

إعلان الفائزين بجائزة الدولة التشجيعية لعام ٢٠١٨



الوطن

بناء على أحكام المرسوم التشريعي رقم ١١ لعام ٢٠١٢ القاضي بإحداث جائزتي الدولة التقديرية والتشجيعية في مجال الأدب والفنون للمبدعين والمفكرين والفنانين، وذلك تقديراً لهم على عطائهم الإبداعي والفكري والفني، منحت وزارة الثقافة السورية جائزة الدولة التشجيعية للعام ٢٠١٨ لكل من الشاعر قحطان بيرقدار في مجال الأدب، رسام الكاريكاتور رائد خليل في مجال الفنون، محمد قاسم في مجال النقد والدراسات والترجمة. ويمنح كل فائز من الفائزين الثلاثة المحددة أسماؤهم مبلغاً قدره خمسمئة ألف ليرة سورية وميدالية ذهبية مع براءة، على أن يحتفل بهم في موعد يحدد لاحقاً.

سفينة تيتانيك مصممة من ٤٠ ألف مكعب

وكالات

قام البريطاني كيث مورتون بتصميم مجسم لسفينة التيتانيك، مستخدماً ٤٠ ألف قطعة من مكعبات «الليغو»، وبلغ طوله ٣ أمتار، بالإضافة إلى نسخة مصغرة من شخصيات الفيلم من بينهم جاك وروز، وقوارب الإنقاذ من بينها.

يشمل التصميم شخصيات من رحلة التيتانيك المكونة، بالإضافة إلى قوارب النجاة والشخصيات، وتكلفت نحو أكثر من ٣ آلاف جنيه إسترليني، وحصل مورتون على نموذج مشابه من التصميم لسفينة التيتانيك على الإنترنت في شباط/ ٢٠١٦، وبدأ بعدها في تصميمها، على حين لم يكن يدرك حجم تلك المهمة الصعبة والوقت الطويل الذي سيستغرق به في إنشائها. وحسب صحيفة «ديلي ميل» البريطانية، أمضى مورتون عامين في إنشاء هيكل السفينة الشهيرة بالمكعبات التي يبلغ طولها ثلاثة أمتار، وعلى الرغم عدم اهتمامه في طفولته باللعبة، فإن بدأ الهواية عند ممارستها مع أحفاده.

ظهور طبق طائر قرب مثلث برمودا

وكالات

أبلغ أحد مستخدمي تطبيق خرائط غوغل، الذي يستخدم تقنية عيني الصقر في التصوير، عن ظهور غامض لطبق طائر في سماء ولاية فلوريدا الأمريكية. ونقلت شبكة «فوكس نيوز» الإخبارية أن ظهور الطبق الطائر كان غير واضح جزئياً، وأن هذا الظهور حدث على مقربة من منطقة مثلث برمودا المعروفة بغوضها وخطورتها.

ولم تتضح الرؤية بشكل تام حتى مع تكبير اللقطات المصورة، كما صعب تحديد تفاصيل الجسم الظاهر في الصورة.

وظهر الجسم الذي يعتقد أنه طبق طائر، بألوان متعددة وعلى شكل بيضاوي، ولم يتسن للباحثين التحقق من المسافة التي تفصل الجسم الغريب عن الأرض، إلا أنه تأكد ظهوره فوق منطقة على حدود مثلث برمودا.

أطول شجرة في دمشق



الوطن

بمناسبة أعياد الميلاد المجيد ورأس السنة الميلادية، نظم مشروع «أكنش» كرنفال الميلاد الذي تضمن إضاءة أطول شجرة ميلاد في دمشق بطول ٣٠ متراً في ساحة العباسيين.

لمحبي القهوة السادة.. اكتشفوا مرضكم النفسي

وكالات

احتراس القهوة صباحاً هو عادة يومية عند ملايين الناس حول العالم، لكن دراسة توصلت إلى أن هناك علاقة بين شرب القهوة السوداء وبين الحالة السلوكية والنفسية للأشخاص الذين يفضلون هذا النوع من القهوة.

