



ПРОМІНЬ СОНЦЯ

Для чого розписують писанки

Писанка - це слово, знайоме нам з дитинства, і не тільки слово, адже кожен із нас бачив і тримав у руках писанку, одержану від мами, бабусі або від добрих господарів на свято Великодня.

Писанки - це яйця з барвистим кольоровим розписом, це своєрідне мініатюрне народне малярство, відоме із сивої давнини.

Писанки з мережками
Стали обережками,
Мрія в них записана –
Зло збиває писанка

За давніми легендами, весь світ виник із велетенського космічного яйця, яке плавало у морській безодні. За уявленнями наших предків, зі шкаралупи

залежить від того, скільки писанок кожного року пишеться.

Доки пишуть писанки, світ буде існувати, а коли цей звичай занедбають, тоді зло у вигляді страшного диявола звільниться зі своїх залізних пут і знищить світ. Цей диявол живе під землею, прикутий до скелі ланцюгами. Щороку він посилає своїх слуг навколо світу, щоб ті підглянули, чи пишуться ще писанки і скільки їх написано. Коли багато, то залізні пута міцно стискають диявола, і він втрачає силу, бо людська любов перемагає найбільше зло. Отже, пишуть писанки.

Ось такі легенди ми почули на виховній годині, присвяченій писанкам.

Крім того, ми дізналися, що українки, розписуючи писанки, обов'язково добирали орнаменти, бо кожен візерунок мав своє особливе значення. Наприклад, **Сонце** - джерело світла й тепла, "всевидяще око"; символ Христа.

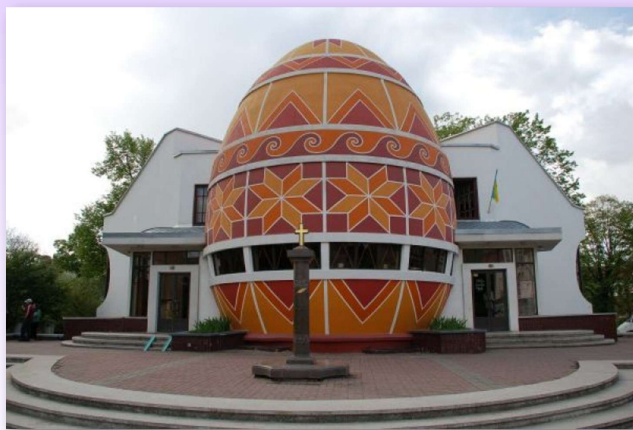
Хрест - символ всесвіту, знак чотирьох сторін світу, чотирьох пір року; святий знак відкуплення, яким Церква все починає, благословляє й освячує.

Дерево життя - символ світобудови, поєднує в собі верх і низ, землю й небо, минуле й майбутнє; у Святому Письмі дерево є образом Божої Мудрості.

Кінь - символ невтомного руху сонця; образ безстрашного вісника віри. **Риба** - символізує воду, отже, як і вода, є символом життя і здоров'я

Існує ще багато різних символів, але всі вони є своєрідними оберегами людини.

Виявляється, в Коломиї відкрито музей писанки.



А в Канаді збудовано пам'ятник. Його довжина сягає 8 метрів, ширина – 5 метрів, а вага – близько 2270 кг.



Потім ми класом розмалювали ось такий писанковий букет. А вдома, звичайно, спробуємо розписати писанку.

