



الروسية ليودميلا أو ليتسكايا أو الأميرة جويس كارول أوتس أو البولندية أولغا توكار تشوك، بحسب ما نقلت صحيفة العرب.

بتوقيت غرينيتش. ويتوقع نقاد، استطلعت وكالات الأنباء آراءهم، خيارات توافقية مع فوز امرأة واحدة على الأقل قد تكون الصينية كان شوي، أو

وستعتمد النهج نفسه لعام 2020. وقد فرضت هذا النهج مؤسسة نوبل التي تمول الجوائز بعد الفضيحة. وتعلن هوية الفائز بنوبل للأدب، الخميس، عند الساعة 11

بعد نجيب محفوظ.. عجز عربي عن إحراز «نوبل ثانية للأدب»

وتعود الترشيحات هذا العام، وليس بينها اسم عربي، مما كرس خيبة الأمل العربية والامتعاض من الجائزة التي هزتها فضيحة العام الماضي، مما أدى إلى حجبها. وحسب صحيفة العرب اللندنية "كانت الفضيحة التي هزت جائزة نوبل قد لطلخت سمعة هذه المؤسسة السويدية التي كانت تنهشها خلافات وامتيازات داخلية، مما زعزع مبادئ الشفافية والمساواة والاستقامة التي يعتد بها هذا البلد". واستعانت لجنة جائزة نوبل، المؤلف عادة من خمسة أعضاء يرعون التوصيات باسم الفائز إلى الأكاديمية في العام 2019، بخمسة خبراء خارجيين لا سيما من النقاد والناشريين والمؤلفين بين سن السابعة والعشرين والثالثة والسبعين.

العراقي مظفر الثواب، والجزائرية آسيا جبار، والليبي إبراهيم الكوني، وأدونيس الذي كان مرشحا سنويا في صالونات الأدب العربية. لكن الجائزة التي قالها محفوظ ممثلا فيها للعرب وأدبهم يبدو أنها أعرضت عن الأدباء العرب، ما طرح تساؤلات وأثار اتهامات عدة وجدلا واسعاً بين الكتاب العرب، تراوح بين اتهام الأكاديمية نفسها وقوانينها والقائمين عليها بعدم وضع الأدب العربي في اعتبارها، وبين اتهامات في الداخل اتهمت المناخ الأدبي العربي بالانزواء عن العالم ونزول مستوياته إلى الدرك، مما حرمه من مقارعة أدباء آخرين في أفريقيا وآسيا وأميركا اللاتينية تمكنوا من لفت انتباه الجائزة.

تعد جائزة نوبل للأدب من أبرز جوائز الأكاديمية السويدية ذات الصيت الكبير، والتي تشهد كل عام تكهانات وترشيحات في شتى أنحاء العالم لما تتمتع به من سمعة كبيرة ومجد لصاحبها. ومنذ حصول الأديب المصري نجيب محفوظ كأول عربي على نوبل للأدب عام 1988، والأقلام العربية لا تتوقف عن ترشيح أسماء عربية أخرى بعد أن اعتقدت أن الأكاديمية السويدية وضعت الأدب العربي نصب عينيه، وأن أسماء عربية أخرى قد تتال الجائزة الأسمى في العقود التالية.

وخلال العقدين الماضيين رشحت أسماء عربية كبيرة في الأدب، مثل الشاعر الفلسطيني الراحل محمود درويش، والشاعر

المياه «المحتملة» على القمر.. كيف تكونت؟!



ووجدت الدكتور ميلوكويتش وفريقها أن التأثير بدأ في تفاعل كيميائي أطلق جزيئات الهيدروجين والأكسجين العالمة. وأدى الجمع بين العملية هذه والرياح الشمسية إلى ربط الهيدروجين والأكسجين معا، ما خلق جزيئات الماء H2O. وتأتي هذه الدراسة بعد أسابيع قليلة من اكتشاف العلماء أدلة حول وجود كوكب، يحتوي على الكثير من الماء على بعد 110 أعوام ضوئية منا.

الماء على عينة من نيزك Murchison. بينما كانوا يحاكون الرياح الشمسية يستخدمون الليزر، محاكاة آثار النيزك الصغيرة. وعندما تصطدم الصخور المتطايرة مثل النيازك والكويكبات ببعضها البعض، أو بأجسام أخرى مثل القمر، تنتشر شظايا محملة من العناصر التي تحتوي عليها، حيث يتكون معظمها من معادن تحتوي على الهيدروجين أو الأكسجين بداخلها، بشكل ما.

