



ВЕСЫ

Проявляйте инициативу, энергичность и настойчивость. Эмоции пока отложите, даже на любовном фронте. Возникнет масса соблазнов. Если у вас есть семья, то самое время наладить гармонию, уделить больше внимания детям. Со здоровьем и карьерой всё будет удачно. Вторая половина года - время для путешествий.

СКОРПИОН

Скорпионы будут работоспособны. Будут возможности для достижения успеха. Ожидает удача в заведении новых знакомств и деловых связей. Помощь окажут братья и сестры. Тратьте силы с умом. Здоровье не пострадает, как и финансовое состояние. Семья и любовь - не самое главное в этом году.

СТРЕЛЕЦ

Захочется путешествий, серьезных перемен. Будьте последовательны в делах, больше занимайтесь спортом. Продвижения в карьере не ожидайте. Ситуация в семье наладится. В любви инициативу проявите сами, фантазируйте.

КОЗЕРОГ

Ждет удача во многих сферах. Рискованные мероприятия принесут большой успех. Работа принесет увеличение благосостояния. Неудачи возникнут при путешествии за границу и при невнимательности к учёбе студентов и школьников. Перемены в любви, спокойствие в семье, отличное здоровье.

ВОДОЛЕЙ

Кризисные ситуации участятся, избегайте афер. Будут попытки разобраться в себе. Не впадайте в иллюзии. Не стесняйтесь брать дело в свои руки, залог успеха - уверенность в себе. При первых же жалобах на здоровье обращайтесь к врачу. Полная гармония и благополучие в личной жизни.

РЫБЫ

Участвуйте в общественной деятельности. В карьере поможет неординарный подход. Есть вероятность путешествий за границу вместе с семьей. Создайте в доме атмосферу доверия. Супругов ждут серьезные испытания. Финансы тесно связаны с любовью. Будут расходы на отдых.

Сегодня в номере:

Колонка редактора

2 стр.

Новости одной строкой

2 стр.

Что несёт год Кролика

3 стр.

ФОТОФАКТ

4-5 стр.

День борьбы со СПИДом

6 стр.

Посвящение в гимназисты

7 стр.

Учебные достижения

8 стр.

Научные мифы

9 стр.

Профстраничка

10-11 стр.

Неформалы

12-13 стр.

Невероятное

14 стр.

Гороскоп на 2011

15-16 стр.



Колонка редактора

С Новым годом тебя, уважаемый читатель!

Мы рады, что ты снова с нами. Вот и подошёл к концу 2010 год.

Это то время, когда каждый человек подводит итоги определённой и той своей жизни. Что сделано, что не получилось, что ещё предстоит сделать?

Однако тебе, юный читатель, ещё рано подводить глобальные итоги. Достаточно, если ты анализируешь результаты своих учебных достижений за полугодие и делаешь правильные выводы.

Мы надеемся, что каникулы пройдут с пользой. Новых ярких впечатлений, новых верных друзей, новых достижений!

Планируй, мечтай, стремись, твори, достигай результатов и снова мечтай. И жизнь даст тебе всё, чего ты хочешь!



Новости одной строкой

Ноябрь – состоялся 1 этап диагностического тестирования учащихся 9-10 классов по физике, математике, русскому и белорусскому языкам.

Ноябрь – в рамках Недели физики и математики состоялась встреча гимназистов с учителями и учащимися НДОЦ «Зубрёнок».

Ноябрь – Дипломом победителей IX республиканского конкурса Национальной Академии Наук Беларуси награждены учащиеся 10 «Б» класса Мехович Анастасия и Бычок Лилия в номинации «Хранитель Земли» за проект «Изучение экологического состояния вод и прибрежной зоны озера Мясстро».

Декабрь – команда гимназии заняла II место в районном соревновании по волейболу.

16-23 декабря – в гимназии прошла родительская неделя.

19 декабря – состоялась экскурсионная поездка в Минск учащихся 7-8 классов с посещения музея истории Великой Отечественной войны и просмотром фильма в 3D формате «Рапунцель. Запутанная история».

20 декабря – состоялось заседание родительско-педагогического клуба «Вместе». 03 января – состоялся районный чемпионат по интеллектуальным играм «Что? Где? Когда?».

04 января – на базе «ГУО Гимназия №1 г. Мяделя» проходило профессиональное тестирование учащихся 9-11 классов.