وهناك عدة طرق لاحتراس القهوة من بينها مزجها مع الحليب الساخن وإضافة قطع سكر أو شربها سوداء أو كما يقال باللجة الشعبية «القهوة السادة»، حيث يرتشفها البعض على فترات متقطعة، من أجل الاستمتاع بمذاقها المميز لأطول فترة ممكنة.

والرغبة بالقهوة السوداء إشارة إلى الإصابة بمرض معين. فقد خلصت دراسة إلى أن هناك علاقة بين حب القهوة السوداء والميول السادية أو النفسي، وفق ما أشار إليه موقع صحيفة «الإنديبننت».

واستندت نتائج الدراسة على بحث شمل أكثر من ١٠٠٠ مشارك، حيث طلب منهم الخبراء إعطاء طعامهم ونكهاتهم المفضلة. زيادة على ذلك، أخذ المشاركون سلسلة من اختبارات الشخصية لتقييم السمات الشخصية المعادية للمجتمع، على غرار السادية والنجسية والاعتلال النفسي. وأضافت الدراسة أن الرابط الأكبر كان بين الطعام المر والسادية اليومية أي الاستمتاع بتعذيب الآخرين.

وتابعت الدراسة إن القهوة السوداء ليست الوحيدة المرتبطة بالميل السادية أو النفسي، فقد لاحظ القائمون على الدراسة أن المشاركين الذين أفادوا بولعهم بالكرفس والفجل وماء التوتيك مرجح أن تظهر لديهم أيضاً سمات غير اجتماعية.

ونقل أحد المواقع عن الباحثة كريستينا ساجيولوا والباحث توبياس غريتريمب قولهما: «تشير النتائج إلى أنه كلما زاد الأشخاص من تناول الأطعمة والمشروبات ذات المذاق المر كانت شخصياتهم مظلمة»، إلا أنهما أضافا أن الأبحاث لا تزال في مراحلها الأولى وأن الأدلة لا تزال نادرة بشكل عام.

وأشارت دراسة سابقة، صادرة عن «الجمعية الأوروبية لطب القلب» إلى أن الاستهلاك المكثف للقهوة ربما يمكن أن يقلل من خطر الموت، وأضافت وفق ما ذكر الموقع الأمريكي «نيوز دايلي» أن احتساء أربعة أكواب من القهوة في اليوم قد يخفف خطر الموت بنسبة تصل إلى نحو ٦٤ بالمائة.



من دفتر الوطن

الكل رابع

زياد حيدر

في آخر أيام العام ٢٠١٢ تحقق حلم جماعي أشبه بحلم عيد ميلاد تتداوله قصص الأطفال، أو خيالات ديزني. استفاق سكان قرية سوديتو بالقرب من العاصمة الإسبانية مدريد، على صوت الرابع الأول، في صباح الثاني والعشرين من شهر كانون الأول. وعرف كل من في الجوار أن رابحا واحدا يعني توزيع جائزة اليانصيب الكبرى بين أغلبية سكان القرية، التي بالفعل تقاسم ٢٥٠ من قاطنيها عدة ملايين من اليوروهات، بنسب متفاوتة بينهم.

الجائزة هي الجائزة الأشهر في إسبانيا، وهي الأضخم في العالم، كما أنها من الأقدم في التاريخ إذ تعود للعام ١٨١٢. لكن ما يميز هذا السحب بشكل أساسي هو فكرته التقاسمية والتشاركية، الذي تجعل من سحب اليانصيب السنوي الأهم فرصة لتبادل الآمال المجتمعة في فرصة واحدة بتقاسمها الجميع، وبنسب متساوية أو متفاوتة وفقاً لإتفاق كل شخص منهم. ورغم أن الجائزة كانت في ذلك العام بليون يورو ارتفعت لثلاثة بلايين وثلاثمئة مليون في العام الماضي. ورغم أن الرقم يبدو مهولاً، فإنه من المهم الإشارة إلى أن هذا المبلغ يتوزع على أعداد كبيرة من المشترين، الذين يشتركون في الجائزة. وتقوم فكرة الغورو على توزيع الأرقام على دفاتر من عشرة بطاقات، يبلغ سعر البطاقة عشرين يورو تمنحك فرصة واحد بمائة ألف للربح، وذلك على حين يمنحك اليورو مليون فرصة واحدة بين ثلاثمئة مليون فرصة. هذا من جهة، ومن جهة أخرى يتيح الدفتر بطاقاته تقاسم الرقم بين أعداد كبيرة من الناس، ما يجعل الفرصة تتوزع على أعداد كبيرة من المشترين، وهو ما حفز الشركات والخواص والبرارات على مشاركة موظفيها وكوادرها إضافة لانتشار العادة بين الأصدقاء وأفراد العائلة الواحدة.

