



Век живи — век учишься...

Эта старая присказка, которую ты, возможно, уже слышал от родителей, бабушек или дедушек, как нельзя лучше подходит для книги, находящейся сейчас в твоих руках.

И вот почему: здесь собраны самые интересные сведения, связанные с каждым днём года!

В рубрике «Знаешь ли ты, что...» ты найдёшь познавательную, порой необычную информацию.

Ответив на вопросы «Викторины», проверишь свою эрудицию в самых разных областях.

Всевозможные «Как?..», «Зачем?..» и «Почему?..» сделают тебя настоящим экспертом в вопросах науки или истории.

Памятные даты перенесут в прошлое и расскажут о важных событиях тех времён.

Раздел «Учим английский! В день по слову» поможет постепенно пополнить английский словарный запас.

Если захочешь отдохнуть, тут есть рубрика «Передышка». В ней даны советы, которые помогут привести мысли в порядок, успокоиться или сосредоточиться...

Ещё в этой занимательной энциклопедии много других удивительных заданий, например: «Правда или ложь?», «Шарада», «Угадай!», «Что лишнее?», «Острый глаз» и «Логическая задачка»!

Ну и наконец, благодаря рубрике «Улыбнись!» ты всегда сможешь поднять себе настроение (ты ведь знаешь, что смеяться очень полезно?), а с помощью раздела «Своими руками» — найти идеи для творческого хобби!

Каждый день в удобное для тебя время — утром за завтраком, днём после возвращения из школы или вечером перед сном — читай одну страничку нашего альманаха. Делай это сам или вместе с семьёй, и через год ты станешь настоящим эрудитом в самых разных областях! Вот увидишь, ты сумеешь удивить своих родных и рассказать много интересного друзьям!



Желаем тебе удачного года, наполненного новыми знаниями!

1

января

Улыбнись!



— Бабушка, можно мне ещё пирожное?
 — Ты не сказал волшебное слово...
 — Абракадабра!

Знаешь ли ты, что...

Во Франции в Средние века одни люди отмечали начало года в январе, когда день начинал удлиняться, а другие — весной, когда пробуждалась природа. В 1564 году король Карл IX решил, что отныне Франция будет встречать Новый год 1 января.

КАК

появились фамилии?

До X века у большинства людей было только личное имя. Его давали при рождении, и детям оно не передавалось. У многих людей имена оказались одинаковыми. Чтобы не запутаться, к имени человека стали добавлять имя его отца (например, Мартин) или прозвище, связанное с его ремеслом (например, Мельник) или внешностью (например, Коротыш). Так появились фамилии.



ПОЧЕМУ

Буква А — первая в алфавите?

- А. Такой алфавит использовали греки.
- Б. Букву А писать проще всего.
- В. Мы говорим «А-а-а», когда неожиданно что-то вспоминаем.

Правильный ответ: А. Наш алфавит произошёл от древнегреческого алфавита (он начинался с буквы «альфа», которая превратилась в нашу А).

Учим английский!



Ice cream Мороженое
My dog likes ice cream too!

Мой пёсик тоже любит мороженое.

2

января

ВИКТОРИНА

Как называется время, когда день и ночь имеют одинаковую продолжительность: зима, равноденствие или спутник?

Правильный ответ: равноденствие.



ОСТРЫЙ ГЛАЗ

Найди лишнее.



Правильный ответ: пальма (это тропическое растение).



Передышка

Не старайся делать всё и сразу. Составь список небольших дел, которые тебе нужно выполнить в этом году. Маленькие задания ты сможешь выполнять быстрее и с меньшими усилиями. Такой план придаёт уверенности в себе!

ПРАВДА ИЛИ ЛОЖЬ?

У стегозабра, который достигал 7 метров в длину, мозг был не больше грецкого ореха.

Правильный ответ: правда.

ШАРАДА



Моя первая часть — противоположность потолка.

Вторая — насекомое, которое жужжит и больно жалит.

Всё вместе — украшение зебры.

Правильный ответ: полоса.

3

января

СВОИМИ РУКАМИ



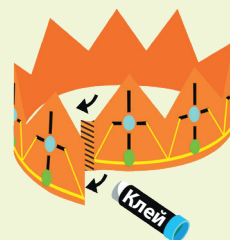
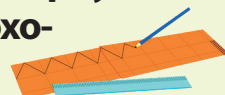
Тебе понадобятся:

- несколько листов цветного картона;
- карандаш;
- линейка;
- ножницы;
- цветные фломастеры;
- клей-карандаш.