04 января – состоялась экскурсионная поездка учащихся 5-6 классов в г. Минск с посещением Дворца Республики и Национальной библиотеки.

Гороскоп на 2011-ый год

ОВЕН



Жизнь будет яркая и красочная. В скором времени появится дело или проект, который заставит забыть о рутине. Увеличивайте личное пространство – это пригодится. Кто-то встретит свою любовь, а кто-то женится или выйдет замуж. Возможны обманы и карьерные проблемы в первой половине года.

ТЕЛЕЦ



Начинается прекрасный этап жизни. Возможно получение неожиданного продвижения по службе, но начальство может строить интриги. Уделите внимание здоровью, оно во второй половине года пошатнётся. Финансовые проблемы решатся. Семейная жизнь гармонична, дружба крепка и надёжна.

БЛИЗНЕЦЫ



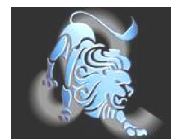
Средний по важности год. Будут изменения в карьере и финансовой сфере в положительную сторону. Ведите здоровый образ жизни, боритесь с вредными привычками. В семье будут конфликты, но они создадут стабильность. У свободных близнецов в сентябре возможны новые знакомства и отношения.

РАК



Воздержитесь от случайных знакомств и связей, но не пропустите свою судьбу. Будут люди, которые окажут помощь в сложных ситуациях. Ждут жизненные перемены. Не злоупотребляйте алкоголем, уделите внимание психическому состоянию. Денежные проблемы не актуальны. В семье тишь да гладь.

ЛЕВ



Работоспособность может ухудшиться из-за нежелания работать. Работайте над силой воли. Не одалживайте и не тратьте большие суммы. В начале марта остерегайтесь рискованных действий, в октябре займитесь вопросами семьи. Подумайте об отношениях и убедитесь, что рядом с вами правильный человек.

ДЕВА



Проявите к себе или половинке чуть больше любви и заботы. Вероятен подрыв кем-то вашей репутации. Карьера развивается ровно (в июне есть большая вероятность успеха в ней). Семейная жизнь – в первую очередь забота о детях. Ищущим любовь нужно больше полагаться на разум, нежели на чувства.

НЕВЕРОЯТНОЕ

Проект по созданию бессмертных существ

Управление перспективных исследовательских проектов (DARPA) Пентагона в рамках бюджета на 2011 финансовый год намерено выделить шесть миллионов долларов на реализацию проекта по созданию искусственных живых существ. Предполагается, что эти организмы смогут жить практически вечно, если только не будет принято решение, что им пора умереть. Новый проект, который планирует создать DARPA, получит название BioDesign. По заявлению управления, в проекте будут использоваться последние достижения биотехнологий, которые позволят создавать живые и способные к дыханию существа с “определенными биологическими качествами”. Не уточняется, будет ли искусственный организм многоклеточным, однако подчеркивается, что его клетки будут обладать сопротивляемостью процессам старения и смерти. Подобными свойствами обладают, например, раковые клетки.

В ДНК искусственных организмов будут введены маркеры, позволяющие однозначно идентифицировать его. DARPA также



намерено предусмотреть “клеточный выключатель”, задействие которого приведет к немедленной смерти организма. Каким образом это планируется реализовать, пока неизвестно.

Кроме того, DARPA намерено вложить 20 миллионов долларов в развитие синтетической биологии и 7,5 миллиона долларов в исследования по анализу и изменению генома.

По мнению профессора биологии Нью-Йоркского университета Дэвида Фитча (David Fitch), DARPA намерена применить иной подход к эволюции, представив ее не как цепь случайных изменений, а как единое направленное действие.

С НОВЫМ 2011 ГОДОМ!

Символ 2011 года Кролик (Кот. Заяц) — что он несет людям?

Кролик чрезвычайно робок. Но, несмотря на свою робость, он очень гостеприимен, ценит домашний уют и красоту. Поэтому в год Кролика приглашайте к себе самых дорогих друзей и сами навещайте их чаще. Кролик дипломатичен, поэтому не стоит стремиться показать себя выскочкой в 2011 году. Лучше попробовать заслужить уважение Кролика, понравиться ему. Среди позитивных качеств Кролика присутствует неумная романтичность и преданность.

