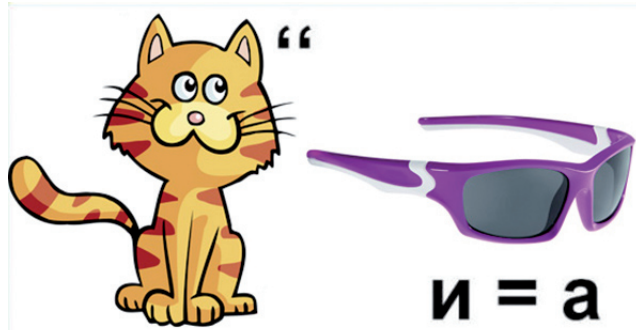
Ждем ваших писем по адресу р.п.Пильна, ул.Мира, д. 6 или на эл. почту stribuna@bk.ru, также вы можете найти нас в соц.сетях: Одноклассники, ВКонтакте и Мой мир.

РЕБУС ДНЯ

Ребус - это головоломка с использованием букв и цифр, а также определенных предметов или фигур. Благодаря им можно научиться нестандартно видеть и решать нарисованные задания.

Существуют определенные правила для разгадывания ребусов. Например, запятая в самом начале слова говорит о том, что нужно убрать одну букву в начале, а запятая в конце — убрать в конце слова. Две запятые — убираем две буквы. Знак «равно» требует замены одной буквы на другую, а зачеркнутая буква — необходимость ее удаления из слова.

А ты сможешь узнать что зашифровано здесь?



ПОЧЕМУЧКА

Почему снег белый?

По отдельности снежинки прозрачные и пропускают свет. Но, когда их много - целые сугробы, - свет преломляется в толще снежинок и отражается от них. Отраженный свет мы видим белым, потому что солнце тоже белое, а не желтое, как нам кажется из-за атмосферы.

Почему волосы не бывают синими?

В волосах есть два красителя, которые отвечают за черный, коричневый, желтый и красный цвета. Также в волосе есть пузырьки воздуха. От смешения цветов и количества пузырьков зависит цвет. Синий и зеленый не могут получиться в результате смешения этих красителей.

Источник: elementy.ru

Почему самолет не падает?

Например, «Боинг-747» весит 162 тонны и не падает. Рухнуть ему не дают подъемные силы: воздушный поток обтекает крылья сверху и снизу и подталкивает самолет вверх. Из-за большой скорости самолета воздух под ним становится плотным и удерживает его в небе.

Источник: Наука и Жизнь

Почему небо голубое?

Свет солнца рассеивается в атмосфере. Белый свет преломляется и распадается на 7 цветов радуги. Синий цвет рассеивается сильнее всего, поэтому небо голубое. Из-за того, что к синему цвету примешиваются остальные, небо не имеет чисто синий цвет.

Что такое туман?

Туман - это мелкие капли воды или мелкие ледяные хрусталики, висящие низко над землей. Когда холодный воздух соприкасается с теплой землей, или теплый воздух с холодной землей, образуются частички водяного пара или льда, которые собираются в облако и застилают все пеленой.

Источник: «Физика в природе» Л.В. Тарасов

ПЕРНАТЫЕ СОСЕДИ

Семейство синиц приветствует!



Ополовник

Одними из самых известных представителей пернатых являются синицы. Они распространены во многих странах и насчитывают более 65 видов.

В нашем районе чаще всего можно встретить Большую синицу, Буроголовую гаичку или как ее еще принято называть Пухляка, Длиннохвостую синицу (Ополовник) и, конечно же, Лазоревку с ее нежно голубой шапочкой.

Размер этих птичек не превышает 15 см, но они приносят огромную пользу, уничтожая полчища различных насекомых. Даже зимой они продолжают свою благородную миссию, выискивая насекомых под корой деревьев и в других укромных местах.

Но зачастую этого оказывается недостаточно. Дело в том, что температура тела некоторых видов синиц достигает 42 градусов, для поддержания такой температуры нужно не мало энергии, которую птицы получают только из пищи. А из-за сокращения светового дня, времени на поиски пропитания остается мало. В итоге из 10 синиц до весны доживают 1-2...

Многие вешают кормушки с благой целью - помочь пернатым пережить тяжелые времена, но потом забывают о них и перестают пополнять. А бывает, по незнанию, «угощениями» только вредят пернатым.



Лазоревка



Большая синица

Что птицам давать НЕЛЬЗЯ:

Прежде всего, нельзя кормить ничем соленым (это касается и сала, оно должно быть свежим, без обработок), нельзя давать сладкое или жареное (даже семечки должны быть сырыми), ни в коем случае нельзя давать ржаной хлеб и цитрусовые. Скармливать синицам ядра (семена) из косточек вишни, персика, абрикоса, а также миндаль тоже нельзя. Вредны для пернатых картофель, грибы, любые консервы и гранулированные корма для кошек и собак.

Еще одно заблуждение - сыпать в кормушку очищенное пшено. Очищенное от пленчатых оболочек, оно покрыто мелкой горькой пылью, которую хозяйки перед готовкой смывают горячей водой. Особенно опасно старое, прогорклое пшено, на поверхности которого присутствуют окисленные жиры.