Королевская корона

1. С помощью клея соедини несколько листов картона. Их длины должно хватать, чтобы склеить части, обернув вокруг твоей головы. При необходимости добавь ещё картона.
2. На обратной стороне заготовки изобрази зубцы короны. Рисовать можешь от руки или по линейке. Справа оставь небольшой запас (как показано на иллюстрации выше).
3. Аккуратно вырежи корону по контуру вместе с заштрихованной частью.
4. Раскрась поделку фломастерами. Если хочешь, можешь украсить её блёстками или наклейками.
5. Сверни корону. Намажь клеем заштрихованную часть и склей края.



4

января



Улыбнись!



ПОЧЕМУ

король носит корону?

В древности победителей спортивных игр награждали лавровыми венками. Юлий Цезарь надевал лавровый венок в знак своего триумфа и боевых побед. Позже королевские короны начали изготавливать из золота — драгоценного металла. Такое украшение стало символом королевского могущества. Сейчас монархи носят короны только в очень торжественных случаях.

Воспитатель спрашивает маленького Одилона:

— Когда твой день рождения?

— 4 января.

— Хорошо, а какого года?

— Наверное, каждого!

ЛОГИЧЕСКАЯ ЗАДАЧКА

В квадратной комнате четыре угла.

В каждом углу сидит кошка.

Каждая кошка видит ещё трёх кошек.

На хвосте у каждой кошки сидит кошка.

Сколько всего кошек в комнате?



Знаешь ли ты, что...

Японские учёные создали прибор, который переводит кошачье мяуканье на язык, понятный человеку. Достаточно поднести устройство к мяукающей кошке и послушать перевод. Фразы записаны заранее. Теперь ты знаешь, что кошка, мяукая, сообщает, например: «Меня пора кормить».

Правильный ответ: всего четыре кошки.
(каждая кошка видит ещё трёх кошек) и смотрит на остальных трёх кошек.)

5

января

Улыбнись!



В ресторане:

— Официант, в моей тарелке плавает таракан!

— Безобразие! Повар налил столько соуса, что таракан едва не утонул.

Знаешь ли ты, что...

В ряде европейских стран есть традиция к 6 января готовить пирог волхвов, восходящая к Древнему Риму, когда на праздник в честь бога Сатурна пекли пироги с сюрпризом. Секретная «начинка» может быть самой разной, в некоторых странах добавляют боб, в других — монетку или фигурку. В Древнем Риме тот, кто получал кусок с сюрпризом, назначался королём дня.

5 января 1889 года

Впервые слово «гамбургер» появилось в американской газете в 1889 году и не имело отношения к булочке с котлетой. Так назывался стейк по-гамбургски (в честь немецкого города Гамбург). Со временем рецепт изменился. Сейчас гамбургером называют известный сэндвич с рублевой котлетой, луком и зеленью — национальное американское блюдо.



ЛОГИЧЕСКАЯ ЗАДАЧКА

Прошлой ночью в Бузонвиле шёл снег. Утром Себастиан обнаружил, что в его саду выпало вдвое больше снега, чем в саду его соседа Эдуарда. Почему?



Правильный ответ: сад Себастиана вдвое больше, чем сад Эдуарда.

Учим английский!



To look for Искать

Can you help me look for my keys?

Вы можете мне отыскать ключи?

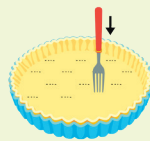
СВОИМИ РУКАМИ

6

января

Пирог с сюрпризом

1. Попроси кого-то из взрослых разогреть духовку до 200 °С.
2. Выложи один лист теста на дно формы, смазанной маслом. Тесто должно закрывать дно и подниматься по краям на несколько сантиметров. Осторожно наколи его вилкой.
3. Смешай в салатнике миндальную пудру, сахар, яйца и масло и выложи начинку на тесто.
4. Спрячь боб в начинку, немного отступив от центра. Иначе на боб при разрезании пирога попадёт нож.
5. Слегка смочи водой тесто, помещённое в форму. Накрой его вторым листом теста и легонько прижми по краям.
6. Кончиком ножа нарисуй на верхней части пирога узоры. Старайся не проткнуть его. Кисточкой нанеси сверху немного яичного желтка.
7. Попроси взрослого поставить пирог в духовку на 20–30 минут.



Тебе понадобятся:

- два листа слоёного теста;
- 150 граммов молотого миндаля;
- 100 граммов сахара;
- два яйца;
- 75 граммов мягкого сливочного масла;
- взбитый яичный желток;
- форма для выпекания;
- вилка;
- салатник;
- лопатка;
- боб;
- кисточка для смазывания;
- острый нож.



