

فوز 3 علماء بالجائزة للعام 2011 عن أبحاث حول نظام المناعة

«نوبل» تمنح جائزة الطب لـ «ميت»

جائزة نوبل للطب	
بروس بويتلر (الولايات المتحدة) جول هوفمان (فرنسا) رالف شتاينمان (كندا)	
مكافأة على أعمالهم في مجال نظام المناعة	
عدد الجوائز التي منحت لكل بلد (منذ تأسيس الجائزة عام 1901)	
الولايات المتحدة	٩٤
بريطانيا	٣١
ألمانيا	١٦
فرنسا	١١
السويد	٧
أستراليا، سويسرا	٦
النمسا، الدنمارك	٥
بلجيكا	٤
إيطاليا	٣
هولندا، روسيا، كندا	٢
جنوب أفريقيا، الأرجنتين، المجر، اليابان، إسبانيا، البرتغال	١



الاعلان عن الفائزين بنوبل

الفائزون بجائزة نوبل للطب في السنوات العشر الأخيرة

- ستوكهولم - أ.ف.ب: فيما يأتي أسماء الفائزين بجائزة نوبل للطب في السنوات العشر الأخيرة:
- 2011: بروس بويتلر (الولايات المتحدة)، جول هوفمان (لوكسمبورغ) ورالف شتاينمان (كندا).
- 2010: روبرت ادواردز (بريطانيا).
- 2009: اليزابيث بلاكيرن (أستراليا) - كارول غريدر وجاك شوستاك (الولايات المتحدة).
- 2008: هارالد تسور هاوسن (ألمانيا) وفرانسواز باري سنوسي ولوك مونتانيه (فرنسا).
- 2007: ماريو ار. كاييتشي (الولايات المتحدة) وأوليفر سميثيز (الولايات المتحدة) ومارتين ايفانز (بريطانيا).
- 2006: اندرو فاير (الولايات المتحدة) وكريغ ميلو (الولايات المتحدة).
- 2005: باري ج. مارشال (أستراليا) وج. روبن وارن (أستراليا).
- 2004: ريتشارد أكسيل (الولايات المتحدة) وليندا ب. باك (الولايات المتحدة).
- 2003: بول لوتروبور (الولايات المتحدة) وبيتر مانسفيلد (بريطانيا).
- 2002: سيدني برينير (بريطانيا) وجون سلستون (بريطانيا) وروبرت هورفيتز (الولايات المتحدة).

الجرائح المضرة ومهاجمتها من دون الاقتراب من الخلايا البنيوية، وتسمح هذه الخلايا بتنظيم المناعة المكتسبة. وستتسلم الباحثان الفائزان العاشر من ديسمبر في ذكرى وفاة العالم الفرد نوبل العام 1896. بينما ينتظر أن يستلم جائزة الدكتور الكندي أحد افراد أسرته أو ممثل عن الجامعة التي كان يعمل بها.

وستتقاسم بويتلر (55 عاما) وهوفمان (70 عاما) تالبا نصف الجائزة المالية البالغة عشرة ملايين كرونة سويدية (48,1 مليون دولار) وهما اكتشفا بروتينات متقبلة تنشط الخطوة الأولى في نظام المناعة في الجسم. اما شتاينمان (68 عاما) الذي فاز بنصف الجائزة الثاني، فقد اكتشف الخلايا المنقرعة التي تسمح لنظام المناعة بتحديد

الربو ومرض كرون والتهاب المفاصل الرثياني. وأوضح الجائزة لأعمالهما حول نظام المناعة الفطري فيما يكافأ شتاينمان على أعماله حول نظام المناعة المكتسب. وأضافست ان «عملهم فتح آفاقا جديدة لتطوير الوقاية والعلاج من الالتهابات والسرطان».