Лера Корнієнко



Запорізький
навчально-
виховний
комплекс № 19

Періодичне видання 7-А
клас
Квітень 2019

Засновник:

колектив 7-А класу

Головний редактор:

Харенко Т.І

Заступник головного
редактора: Корнієнко
Валерія

Кореспонденти: Ко-
рабльова Тіліна, Бедіка
Каміла

Фотографи: Корасьова
Тіліна,

Верстальник Корнієнко
Валерія

Модератор електронної
версії: Корнієнко Валерія

В цьому випуску:

Для чого розписують писанки 1

Перші підкорювачі космосу.
Хто вони? 2

Уроки екологічних знань 3

Жителі Чорнобильської зони.
Хто вони? 3

Видатні українці.
Квітка Цісик 4



утворилось небо, з півки - хмара, з білка - вода, а з жовтка – земля. Пізніше яйце було амулетом, за допомогою якого людина заворожувала собі, привертала до себе, умилювала та з'єднувала добрі сили, а злі, лихі відвертала. А щоб сильнішим було те яйце, поверхню шкаралупи зафарбовували в який-небудь колір: червоний, жовтий, зелений. Такі зафарбовані яєчка називались крашанками.

Про писанки збереглося багато легенд. Одна з них така: доля світу



Перші підкорювачі космосу. Хто вони?

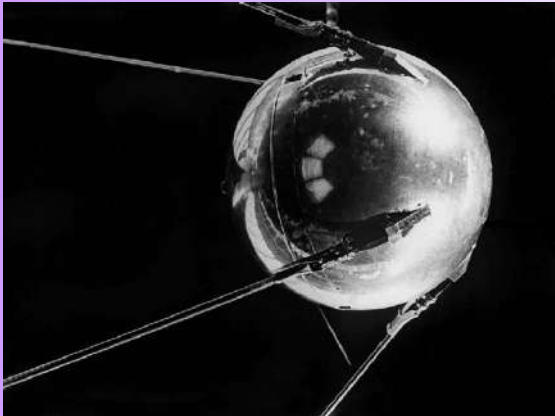
12 квітня весь світ відзначає День авіації та космонавтики – пам'ятну дату, присвячену першому польоту людини в космос.

А до цього часу науковці наполегливо працювали над створенням ракети.

Ще в 1911 році Ціолковський промовив свої слова: "Людство не залишиться вічно на землі, але, в погоні за світлом і простором, спочатку неспішно проходить за межі атмосфери, а потім завоює собі весь навколосонячний простір".

Початком проходження людини в космос було покладено 4 жовтня 1957 року. В цей пам'ятний день вийшов на орбіту запущений у Радянському Союзі перший в історії людства штучний супутник Землі. Він важив 83,6 кг. Прорвавшись крізь земну атмосферу, перша космічна ластівка винесла в космічний простір наукові прилади і радіопередавачі. Вони передали на Землю першу наукову інформацію про космічний простір, оточуючий Землю.

Перший супутник почав обертатися навколо Землі по еліптичній орбіті. Свій перший оберт супутник пройшов за 1 годину 36,2 хвилини і робив за добу менше 15 обертів.



Доки світ обговорював сенсаційну появу на земній орбіті першого штучного супутника, радянські вчені на чолі з С.П. Корольовим у листопаді 1957 р. запустили у космос другий штучний супутник Землі. Він важив більше 500 кг, до того ж це був перший в історії космічний апарат з живою істотою на борту – дворнягою Лайкою.



Отже, першими істотами, що побували в космосі, були тварини.

Тож на виховній годині ми і відповідали на запитання: хто ж насправді першим літав у космос, як готували тварин до польоту, хто із них став знаменитим, як історія увіковічила подвиги тварин-космонавтів?

І от що ми дізналися.

Цікаво, що на космічних кораблях США у космос спочатку відправляли пацюків і мавп, Франції – котів, а СРСР – дворових собак.

Всі вони досліджували тварин з єдиною метою: чи можуть майбутні космонавти вижити після польоту, і якщо так, то як політ може вплинути на їхнє здоров'я? Український вчений Сергій Корольов, який створив першу радянську ракету, вивчивши результати польотів мавп і кішок, вирішив працювати лише із дворовими собаками, які краще піддаються дресируванню. Спочатку собаки літали в ракетах Р-1 і Р-1 Б на висоту до 100 км., згодом були висоти на 100 – 110 км, від 212 до 450 км... По різному склалася доля перших «випробувачів», але саме вони проклали людям дорогу в космос. Хоча, як відзначив лектор, до першого вдалого польоту загинуло чимало собак-космонавтів. За допомогою таких експериментів вчені визначали як на живий організм впливають зміни гравітаційного поля, перевантаження, вібрації, шумові подразники, космічне випромінювання тощо.