Кроме того, в восточных гороскопах сказано о том, что, так как Кролик очень умен, развит во многих сферах деятельности, он будет покровительствовать в 2011 году всем, имеющим

науче, да и просто которые болеют за

Но следует Кролику присущи не позитивные

Например, он Поэтому многим, людям, рожденным может оказаться принимать в этот ответственные

Кроме того, Кролик педантичен, он не выносит беспорядка в вещах, делах, мыслях.

Особенно хорошим и удачным должен стать для людей, которые занимаются дипломатической деятельностью. Также это касается людей творческих профессий — им Кролик покровительствует больше всего.

Кролик — животное семейное, символ плодovitости, потомства и спокойствия. После неугомонного Тигра, придет пора более спокойной жизни. Год Кролика — для талантливых людей искусства, интеллигентных людей. Вообще, люди, символ которых Кролик, пользуются доверием окружающих, к ним часто прибегают за советом, консультируются.

Кролик — открытый. В этот год ждите множество дружеских посиделок. Хорошие плоды дадут совместные поездки и времяпровождение. Человек, символом которого является Кролик, располагает к общению, постоянным коммуникациям, переговорам, сделкам и встречам. При этом конфликты будут сведены к минимуму, так как Кролик — большой дипломат и без труда договорится обо всем.



отношение к специалистам, свое дело. помнить, что

только качества.

боязлив.

особенно

в год Кролика,

сложным

год

решения.

слишком

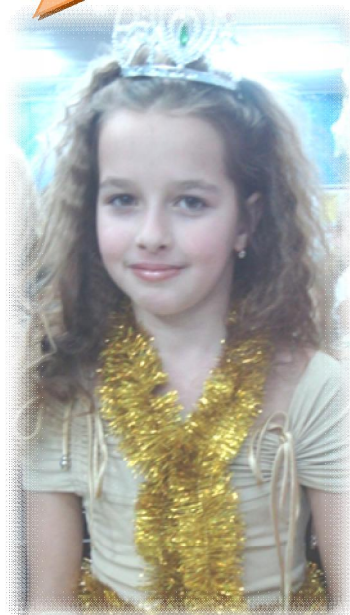
слишком

Только на этом празднике...



появляются необычные гости...

ФОТОФАКТ



простые девчонки превращаются в очаровательных принцесс...



пираты поют романтические песни ...



встречаются розовые зайчики...

Год 1965 явился в истории хиппи легендарным. В то время течению хиппи поддалась Европа и Северная Америка. Уже к 1968 году хиппи составляли значимое меньшинство (0.2 % американской нации). В 1966 году были открыты первые точки, где все представители субкультуры могли получить бесплатную пищу, медицинскую помощь, жильё и присоединиться к поездкам. Такие места назывались свободными городами, самый большой из которых - Христиания (Голландия). Музыкальная культура хиппи представляла собой смесь рока, фолка, блюза и психоделического рока. Эта культура также нашла свое отражение в литературе, драме и изобразительном искусстве.



Ненасилие было одной из основных ценностей хиппи. Они не признавали рамок, установленных обществом. Ввиду практикуемой ими философии, многие хиппи становились убежденными вегетарианцами. Они подолгу медитировали, движимые либо личными побуждениями, либо принятым внутри ЛСД или марихуаной. Одевались хиппи в свободную одежду ярких цветов. Их руки украшали многочисленные браслеты, называемые на сленге «фенечками».

Иногда хиппи называют «детьми цветов». Иногда они вплетали цветы в волосы (одним из отличительных признаков этой субкультуры являются длинные волосы), либо же дарили их случайным прохожим. Главный лозунг хиппи - «Занимайтесь любовью, а не войной» («Make love not war»). Цветы хиппи также изображали на автобусах, на которых повсеместно путешествовали. В их грузовиках или микроавтобусах были устроены целые дома, которые свободно переезжали из города в город.

В странах Советского Союза движение хиппи тоже существовало. Однако отделы морали определяли его как результат недоработки при общении с молодежью, приравнивали его к массовому психозу. Под такое определение попадало большинство молодежи тех времен.

Известные представители хиппи - Джэнис Джоплин, Джимми Хендрикс, печально известный Чарльз Мэнсон. Поклонники движения хиппи на постсоветском пространстве - Ольга Арефьева, Умка, Юрий Морозов, Борис Гребенщиков и многие другие.