في العام ٢٠١٦ رحبت مدينة ما بجادل مليار يورو توزعت على مشترين كثر. إذ تصادف أن كل الدفاتر التي تحمل الرقم نفسه مبيعة في النطاق الجغرافي نفسه، وعددها كان يزيد على ألف وستمئة بطاقة بالرقم نفسه، علماً أن العادة هي توزيع الأرقام على نطاق البلاد، لتوسع هامش الربح.

والغرض من كل هذا السرد، هو الإشارة للبعد الاجتماعي والاقتصادي في هذه العملية، التي رغم أنها تعتمد على الحظ، والدوران العشوائي لعدة كرات مرقمة، فإن أثرها الاجتماعي مهم، وهو ما يجعل أفلانها الدعائية تركز دوماً على الربح الجماعي، بعكس جوائز اليورو مليون الأوروبية والسوبر بول الأمريكية، التي تركز على رابع واحد، أو أكثر من رابع اختار الرقم ذاته، لكن كما ذكرنا مع تقليص احتمال الفوز إلى درجة تقرب من المستحيل، أو كما يقول خبراء الرياضيات، من احتمال موت أحدنا بصاغة وسط مدينة حديثة.

إذا الفكرة ليست مستحيلة، وتطبيقها سهل، وفرح قلوب الكثيرين، بمن فيهم قلب الحكومة، وأزيد أن الجوائز يلعبها أطفال من معاهد الأيتام إضافة لمزيد من الملامح الإنسانية عليها.

وبالعودة للقرية، المحظوظة، فإن شخصاً واحداً اختار الأ يشترى بطاقة اليانصيب، فتجنبه الحظ، وهو صانع أفلام يوناني مقم فيها. ولكنه لحظة الاحتفال جاء بكاميرته وسجل لحظات فرح سكانها، وصنع بعد سنوات فيلماً عن الجائزة وما فعلته بأهل القرية، ورغم أنه إنجاز هذا بعد رابحاً أيضاً، فإن سكان القرية لم يقبلوا بفرحة ناقصة، فأهدت إحدى الرابحات سيارتها القديمة.

الضوء لمكافحة الحكة الجلدية

وكالات

اكتشف علماء من أوروبا أن الضوء يساعد المرضى الذين يعانون من الأمراض الجلدية المزمنة، للتخلص من الحكة المزجة.

واقترح علماء مختبر البيولوجيا الجزيئية الأوروبي استخدام محلول خاص من ابتكارهم، يحقن في نسيج الجلد ويستمر مفعوله لفترة طويلة، وينشط بتأثير الضوء.

وكان العلماء قد اكتشفوا الخلايا العصبية المختصة في إدراك الحكة، وتقع هذه الخلايا في الطبقة العليا من الجلد، وتنقل إشارات خاصة للدماغ.

وتمكن الباحثون على ضوء هذا الاكتشاف من ابتكار مادة كيميائية حساسة للضوء، ترتبط مباشرة بالخلايا العصبية التي تحك، وتحت تأثير الأشعة تحت الحمراء غير الضارة للجسم، يتم تدمير هذه الخلايا دون أن تتضرر الخلايا الأخرى.

واختبر العلماء طريقتهم على الفئران المخبرية وتبين أنه بعد حقنها بالمحلول المذكور، وتوجيه الأشعة تحت الحمراء، توقفت الحكة عدة أشهر. ولأن الفئران لم تعد تخدش جلدها، فإن الجروح السابقة بدأت تشفى وانخفضت مساحة الالتئابات.

ويقول بول هينستال، الرئيس العلمي لفريق البحث: «تأمل في أن تساعد طريقتنا الناس الذين يعانون من أمراض جلدية مزمنة مثل الأكزيما التي تسبب الحكة».