На перших космічних кораблях собак відправляли на орбіту Землі. Тоді трагічно загинули Лайка, Лисичка і Чайка.



19 серпня 1960 на борту космічного апарату «Супутник-5», що вийшов на орбіту планети, перебували 2 пацюки, 40 мишей, рослини і собаки Білка і Стрілка. Во-



ни перші живі істоти, які вчинили добовий орбітальний політ і щасливо повернулися назад.

Космічний політ собак Стрілки і Білки тривав понад 25 годин, протягом яких корабель-супутник здійснив 17 повних обертів навколо Землі, дозволив отримати унікальні наукові дані про вплив факторів космічного польоту на фізіологічні, генетичні та цитологічні системи живих організмів.

На пам'ять про цю подію на грецькому острові Крит цим героїчним собакам встановили пам'ятник і лише через сорок років – у

«Корабель-супутник-1К №4» типу Восток-1К. Всередині у кріслі-катапульті у спеціальні капсули розміщувались дві собаки: Перлінка і Жулька. Також

всередині були телевізійна камера і наукові прилади. Апарат приземлився в Сибіру. Катапульта не спрацювала, тому собаки залишались всередині і вціліли.

9 березня 1961-го року було запущено космічний апарат «Корабель-супутник-4» типу Восток-3КА. Всередині у кріслі-катапульті розміщувався манекен «Іван Іванович», також у кабіні розташовувались біологічні зразки, собака Чернушка. Після одного обороту апарат увімкнув гальмівний двигун і успішно приземлився. Під час зниження апарата на парашуті з нього було катапультовано манекен «Івана



Москві.

Стрілка не тільки благополучно побувала в космосі, але пізніше стала щасливою мамою.



22 грудня 1960-го року було запущено космічний апа-

рат «Корабель-супутник-5» типу Восток-3КА. Всередині у кріслі-катапульті розміщувався манекен «Іван Іванович», також у кабіні розташовувались біологічні зразки, собака Зірочка, телевізійні камери і наукові прилади. Після одного обороту апарат увімкнув гальмівний двигун і успішно приземлився. Таким чином, можна впевнено сказати, що «брати наші менші» мають повне право на повагу та захист. Тож бережімо їх.

Даша Литовченко

Уроки екологічних знань

Щорічно 15 квітня у багатьох країнах світу відзначається День екологічних знань.

Свою історію цей день веде з 1992 року. На Конференції ООН в Ріо-де-Жанейро, де обговорювалися проблеми навколишнього середовища, було підкреслено величезне значення екологічної освіти населення всіх країн світу в реалізації стратегії виживання і для сталого розвитку людства.

Основна мета цього свята — просування екологічних знань та формування екологічної культури населення, інформування громадськості про стан справ в області екологічної безпеки та про стан навколишнього середовища, а також виховання і підготовка громадянина, що вміє мислити екологічно.

Важливість екологічної освіти в сучасному світі вже ні в кого не викликає сумнівів і в багатьох країнах є пріоритетним напрямом навчання і виховання. Адже діяльність з формування екологічної культури населення та дбайливого ставлення до навколишнього природного середовища - це заповідь безпечного майбутнього для всього людства.

Важливо також відзначити, що День екологічних знань значимий не тільки для тих, хто займається екологічним освітою і освітою, а й для всіх жителів нашої планети, адже йдеться про безпечне життя в майбутньому всіх нас. Прищеплення екологічної культури сьогодні - заповідь збереження здоров'я майбутніх поколінь!