Подготовила Шупенько Александра

НЕФОРМАЛЫ

Кто такие «хиппи»

Хиппи - это специфическая подгруппа субкультуры, возникшая в США в начале шестидесятых годов двадцатого века, которая быстро распространилась по всем странам мира, и практически исчезла к середине семидесятых. В оригинале хиппи были частью молодежного

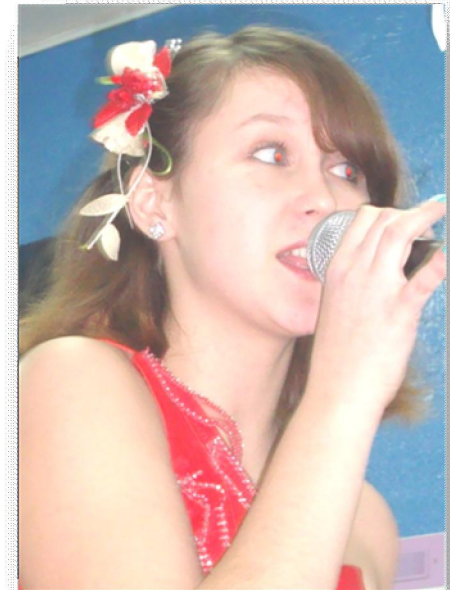
движения, состоявшего практически полностью из белых тинейджеров и довольно юных взрослых (от пятнадцати до двадцати пяти), которые унаследовали культурный бунт от богемы и битников. Хиппи с презрением относились к устоявшимся понятиям, критиковали ценности среднего класса и выступали как радикальная оппозиция к применению ядерного оружия, войне во Вьетнаме. Они сделали популярными и осветили

практически неизвестные на тот момент аспекты религий, отличных от иудаизма и христианства. Хиппи буквально протолкнули сексуальную революцию; они поощряли употребление психоделических наркотиков с целью расширить человеческое сознание. Хиппи создавали своеобразные коммуны, где и культивировались их ценности. Они выражали протест против политических и социальных общепринятых норм, избрав для себя идеологию ненасилия, свободную от доктрин, ратующую за мир, любовь и свободу личности. Краткое содержание этого мировоззрения было резюмировано песней группы The Beatles «All You Need is Love».

Хиппи воспринимали доминирующую на тот момент культуру как коррумпированную и безнравственную монолитную структуру, которая путем силового влияния изменяет жизни людей. То, чему они противостояли, хиппи называли «Системой» (в СНГ), «Большим Братом» или «Человеком». Из-за того, что они постоянно находились в поисках смысла и придерживались определенной философии, хиппи иногда называют религиозным течением.



кошечки бессмертны влюблен в юную Бабу Ягу...



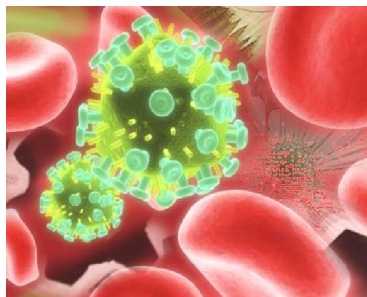
а джаз певицы учатся с тобой в одном классе...



и так много



1 ДЕКАБРЯ – МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ БОРЬБЫ СО СПИДОМ



СПИД - чума сегодняшнего века.
Ныне он первейший в мире враг.
Заболевшему им человеку
Путь туда, куда ведёт и рак.
Миллионы денег отпускают,
Чтоб найти управу на него.
Ныне знают, как он заражает,
Но не могут умирить его.

В 1983 году учёные Роберт Гало и Люк Монтанье открыли ВИЧ-возбудитель СПИДа. СПИД (синдром приобретенного иммунодефицита) - последняя стадия заболевания, на фоне которого развиваются многие инфекционные заболевания и злокачественные опухоли. Наиболее подвержена заражению ВИЧ-инфекцией молодёжь без определённой деятельности и лица из мест лишения свободы. Источником заражения является инфицированный человек. Пути передачи этого заболевания: половой, через кровь, от матери к ребёнку. Число ВИЧ-инфицированных в мире насчитывается около 41 млн. чел., а в Беларуси - 7050 человек. В Мядельском районе - 3 человека. Впервые зафиксировано это заболевание в Беларуси в 1987 году.

В Республике Беларусь насчитывается около 100 детей от 0 до 14 лет, которые уже являются ВИЧ-инфицированными.

Никто не имеет права оставаться в стороне от этой проблемы. Главная задача сегодня – информирование людей о путях заражения СПИДом и правилах предохранения.