كما أن هذا الاستنتاج البحثي له آثار مهمة محتملة لأننا نعلم أن توفر المياه في النظام الشمسي، يعد عنصرا مهما لاستيطان الفضاء". وأوضحت الدكتورة ميلوكويتش وفريقها، أن الإلكترونات -مثل تلك الموجودة في الأكسجين والهيدروجين- والتغير المفاجئ في درجة الحرارة ضروريان لإنشاء الماء في فراغ الفضاء. وراقب العلماء مستويات جزيئات

قال علماء في جامعة "كورتين" في بيرث، أستراليا، إن المياه يمكن أن تنشأ على الكويكبات، وربما على سطح القمر، من خلال مزيج من الرياح الشمسية والنيازك. واكتشف فريق من العلماء أن الرياح الشمسية الموقوتة بشكل صحيح، يمكنها ربط ذرات الهيدروجين والأكسجين المفككة لتكوين H2O. وأوضحوا أن العملية هذه يمكن أن تتجج حتى في فراغ بدون تهوية، وهذا أمر مهم لأن الماء حيوي للغاية لبقاء الكائنات الحية. ولطالما اعتقد العلماء أن النيازك -التي تحتوي غالبا على العناصر الشائعة (الأكسجين والهيدروجين)، كانت مصدر إمداد الأرض بالمياه، حيث تلقى الدراسة هذه مزيدا من الضوء على الكيفية التي يمكن بها إنشاؤها في مكان آخر. وحقق الفريق الاكتشاف الأخير من خلال تجارب على قطعة من نيزك هبط في أستراليا قبل 50 عاما. وقالت الدكتورة كاترينا ميلوكويتش، من مركز العلوم والتكنولوجيا في "كورتين"، "إن هذه العملية المعقدة لتجديد جزيئات المياه السطحية، يمكن أن تكون آلية ممكنة لتجديد إمدادات المياه على أجسام أخرى بلا هواء، مثل القمر.

تعرف على QX50 الجديدة كليا من «إنفينيتي»



مزودة بـ3 شاشات، افتتان تعاملان باللمس في منتصفها، وأخرى قبالة السائق. وحصلت «إنفينيتي» الجديدة على نظام لعرض البيانات على الزجاج قبالة السائق، ونظام لمنع انزلاقها على المنعطفات والسرعات العالية، وكاميرات تعرض محيطها بالكامل، وحساسات لقياس المسافات. وستعمل هذه السيارة بمحرك توربيني بأربع أسطوانات، بعزم 286 حصانا، وعلبة سرعة أوتوماتيكية بـ8 مراحل، بمقدورهما زيادة تسارعها من 0 إلى 100 كلم / ساعة خلال 6,3 ثانية، والوصول بها إلى سرعة 230 كلم / ساعة.

كشفت «إنفينيتي» مؤخرا عن نموذجها الجديد من سيارات QX50 التي تعتبر من أشهر المركبات الرباعية الدفع الفارهة في الأسواق. وجاءت QX50 بهيكل غاية في الأنافة، مدروس وفق أحدث معايير الإيروديناميكية، ويتميز بشبك أمامي عريض مطلي بالكروم، ومصابيح LED، وفتحات هوائية كبيرة، ومزود بجلات رياضية. أما قمرة السيارة فأتت بمقاعد من راحة تتسع لـ5 ركاب، مغطاة بجلد الأنتارا الفاخر والمريح، وتزينت بعناصر من الخشب والكروم، وحصلت على واجهة قيادة متطورة

ممنوع للأطفال والعامل والمرضع

زيت الخروع.. كيف يعالج الإمساك؟



زيت الخروع من أفضل الزيوت الطبيعية وله العديد من الخصائص الطبية المختلفة، خاصة في علاج الإمساك، في هذا التقرير نتعرف على فوائد زيت الخروع ومخاطره، وفقا لموقع "Step to health". عادة يستخدم زيت الخروع لتسهيل حركات الأمعاء، فهو طريقة طبيعية لتخفيف الإمساك، سواء كان عرضيا أو متكررا، لكن لاستخدامها بشكل صحيح، من المهم مراعاة النصائح التالية: -يجب أخذ زيت الخروع دائما على معدة فارغة، في جرعة واحدة من 25 مل. -يمكن خلط زيت الخروع مع الحليب أو العصير.

-تبدأ تأثيرات زيت الخروع في الظهور بين ساعتين و 6 ساعات بعد تناوله. -يجب أن يؤخذ دائما قبل الإفطار ولا يحدث ليلا. الأخطار المحتملة لزيت الخروع

على الرغم من فوائد زيت الخروع عندما يتعلق الأمر بمكافحة الإمساك، إلا أنه يجب أخذ بعض الأخطار المحتملة في الاعتبار. -الأطفال: نظرا لفرط الحساسية لدى

«أوبر» تتيح تأجير طائرات هليكوبتر

تتجه شركة "أوبر تكنولوجيز" للنقل التشاركي للتطبيق في مدينة نيويورك، حيث سيتمكن المستخدمون من مسوري الحال قريبا من حجز رحلات بطائرات هليكوبتر إلى مطار جون كينيدي عبر تطبيقات الشركة.