Саме в рамках цього свята дівчатка нашого класу—Лера Корнієнко, Ліза Олійник—провели екологічний урок-гру з учнями 1-А класу "Екологія нашого міста".



Першачки виявилися допитливими і активними. Вони не тільки правильно відповідали на запитання вікторини (до речі, всі спілкувалися українською мовою), грали в "Крокодила" і виконували різні ігрові завдання. Обидві команди, на які ділився клас, були однаково активними, тому гра закінчилася внічию.

Відбувся своєрідний зв'язок поколінь: наші семикласниці—колишні учениці Тараненко Л.А., тепер взяли на себе роль наставників.

Ніка Зленко

Жителі Чорнобильської зони. Хто вони?

Так вже склалося, що щороку ми згадуємо трагічну дату в історії нашої країни—чорнобильську катастрофу. Дату, яка поділила життя українців на до і після. Щороку ми згадуємо героїв, які ціною свого життя зуміли зупинити радіоактивний вогонь, не допустити ще більшої катастрофи, яка могла статися, якби пожежа не була зупинена вчасно, якби не були проведені оперативні роботи щодо ліквідації аварії і її наслідків. Скільки людей було кинуто на це! І скільки серед цих людей було добровольців! Тільки зараз розумієш, що цю пожежу зупинили звичайні люди, але всіх їх можна назвати героями, бо вони рятували державу, народ.

Але цього року на виховній годині ми вирішили поговорити про інше: що відбувається зараз у так званій Чорнобильській зоні? Чи є там життя? І що змінилося там за ці 35 років?

Виявляється, поряд з хатами-пустками—свідками колишньої присутності людини—поселилися інші жителі—дикі тварини.



сиць, вовків, оленів, сов, журавлів та інших тварин. Також гасують табунами коні Пржевальського, яких завезли в 90-ті

Науковці облаштували роки.

В зоні з'явилося багато "червонокнижних" чорних лелек, які люблять селитися подалі від людей, зафіксовано 14 видів кажанів, три з яких занесені до міжнародної "Червоної книги": "Гігантська вечерниця", "Широковушка" та "Ставкова нічниця".

От і виходить, що для диких тварин менш страшна радіація, ніж людина.

Що ж пора робити висновки нам, людям: природа відновлюється краще там, де нас нема.

Даша Литовченко

У такий спосіб науковці визначили, хто живе у чорнобильських лісах. Камери зафіксували рисей, диких кабанів, лосів, зайців, річкових видр, косуль, ли-

Видатні українці. Квітка Цісик



Дитячі й юнацькі роки Квітки Цісик проходили за звичними для української емігрантської родини школярсько-вишкільними заняттями. В буденні дні, Квітка Цісик навчалася в американській стандартній школі, а по суботах прямувала до «Школи українознавства» (Озон-Парк), куди її записали батьки, намагаючись зберегти зв'язок з батьківщиною та українським наро-



дом. Крім того, більшість українського емігрантського юнацтва мала за честь перебувати в рядах пластуців, де їхні наставники продовжували виховувати та спрямовувати в любові до України. Якби заробітки не мала українська родина в еміграції, справою честі було відкласти кошти на літній табір для своєї дитини. Не була винятком й родина Цісиків. З 7 до 16 років юна пластунок Квітка відвідувала ці тритижневі табори в горах — жили в наметах, щовечора збиралися довкола великої ватри, вчили українські пісні, пізнавали українські обряди та звичаї.

Квітка Цісик народилася і жила у США, але родом вона з України. Вона співала з Вітні Х'юстон, Майклом Джексоном та іншими світовими зірками. А ще — озвучувала реклами популярних брендів, писала пісні для фільмів, за одну з яких навіть отримала Оскар. При цьому Квітка не забувала про своє коріння.

4 квітня Квітці Цісик виповнилося 65 років. Уже понад 20 років геніальної співачки немає з нами, але її пісні живуть у серцях мільйонів шанувальників усього світу.