«أحدث الفائزون بجائزة نوبل لهذه السنة ثورة في فهمنا لنظام المناعة من خلال اكتشافهم مبادئ رئيسية تتعلق بتنشيطه». ويسمح نظام المناعة للجسم بالدفاع عن نفسه حيث تقوم جزيئات بإطلاق أجسام مضادة وخلايا قاتلة ردا على هجوم من فيروسات وجراثيم. وهذه الأبحاث تمهد الطريق أمام أدوية جديدة ومعالجة اضطرابات في نظام المناعة مثل

وبحسب اعلان اللجنة فقد فاز 3 علماء هم بروس بويتلر من الولايات المتحدة وجول هوفمان من لوكسمبورغ ورالف شتاينمان «الطبيب المتوفي» بجائزة نوبل للطب للعام 2011 مكافأة على أعمالهم في مجال نظام المناعة والتي فتحت آفاقا جديدة لمعالجة السرطان وأمراض أخرى على ما أعلنت لجنة نوبل الاثنتي. وقالت اللجنة في بيان

تفاصيل. وقالت جامعة روكفلر في بيان ان ستاينمان مات عن 86 عاما يوم 03 الماضي. وقالت الجامعة ومقرها نيويورك في بيان على موقعها على الانترنت «شخص انه مصاب بسرطان البنكرياس منذ أربعة أعوام». وفاز ستاينمان بجائزة نوبل للطب بالمشاركة مع علمين آخرين.



ستوكهولم - أ.ف.ب: قالت اللجنة المانحة لجائزة نوبل وجامعة روكفلر الأميركية أن العالم الكندي المولد المقيم في الولايات المتحدة رالف ستاينمان توفي يوم الجمعة الماضي. وقالت انسا دومانسكي المسؤولة بمعهد كارولينسكا السويدي الذي يمنح الجائزة «يمكنني أن أؤكد أن الأستاذ الجامعي ستاينمان توفي» ولم يكن بوسعها اعطاء أي

طاحونة تكهنات «نوبل للأدب» بدأت تدور بقوة.. فهل تكون المفاجأة المصرية؟!!

ولا جدال ان الترجمة الكثيفة بالانجليزية واللغات العالمية الأخرى لأعمال علاء الأسواني تضع هذه الأعمال بسهولة أمام القارئ على التحكيم في جائزة نوبل للأدب او «أم الجوائز في الأدب» وفي المقابل فإن غياب الترجمة لأعمال كتاب آخرين وبعضهم من المبدعين الكبار في مصر يمكن ان تظلم موهبتهم عالميا.

ودرجت صحف ووسائل إعلام غربية على وصفه في الأونة الأخيرة بأنه «أهم كاتب روائي في مصر والعالم العربي». وفيما وصفته صحيفة لوموند الفرنسية بأنه «أبرز روائي عربي» اعتبرت الأوبزرفر البريطانية انه من أندر أنواع الأدباء وتتمتع أعماله برواج مدهش، بينما تساءلت صحيفة نيويورك تايمز الأمريكية: «من أي معين يستمد علاء الأسواني

علاء الأسواني مدافع جسور عن الديمقراطية وتبني هذه القضية في روايته الشهيرتين «عمارة يعقوبيان» و«شيكاجو» وهو يرى ان الديمقراطية الحقيقية يجب ألا تستغنى أحدا. وفيما حصل الأسواني صاحب «نيران صديقة» على عدة جوائز غربية وعربية في الأدب، كانت جريدة التايمز البريطانية قد اختارته ضمن قائمتها لأبرز وأهم 50 روائيا في العالم

المنصرم. وتبدي الصحافة الغربية اهتماما كبيرا بآراء علاء الأسواني الذي كان قد أكد لجريدة الغارديان البريطانية أن «الثورة المصرية إنجاز عظيم للإنسانية بأكملها وسيدون في تاريخ البشرية كلها»، مشيرا الى ان هذه الثورة غيرت مفهوم السلطة في منطقة الشرق الأوسط. أشارت الغارديان الى ان طبيب الإنسان والكاتب

الأدب رغم الحقيقة الثابتة وهي ان الأكاديمية السويدية تحبط هذه الجائزة بسرية مطلقة، كما تنزع للمفاجآت وأحيانا للخروج عن كل التوقعات بشأن اسم الفائز. غير ان هناك شعورا بأن العالم العربي ومنطقة الشرق الأوسط طال غيابها كثيرا عن الجائزة الرموقة منذ ان فاز بها المصري العظيم نجيب محفوظ في أواخر ثمانينيات القرن

ومعارض الكتب الغربية ودوائر ومؤسسات النشر الأوروبية والأميركية من جانب الصحف الغربية الكبرى كالتايمز والواشنطن بوست ونيويورك تايمز واللوموند وسقط اتفاق على موهبته الأصيلة وانحياز له قضايا شعبه وبقائه عن الحرية والديمقراطية. وكما هي العادة كل عام لم تتوقف طاحونة التكهنات حول اسم الفائز بجائزة نوبل في