Чем МОЖНО подкармливать синиц зимой:

1. Зерна ржи, кукурузы, пшеницы, овса.
2. Семена подсолнечника, дыни, тыквы, арбуза, липы, клёна, берёзы, сирени, конского щавеля, лопуха.
3. Сушеными ягодами красной и черной рябины, боярышника, ирги, шиповника, черники, бузины, вишней и сухофруктами.
4. Сухими крошками БЕЛОГО хлеба
5. Иногда можно побаловать мелко нарезанными кусочками мяса, нежирным творогом и крутым яйцом.
6. С наступлением морозов ниже -5, вешают НЕСОЛЕННОЕ сало.



Гаичка

ВНИМАНИЕ! КОНКУРС «ЗИМНЕЕ КАФЕ»!

Вместе с родителями смастерите кормушку и повесьте за окном или на любой приглянувшейся веточке. Регулярно подсыпайте угощение для пернатых и делайте фотографии, посещающих кормушку птиц. Пришлите снимки нам. Все фотографии будут размещены в соц. группах нашего издания, а лучшие мы напечатаем на страницах газеты, авторы получат призы!

МАСТЕРСКАЯ

Делаем открытку

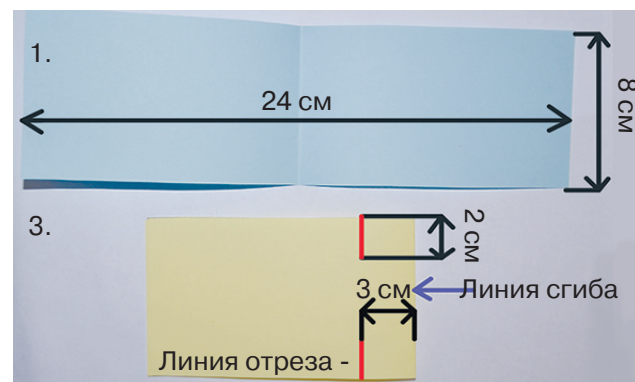
Сегодня, вместе с вами мы смастерим открытку для дедушки, папы или братика.

Нам понадобятся:

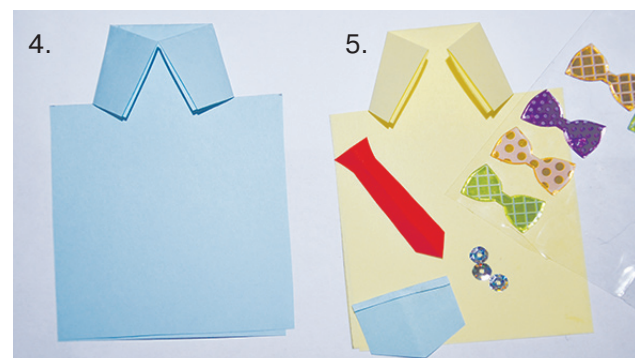
- *Цветная бумага
- *Клей
- *Ножницы

Приступим:

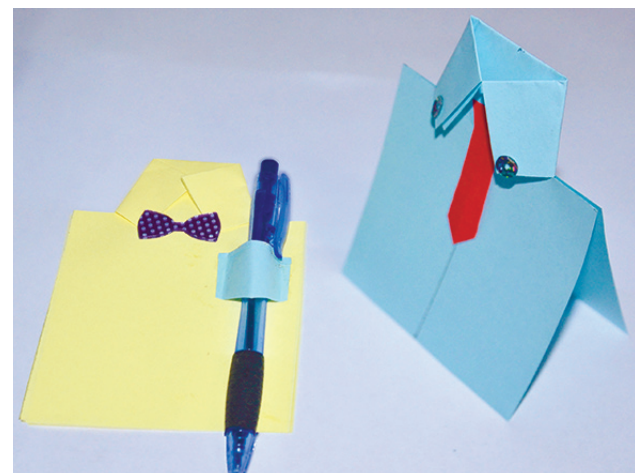
1. Вырежем лист бумаги размером 8х24 см.
2. Сложим его пополам.
3. От линии сгиба отступаем 3 см, а по краям по 2 см и делаем надрезы.



5. Из бумаги другого цвета вырезаем галстук или бабочку и приклеиваем под получившийся воротник.



Чтобы сделать открытку более выразительной, ты можешь добавить пару пуговок из бумаги или папок, кармашек с небольшим платочком или положить в него небольшой подарок в виде ручки. И не забудь написать в открытке самые теплые пожелания. Открытка-рубашка готова!

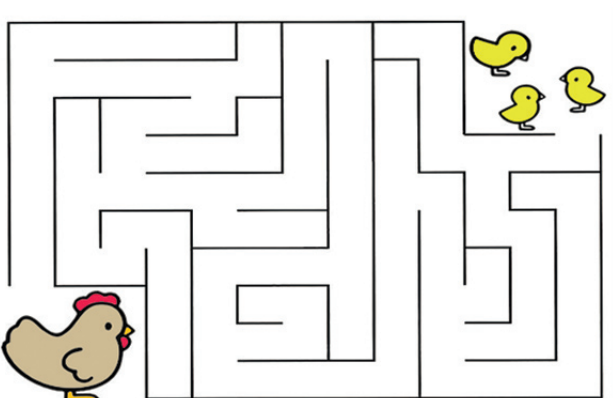


Обязательно поделись фотографией получившейся открытки в нашей группе в контакте и в соц группах «Сельской трибуны». А видео мастер-класса ты сможешь найти на нашем канале.

Алина и Павел,
youtube канал «A&P tv»

ЛАБИРИНТ

Помоги курочке найти дорогу к цыплятам



Ответ на ребус: Куко