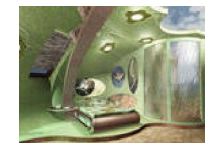
С 29.11- 04.12 в гимназии прошла неделя под названием «Школа выживания». 01.12 - «Гимназисты против СПИДа», где всем красная ленточка. А классные часы: тематические «Поговорим о встрече учащихся 11 классов со специалистами УЗ «Мядельское РТМО» Закончилась неделя «Школа выживания» дискотекой «Молодёжь против СПИДа».



Подготовила Кочерго Евгения

искусственных и живых, а также реконструкция разрушенных ландшафтов, декоративная дендрология, озеленение окружающей среды и жилых помещений, флористика.

Архитектурный дизайн имеет большее отношение к работе инженера-архитектора, чем к работе дизайнера. Квалификация архитектора требует больше знаний, чем дается при обучении по специальности «Архитектурный дизайн». Поэтому при выборе профессии архитектурного дизайнера стоит оценить свои силы в качестве инженера. В случае если вы в себе не уверены, придется пройти курсы повышения квалификации или отучиться еще раз, но уже на архитектора.



Дизайнер одежды, обуви и аксессуаров — работник индустрии моды. Крайне востребованная специальность, однако, многие специалисты сталкиваются с тем, что найти типовую работу в данной области очень сложно, а порой практически невозможно. Можно зарабатывать неплохие деньги, но слава, скорее всего, достанется владельцу бренда.



Минусы: невозможно уметь все и сразу, для получения углубленных навыков одного образования будет, скорее всего, недостаточно; ориентирование на клиента, в ущерб собственной творческой мысли.

Как и любая творческая профессия, профессия дизайнера интерьера требует хорошего воображения, образного мышления, хорошей интуиции и чувства стиля. Однако профессиональному дизайнеру необходимы и специальные знания и навыки, для того чтобы свои идеи превращать в жизнь. Дизайнер интерьера должен четко представлять себе, что такое практическое строительство, расположение существующих в доме коммуникаций, для того чтобы его замечательные творческие идеи не вступали в противоречие с реальностью – техническими характеристиками помещения.

Требования к профессии:

- развитие творческое наглядно-образное мышление;
- воображение;
- эстетический вкус;
- самокритичность;
- художественные способности и навыки конструирования;
- креативность;
- наблюдательность;
- общительность.

Подготовила Кремис Елена

Профстраничка

ПРОФЕССИЯ ДИЗАЙНЕРА

Дизайнер — творец окружающего мира. Он стремится охватить все сферы жизни современного человека, причем его интересует не только внешний вид (оболочка) предметов, но и их внутренняя суть и функциональная взаимосвязь. В чистом виде профессии дизайнера - «универсала» как таковой не существует. Даже если вам удастся найти курсы или вузовскую специальность, где будут учить всему и сразу, то в любом случае, для своей дальнейшей профессиональной деятельности вы выберете одну, максимум две специализации.

Существует около 10 направлений дизайна и столько же специализаций в каждом из них. Мы рассмотрим самые популярные направления современного дизайна.

Промышленный дизайн подразделяется на дизайн орудий труда, бытовой техники, мебели, транспортный дизайн и даже дизайн механизмов.

Дизайн среды включает в себя художественные решения по визуальному оформлению зданий, интерьеров, дизайну света и других объектов, связанных с внешним видом окружающей среды.



Дизайн процессов делится на дизайн материальных и нематериальных вещей. Основные области работы дизайнера процессов: дизайн церемоний, программ и фирменных стилей.

Графический дизайн — широкое поле работы не только для самих дизайнеров, но и для художников и оформителей, которые в свое время сделали ставку на изучение новейших технологий, а не на многовековой опыт мировой художественной культуры.



Одна из самых перспективных областей современного дизайна - это 3D-дизайн.

Ландшафтный дизайн включает в себя работу специалиста, как на компьютере, так и непосредственно на земле. Основные сферы деятельности, где востребованы и переменяются знания дизайнеров ландшафтов — это создание



17 декабря – Посвящение в гимназисты

17 декабря состоялось посвящение учащихся 5 класса в гимназисты. «Высоко нести звание гимназиста, беречь и приумножать великие традиции своей гимназии, развивать свой интеллект, прилежно учиться, терпеливо постигать основы научных знаний, внести вклад в развитие науки своей страны, изучать культурные традиции своего народа, беречь и приумножать их, закалять свою волю и характер, уважать людей, помогать старшим и младшим, радоваться жизни, ценить и беречь мир на Земле!