القاهرة - أ.ش.أ: مع اقتراب الإعلان عن اسم الفائز بجائزة نوبل للأدب، بدأت طاحونة التكهنات السنوية تدور بقوة وتتردد أسماء بل ومرامها حول اسم الفائز رغم ان كثيرا من هذه التوقعات والمرامات خابت في الأعوام السابقة فيما لن يكون من المستبعد ان تكون المفاجأة هذا العام مصرية. وفي ضوء عدة مؤشرات، لن يكون من المستبعد ان يحقق

القاهرة - أ.ش.أ: مع اقتراب الإعلان عن اسم الفائز بجائزة نوبل للأدب، بدأت طاحونة التكهنات السنوية تدور بقوة وتتردد أسماء بل ومرامها حول اسم الفائز رغم ان كثيرا من هذه التوقعات والمرامات خابت في الأعوام السابقة فيما لن يكون من المستبعد ان تكون المفاجأة هذا العام مصرية. وفي ضوء عدة مؤشرات، لن يكون من المستبعد ان يحقق

نائب البرلمان البريطاني يرقص «عشرة بلدي» مع راقصة مصرية ويحرج حزب العمال



البرلماني البريطاني يرقص «عشرة بلدي»

اللافت ان كيث فان نفسه لم يكن يعلم أنه تم استئجار كارولين من أحد مواقع الإنترنت بطلب من الحزب، ويولي الموقع طلبات رواده من الرافضات نظير 100 جنيه إسترليني. وكسرت كارولين رتابة حفل حزب العمال برقصاتها وحاول النائب البريطاني، وهو يرثي حلة رمادية وربطة عنق خضراء مجارة الراقصة في الحفل الذي حضره 500 شخص. واعترف النائب البريطاني بأنه لم يكن يعرف إذا كانت كارولين راقصة محترفة أم أحد أعضاء الحزب؟ لكن متحدئا باسم كيث فان قال: «لقد كان مسرورا، حيث كان هناك كثيرون يقضون وقتا ممتعا».

دبي - أم.بي.سي: أثارت راقصة من أصول مصرية إجراجا سياسيا لحزب العمال البريطاني، على خليفة دعوتها لإحدى حفلات الحزب ومراقبتها نائبا في البرلمان. حضور الراقصة والتقاط صور لها وهي تتمايل على كيث فان - النائب بالبرلمان البريطاني ورئيس لجنة الشؤون الداخلية بحزب العمال - تسبب في حرج بالغ للحزب وقياداته في وسائل الإعلام. وكشفت صحيفة الديلي ميل البريطانية - عن هوية الراقصة، إذ أشارت إلى أنها من أصول مصرية وتدعى كارولين عفيفي من مدينة ليقرسول وتعمل في وكالة للرقص الشرقي بمدينة إيكليس بمقاطعة لانكشاير. كارولين لها خبرة كبيرة في الرقص الشرقي تصل إلى 17 عاما، حيث أصبحت مدرسة أيضا للرقص، ويعتقد أنها كانت متزوجة من صانع أفلام وثائقية مصري اسمه شريف، وكانا يقسمان وقتها بين مصر وإنجلترا.

المتطرف الهولندي غيرت فيلدرز يطلق كتابا جديدا عن الإسلام



فيلدرز

أمستردام - يوبي.آي: بدأ السياسي الهولندي اليميني المتطرف غيرت فيلدرز المعروف بمواقفه المناهضة للإسلام بتأليف كتاب جديد حول تاريخ الإسلام يتناول «الطبيعة الحقيقية» له بحسب وجهة نظره. وذكرت إذاعة هولندا الدولية أن الكتاب الذي يتناول «الطبيعة الحقيقية للإسلام» بحسب فيلدرز والمعركة العالمية ضد الأسلمة سيطلق في الولايات المتحدة في أبريل من العام المقبل. ويدي فيلدرز أن الإسلام ليس ديانة بل «أيدولوجية كراهية وتدمير وغزو» ويهدد القيم الغربية وحرية التعبير والمساواة بين الرجل والمرأة والمثليين الجنسيين والمؤمنين وغير المؤمنين. ويتزعم فيلدرز حزب «الحرية» الذي يعرف بتوجهاته العنصرية العادية للأجانب خصوصا المسلمين.