7

января



ОСТРЫЙ ГЛАЗ

Из частей каких трёх животных составлен этот странный зверь?



Правильный ответ: игуана (голова), голубь (задняя часть) и кролик (уши).

КАК

выбирают названия улиц?

Этим обычно занимается городской совет. Чаще всего новые улицы называют в честь выдающихся людей, известных мест или важных исторических событий. В Америке в большинстве крупных городов улицы пронумерованы и не имеют названий.



8

января

Учим английский!



Country Страна

The United States is a country with 50 states.

Соединённые Штаты — это страна с 50 штатами.

ПОЧЕМУ

нам снятся плохие сны?



Когда мы спим, мы отдыхаем, но наш мозг продолжает работать. Находясь в определённой фазе сна, мы видим сновидения — приятные или не очень. Они могут напугать тебя, но в них нет ничего страшного или плохого. На самом деле плохие сны даже полезны. Они позволяют выкинуть из головы ненужные переживания, мелкие заботы или тревожные мысли. Если же сновидение пугает или беспокоит тебя, расскажи о нём родителям. Вот увидишь, ты сразу о нём забудешь.

ЛОГИЧЕСКАЯ ЗАДАЧКА

Коза привязана к верёвке длиной 2,5 метра. Тем не менее коза смогла пройти вперёд на 15 метров. Как это возможно?

Правильный ответ: другая сторона верёвки привязана.

ПРАВДА ИЛИ ЛОЖЬ?

Южный полюс — самое тёплое место на планете.

Правильный ответ: ложь (Южный полюс — самое холодное место).

Улыбнись!



Два брата отправляются на прогулку.

— Не забудь дать санки младшему, — говорит мать старшему сыну.

— Конечно, мам! Я буду скатываться с горки, а Люсьен — подниматься с санками обратно!

Знаешь ли ты, что...

Некоторые люди считают, что от мух нет практически никакой пользы. Однако ты должен знать, что без них вся планета была бы покрыта очистками, огрызками и помётом. Мухи помогают избавиться от этих отходов. Мухи — естественные сборщики мусора!

9

января

Знаешь ли ты, что...

Вход в храм Рамзеса II в Абу-Симбеле охраняют четыре исполинские статуи фараона. Внутри храма построено несколько больших залов. В самом дальнем зале, куда не проникает солнечный свет, высечены статуи богов и фараона Рамзеса II. Два раза в год (в равноденствие) на рассвете здесь наблюдается удивительное явление. Солнечный луч скользит по тёмному длинному коридору и выхватывает из темноты фигуры фараона и богов рядом с ним... Это не волшебство! Древние архитекторы и астрономы использовали знания и точные расчёты.

ОСТРЫЙ ГЛАЗ

Кто здесь лишний?



Правильный ответ: паук (у всех насекомых по шесть ног, а у паука — восемь).

КАК

двигался первый поезд?



Первые вагоны, двигавшиеся по рельсам, не имели локомотива: их тянули лошади. Первый паровоз на угольном топливе был построен в Великобритании в 1804 году.

ПОЧЕМУ

тень ходит за тобой?

Солнечные лучи освещают землю, но если на земле стоит человек, то солнечные лучи не могут пройти сквозь него. Тень, которую ты отбрасываешь, — это область, куда не проникает свет солнца. Когда ты идёшь, тень перемещается вместе с тобой.

ШАРАДА

Моя первая часть — седьмая нота музыкальной гаммы.

Вторая — первая буква алфавита.

Третья — прилагательное, описывающее что-либо происходящее в последнем весеннем месяце, если отбросить из этого прилагательного вторую и третью буквы.

Всё вместе — кот с голубыми глазами!

Правильный ответ: Блюм



Передышка

Подними руки вверх и вытяни их над головой, словно хочешь дотянуться до потолка. А теперь брось руки вниз, словно стряхиваешь с них воду. Повтори упражнение 10 раз, и ты почувствуешь себя отдохнувшим.

10 января 1863 года

В 1863 году в столице Великобритании, Лондоне, открыли первую в истории линию метро протяжённостью 6,5 километра. В тот памятный день 30 000 путешественников воспользовались новым подземным транспортом. Из-за низких потолков и узких платформ лондонское метро получило прозвище Труба. Поначалу лондонский метрополитен работал на угле и в нём не было вентиляции.



ПРАВДА ИЛИ ЛОЖЬ?

Если хочешь пить, можно пить морскую воду.

Правильный ответ: ложь
(морская вода содержит много вредных веществ)

ВИКТОРИНА

Сколько типов снежинок существует: более 10, более 40 или более 1000?



Правильный ответ: более 40.

10
января