وأعلنت أوبر خدمة "أوبر كوبر" (Uber Copter)، وقالت إن الرحلات من مانهاتن السفلى واليها ستصبح متاحة لجميع مستخدمي أوبر اعتبارا من 3 أكتوبر الجاري. علما أن الشركة أتاحت الخدمة لمستخدميها المميزين من أعضاء برنامج "بريميوم" في يونيو الماضي.

وتستغرق الرحلة نحو 8 دقائق وتتراوح كلفتها بين 200 و225 دولارا للشخص الواحد، وتشمل التوصيل بسيارة إلى الطائرة الهليكوبتر في رحلة الذهاب إلى مطار جون إف كينيدي، والعودة منه. ويستطيع الركاب اصطحاب حقيبة سفر صغيرة، ويتعين أن يشاهدوا مقطع فيديو عن إجراءات السلامة قبل الإقلاع على غرار المقاطع التي تتب على الطائرات التجارية. وتسير شركة "هيليفلايت شيرز" للرحلات، وتقترب أسعار خدمة أوبر من أسعار منافسيها الذين يوفرون رحلات من المطار واليه، وتقول أوبر، إن الهدف هو تقليص أوقات السفر، إلا أن وكالة "رويترز" قالت إنها جربت خدمة "أوبر كوبر" وأن الرحلة من مكتبها في منطقة ميدتاون بمدينة نيويورك إلى المطار استغرقت 70 دقيقة.

اكتشاف 20 قمرا جديداً حول كوكب زحل

اكتشف علماء الفلك 20 قمرا جديدا تدور حول زحل وبذلك يصل الإجمالي إلى 82 قمرا، حيث أصبح لدى زحل الآن أقمار أكثر من أي كوكب آخر في النظام الشمسي. وبحسب ما ذكره موقع "بيزنس إنسايدر"، قال سكوت شيبارد، عالم الفلك في جامعة كارنيجي الذي قاد فريق الاكتشافات في بيان صحفي: "باستخدام بعض أكبر التلسكوبات في العالم فإننا نكمل الآن مخزون أقمار صغيرة حول الكواكب العملاقة، إنهم يلعبون دورا مهما في مساعدتنا على تحديد كيفية تكوين وتطور كواكب نظامنا الشمسي، ويمكن أن تساعد الدراسة الإضافية للأقمار الجديدة في تحديد كيفية تشكل أقمار الكوكب الخارجية من تصادمات أدت إلى تجزئة أقمار كبيرة إلى أجسام أصغر" وأوضح شيبارد أننا لا أقمار المكتشفة حديثا يبلغ قطرها نحو 3 أميال (5 كيلومترات)، و 17 منها في الاتجاه المعاكس لدوران زحل، وواحد منهم هو الآن أبعد قمر معروف من زحل، حيث راقب الباحثون الأقمار الجديدة بواسطة تلسكوب سوبارو فوق مونا كيا في هاواي.



إدريانا ليما تزور مصر وتلتقط الصور أمام الأهرامات

أهم عارضات دار أزياء "Victoria's Secret" و ذلك في عام 2000 ، كما شاركت بعروض أزياء لعدد كبير من الدور الشهيرة مثل Emilio Pucci, Fendi , Giorgio Armani, Balmain , Vera Wang, Valentino, Miu Miu, Givenchy, وغيرهم.

من جهة أخرى شاركت ادريانا ليما بعدد من الاعمال الفنية و ظهرت بشخصيتها الحقيقية ، ومن أبرزهم "How I Met Your Mother" و "The Crazy Ones" و "Love Advent" ، وغيرهم .

فاجأت النجمة والسوبر موديل الشهيرة إدريانا ليما مرادي صفحتها الشخصية بـ 12.3 مليون شخص، بنشرها صورة التقطتها أمام أهرامات الجيزة، ويبدو أن ليما ستكشف خلال الساعات المقبلة عن عدد آخر من صورها التي التقطتها خلال زيارتها لمصر .

وحصدت صورة إدريانا ليما ذات الـ (38 عاما) ما يقرب من 100 ألف likes خلال ساعة واحدة فقط من نشرها على "انستجرام" . يذكر أن إدريانا ليما بدأت دخولها لعالم الشهرة عام 1996 ، و تحولت لواحدة من