ولدت من طليقها بعد 7 أشهر من زواجها بأخر

القاهرة - د.ب.أ: تزوج مصري، وبعد سبعة أشهر أنجبت له زوجته طفلا، فاعتقد في البداية أنه ولد لسبعة أشهر. ولكن الأمور تبدلت تماما عندما بلغ الرضيع سبعة أشهر، حيث كشف له طبيب بالصدفة أن ابنه ولد مكتمل النمو وعمره تسعة أشهر، جن جنون الأب، وعندما واجه زوجته اعترفت بأنها تزوجته قبل انتهاء مدة عدتها من زواج سابق. ووفقا لصحيفة «الجمهورية» فقد أقام الزوج دعوى قضائية لإسقاط نسب الرضيع، ويعمل تحقيقات الحاضر النووي تبين أن الطفل ليس ابن الزوج فعلا. المنير أن المحكمة رفضت نفي النسب وأكدت أن كارولين الجنينية الصحيح، ولم يرص الأب بحكم أول درجة واستأنفه، غير أن محكمة الاستئناف رفضت أيضا الاعتراف بالنتائج العلمية، وستكشف الأيام عن التصرف الذي سيخذه الزوج، وهل سيرضى عن الطليق بهذا الوضع أم لا؟

أميركا اللاتينية تنظم أول سباق «شمسي».. وتشيلي هي الفائزة



التشيلي الفائز بالسباق

وهي من تصميم مهندسين متخصصين في التعدين وطلاب من مدينة لا سيرينا (شمال) تسلموا جائزة قيمتها حوالي 30 ألف دولار. أما المركبة التي فازت في الفئة الثانية مسجلة سرعة ستين كيلومترا في الساعة فهي دراجة بثلاث عجلات تم تزويدها بجناحين من الألمنيوم الذي فاز بنسعة آلاف دولار. ووقع الخيار على صحراء أتاكاما التي تعتبر الصحراء الأكثر قحلا في العالم وحيث تحظى بأشعة شمس قصوى، لتنظيم السباق «الشمسي» الأول في أميركا الجنوبية أسوة بسباقات مماثلة تنظم منذ التسعينيات في أوروبا والولايات المتحدة وأوقيانيا.

سانتياغو - أ.ف.ب: شاركت ثلاثون فرقة من سبعة بلدان الأحد في أول سباق للسيارات التي تعمل بالطاقة الشمسية جرى في أميركا اللاتينية وتحديدا في صحراء أتاكاما التشيلية (شمال) وانتهى بفوز فرق تشيلية. وضم السباق الذي استمر ثلاثة أيام على حلبة طولها 1060 كيلومترا بين مدن أيكيكو وأنتوفاجاستا وكالاما فنتين هما السيارات التي تعمل بالطاقة الشمسية والدرجات الكهربائية بثلاث عجلات التي تعمل بالطاقة الشمسية والبشرية معا. وحققت السيارة الراحبة «اينتيكالب» (ما معناه طاقة الشمس) متوسط سرعة بلغ 75 كيلومترا في الساعة.

حريق هائل يدمر متجرين ويلحق أضرارا بمراكز تسوق أخرى في إنجلترا

السلطات انه تم إخلاء المباني المجاورة كاجراء وقائي. وتفيد التقارير بأنه حدثت حالة من الفوضى في المنطقة التي انتشر فيها الدخان بكثافة كبيرة جعلت الرؤية هناك شبه معدومة. ولكن مسؤولي الإسعاف ذكروا انه لم تحدث خسائر بشرية من جراء هذا الحريق، فيما أشارت السلطات الى أنه يجري تحقيق من أجل تحديد سبب نشوب الحريق.

لندن - أ.ش.أ: نشب حريق هائل في أحد الشوارع التجارية في إنجلترا، مما أسفر عن تدمير متجرين وإلحاق أضرار بمتاجر أخرى. ونقلت هيئة الإذاعة البريطانية «بي.بي.سي» عن السلطات قولها انه تم ارسال 11 طاقما من اطقم فرق الاطفاء والإنقاذ الى منطقة كايدريمينستير لمكافحة الحريق الذي نشب بتلك المتاجر، وكرت