ويخطط الفريق العلمي لإنبات فعالية الطريقة الجديدة وعدم خطورتها باختبارها سريرياً.

سلمان خان الأكثر ربحاً



وكالات

أصدرت مجلة «فوربس» العالمية قائمتها السنوية لنجوم بوليوود الأكثر دخلاً في ٢٠١٨، وتصدر القائمة الممثل سلمان خان بإجمالي الدخل التي حققها هذا العام.

وكالات

خطورة جديدة للسكر

اكتشف علماء جامعة «ييل» الأميركية أن السكر يكبح نشاط البروتين الضروري لتكاثر نبيت الأمعاء، المرتبط بالوزن الطبيعي وصحة الإنسان.

ويفيد موقع «MedicalXpress»، بأن البكتيريا المعوية تلعب دوراً أساسياً في صحة الإنسان، وأن تركيبها يرتبط بنظامه الغذائي. ودرس العلماء تأثير الحمية الغذائية الغنية بالفلوكوز والفروكتوز في البكتيريا المفيدة الموجودة في أمعاء الفئران، واكتشفوا أن السكرز المنكوت من الفلوكوز والفروكتوز. يجب إنتاج بروتين «Roc» الضروري لمستعمرات البكتيريا.

وقد تمكن العلماء من إنتاج سلالة بكتيريا لم يتم كبح نشاط هذا البروتين فيها، وتمكنت هذه البكتيريا من التكاثر حتى عند تناول أغذية غنية بالسكر بوهيدرات.

ديمي لوفاتو تتعافى تدريجياً



وكالات

أعربت الفنانة الأميركية ديمي لوفاتو عن حبتها وامتنانها لجمهورها الذي ساندتها بشدة طوال الفترة الماضية بعد تعرضها لوعكة صحية صعبة. وقالت: «أنا ممتنة لكم لأن هذا الوقت جعلني أقرب إلى عائلتي، وأيضاً جعلني أسترخي وأنتبه لصحتي الجسدية والعقلية والروحانية حتى أعود عندما أكون جاهزة... أحكم كثيراً».

وكشفت تقارير إخبارية أن حالتها بدأت تتحسن بشكل كبير حيث تعافى من الإدمان تدريجياً، وخاصة أنها أعلنت أنها ستتصبر على هذه الآفة وتحاربها بعد تناولها جرعة زائدة من الهيروين.

التأثيرات السلبية لارتداء الخواتم

وكالات

حذر علماء أميركيون من التأثيرات السلبية لارتداء الخواتم على صحة الإنسان.

وأوضح بحث جديد قام به علماء من المركز الطبي في جامعة كنساس ونشرته مجلة الجمعية الطبية الأميركية أن الخواتم والحلقات التي أوصاها قد يكون لها تأثير مختلف من ٤٠ إلى ٨٠ في نقاط الجسم النشطة التي تقع على أصابع اليد.

وأشار العلماء إلى أن التقليد السائد في ليس خاتم الزواج في البصر ليس الحياة لكنهم في الوقت نفسه لا ينصحون بارتداء الخاتم الذي أصبح صغيراً مع التقدم بالعمر لأن تأثيره يكون سلبي في القدرة الجسدية إضافة إلى أنه قد يسبب ارتفاعاً في ضغط الدم وتصلب الشرايين.

واستناداً إلى نتائج دراستهم ينصح العلماء بعدم ارتداء خواتم ضيقة وخاصة لفترات طويلة ويؤكدون ضرورة نزعها أثناء النوم، لافتين إلى أن ارتداء الخواتم في الخنصر وارتداء خاتم الزواج بصورة مستمرة قد يسبب أمراضاً تناسلية لدى النساء ويؤثر في عمل المعدة والأمعاء ويزيد من احتمال التهاب الاثني عشر على حين يؤثر وجوده في الإصبع الوسطى في النقاط النشطة المرتبطة بالقلب والأوعية الدموية والغدد الصماء.

ونبه العلماء من أن ارتداء عدد من الخواتم في الإصبع نفسه يجب ألا يزيد خمس ساعات لأن مساحة تأثيرها تصبح أكبر ما قد يسبب اضطرابات في عمل أعضاء الجسم بما في ذلك ظهور نوبات الربو واضطراب التنفس.