Хто така Квітка Цісик?

Квітка Цісик має українське, а точніше — львівське коріння. Батько майбутньої зірки був скрипалем, а мама працювала в банку. Уся її родина жила у Львові та була знаною інтелігенцією у місті. У 1944 році батьки Цісик, втікаючи від радянської влади, переїхали спочатку в Німеччину, а потім оселилися у США. Співачка народилася вже у Нью-Йорку — 4 квітня 1953 року.

Цікаве, що її повне ім'я — Квітослава, рідні називали її Квіткою, а в американському шоу-бізі вона стала відомою під псевдонімом Кейсі.



З дитинства дівчинка навчалася грати на скрипці, співала в хорі та була пластуною. Квітка закінчила консерваторію в Нью-Йорку, хоча вже під час навчання вона була змушена шукати додаткові можливості заробітку. Її помітили продюсери — і Квітка Цісик стала однією з найвідоміших і найдорожчих виконавиць джінглів до рекламних роликів.

Голос звучав у рекламних кампаніях "Coca-Cola", American Airlines, "McDonalds". Упродовж 16 років вона була офіційним голосом автомобільної компанії Ford. Американці і досі пам'ятають музичний джінгл "Have you driven a Ford lately" у виконанні Кейсі Цісик. За це Ford дарував їй автомобіль, хоча зірка їздила на спортивному Jaguar. Вона, до речі, обожнювала шалену швидкість, при цьому любила кінні прогулянки.

Цісик мала колоратурне сопрано, тому з легкістю експериментувала зі стилями — від джазу до класики. Вона чудово виконувала і попсові пісні, і в оперні партії. Крім того, Квітка Цісик володіла технікою, поширеною у Карпатах — "білим голосом".

Недивно, що українку помітили інші зіркові артисти та запрошували її до співпраці. Так, Квітка Цісик співала на бек-вокалі у Вітні Х'юстон та Майкла Джексона, а ще допомагала записувати альбоми відомим співакам — Майклу Болтону, Бобу Джеймсу, Роберту Флеку та іншим.

Квітка Цісик стала зіркою в США У 1978 році пісня "Ти осяєш моє

Квітка Цісик та Україна

У далекій Америці Квітка Цісик ніколи не забувала про Батьківщину своїх батьків. Однак в Україні співачка побувала лише раз. Сталося це в 1983 році: разом з мамою Квітка приїхала у Львів. Поїздка була таємною, адже в СРСР на Цісик існувала заборона, оскільки у її репертуарі були пісні УПА та січових стрільців. Зірка мріяла дати концерт у Львові після проголошення незалежності, але не судилося...

Квітка Цісик мріяла дати концерт в Україні

В еміграції Квітка Цісик записала і випустила власним коштом два україномовні альбоми з народними



ляли здебільшого контрабандою, люди перезаписували пісні і передавали один одному. «Ще ніхто і ніде так не співав пісні мого друга Володимира Івасюка, як це зробила Квітка», — казав Назарій Яремчук.

За своє життя Квітка Цісик дала єдине інтерв'ю українською мовою, яке записав керівник музичного ансамблю "Червона рута" Олександр Гор-



творами, піснями Володимира Івасюка та інших композиторів — "Квітка" (1980) і "Два кольори" (1989). Це обійшлося їй у близько 200 тисяч доларів. Під час запису платівок акомпанувала Квітці її рідна сестра Марія, а правильну українську вимову ставила мама.

Обидві платівки у 1990 році були номіновані на премію "Греммі" в категорії "сучасний фолк". В Україну вони потрап-

ностай. Йому вдалося зустрітися зі співачкою в 1992 році під час візиту до США.

Вона була хороша, метка, проворна, цікава, доброзичлива, щира... Видно, що американське життя мало свій відбиток, а от родинний момент — ця українська ментальність — у неї зберігся, — розповідав опісля Горностай.

www.radiosvoboda