Клянусь! Клянусь! Клянусь!» -

такое обещание дали пятиклассники, вступая в ряды гимназического братства.



УЧЕБНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

Поздравляем победителей

II этапа Республиканской олимпиады по учебным предметам!

- ✚ Курцевича Александра (10 «А» кл.) – история, II место
- ✚ Танана Валерия (11 «Б» кл. - история, III место
- ✚ Глукса Виктора (9 «Б» кл.) - химия - I место
- ✚ Теляка Владимира (10 «Б» кл.) - химия - I место
- ✚ Вархаповича Андрея (11 «Б» кл.) - химия - I место, биология - III место
- ✚ Василевич Оксану (11 «Б» кл.) - химия - III место
- ✚ Костко Надежду (9 «Б» кл.) – биология - I место
- ✚ Хихича Дениса (11 «Б» кл.) - физика - I место
- ✚ Балашко Виталия (10 «А» кл.) – физика - II место; математика - II место
- ✚ Балюка Дмитрия (11 «А» кл.) – физика, II место
- ✚ Гушр Анастасию (9 «Б» кл.) – математика - II место
- ✚ Глаз Дениса (11 «Б» кл.) – математика - II место
- ✚ Мининкову Викторию (8 кл.) – математика - II место
- ✚ Михайлова Александра (8 кл.) – математика – III место
- ✚ Таразевич Веронику (9 «А» кл.) – математика – III место
- ✚ Самуленкова Кирилла (11 «Б» кл.) – математика – III место
- ✚ Станчик Каролину (8 кл.) – иностранный язык (немецкий) - II место
- ✚ Мехович Юлию (9 «А» кл.) - иностранный язык (английский) - I место
- ✚ Буйвид Юлию (10 «А» кл.) – иностранный язык (английский) - II место
- ✚ Шупенько Александру (9 «Б» кл.) – русский язык - I место
- ✚ Кремис Елену (10 «Б» кл.) – русский язык - I место
- ✚ Кайко Наталью (11 «Б» кл.) – русский язык - II место
- ✚ Гришкевич Юлию (11 «А» кл.) - белорусский язык - I место
- ✚ Корзевич Оксану (10 «Б» кл.) – белорусский язык - I место
- ✚ Янковского Романа (10 «А» кл.) – белорусский язык - III место

В III этапе Республиканской олимпиады примут участие:

Курцевич Александр, Вархапович Андрей, Костко Надежда, Хихич Денис, Балюк Дмитрий, Станчик Каролина, Кайко Наталья, Гришкевич Юлия

Успешного выступления, ждём с победой!

Научные мифы

Луна

Почему человек с замиранием сердца вглядывается в яркую сферу на ночном небе? Какие тайны скрывает от нас эта планета?

1. Луна в 2,2 раза сильнее притягивается Солнцем, чем Землей. Следствием этого является отдаление Луны от Земли на 4 см ежегодно.

2. Луна обращена к Земле одной и той же стороной, так как вращение ее вокруг Земли и вокруг собственной оси синхронизировано.

3. Луна обладает высоким перепадом температур на поверхности. Днём Луна нагревается до +120 °С, а ночью (в тени) охлаждается до -160 °С.

4. День и ночь длятся на сутки. Небо Луны всегда как в нём не рассеиваются

5. Луна, как и Земля, имеет сейсмическую активность. колебания лунной продолжительны во более часа.

6. Диск Земли выглядит с больше, чем Луна с Земли, неподвижно.

7. Луна обладает средней толщиной коры примерно в 68 км. На той стороне, что повернута к Земле, лунная кора более тонкая.

8. Особенность строения поверхности Луны — старая горная местность с большим количеством вулканов и молодые лунные моря (около 16 %).

9. Луна владеет уникальными объектами, названными масконами. Это массы вещества повышенной плотности.

10. Луна образовалась от столкновения Земли с очень большим телом (размером с Марс или даже больше).



Луне по 14,8 земных черное, даже днем, так лучи Солнца.

заметную Из-за отсутствия воды поверхности времени, могут длиться

Луны в 3,67 раз и висит практически

Подготовила Шупенько Александра