

## «الرصد»: الأمطار مستمرة خلال الـ 24 ساعة المقبلة

توقعت إدارة الأرصاد الجوية بالإدارة العامة للطيران المدني ان يكون الطقس خلال الـ 24 ساعة المقبلة غائما جزئيا إلى غائم مع فرصة لسقوط أمطار رعدية متفرقة.
وقالت الإدارة في بيان صحافي أمس ان الرياح تكون شمالية – غربية إلى شمالية – شرقية خفيفة إلى معتدلة السرعة تنشط على فترات وسرعتها بين 15 إلى 40 كيلومترا في الساعة مع فرصة لهطول أمطار متفرقة ورعدية لاحقا وحالة البحر معتدل الموج يعلو أحيانا بين 3 إلى 6 أقدام وتتراوح درجات الحرارة بين 16 إلى 22 درجة مئوية.
وبالنسبة إلى حالة الجو اليوم أوضحت انه يكون غائما ممطرا أول النهار وتقل السحب وفرصة الأمطار تدريجيا مع انخفاض ملحوظ في درجة الحرارة والرياح شمالية إلى شمالية – غربية معتدلة السرعة نشطة على السواحل سرعتها بين 15 و 42 كيلومترا في الساعة

ويكون البحر معتدلا إلى عالي الموج بين 3 إلى 6 أقدام.
ونذرت ان الطقس ليلا يكون باردا مع تشكل غبار عالق والرياح شمالية غربية معتدلة السرعة نشطة على السواحل سرعتها بين 20 و 42 كيلومترا في الساعة والبحر عالي الموج بين 3 و 6 أقدام وتتراوح الحرارة بين 15 و 20 درجة مئوية.
وعن الطقس خلال نهار يوم الأربعاء توقعت الإدارة ان يكون مائلا للبرودة ومثيرا للغبار والرياح شمالية – غربية معتدلة إلى نشطة السرعة بين 20 و 40 كيلومترا في الساعة ويكون البحر معتدل الموج يعلو أحيانا بين 3 و 6 أقدام ويكون الطقس باردا ليلا والرياح شمالية – غربية معتدلة السرعة تنشط على فترات السحب على السواحل سرعتها بين 15 و 40 كيلومترا في الساعة ويكون البحر معتدل الموج بين 3 و 5 أقدام.
وبالنسبة إلى نهار يوم الخميس المقبل،

## دراسة: حمل الأكياس الثقيلة أثناء التسوق يجعلك عرضة للأفكار الجدية

واشنطن - يو.بي.أي: وجدت دراسة جديدة أن

حمل المتسوقين للأكياس الثقيلة المملئة بالهدايا أو حتى الخضار يجعلهم أكثر عرضة للتفكير بمواضيع وأفكار جدية.

ونذكرت شبكة «أم أس إن بي سي» الأميركية أن باحثين في الجامعة الصينية بهونغ كونغ وجدوا أن الوزن الفيزيائي يترجم إلى وزن نفسي وبالتالي فإن حمل أوزان كثيرة بعد التسوق يجعلنا أكثر

عرضة للأفكار الجدية.

وقال العلماء إن المتسوقين أثناء حمل أكياس ثقيلة هم على الأرجح أكثر عرضة للتفكير بشأن أحداث حالية أو مسائل اجتماعية جدية أكبر.
وقالت الباحثة المسؤولة عن الدراسة مينغ جانغ «وجدنا أن حمل أوزان ثقيلة يؤدي بالمستهلك إلى الشعور بحادث غير متعلق به بأنه أكثر أهمية وإجهادا».

## اكتشاف رفات 44 طفلاً في البيرو قدموا كـ «أضاحي» قبل 700 عام

ليما - أ.ف.ب: عثر علماء آثار بيروفيون على رفات 44 طفلا صغيرا تم تقديمهم كأضحية، حول برج جنائزي قسي موقع يعود إلى زمن الإنكا في جنوب البلاد، بحسب ما نقلت الصحافة المحلية الأحد عن عضو في الفريق.
وأوضح عالم الآثار إدواردو أريساكا أن «الأمر يتعلق بأطفال ورضع من الجنسين، تراوحت أعمارهم من ساعات أو أيام عدة إلى ثلاث سنوات، وقد تمت التضحية بهم بين العام 1300 و العام 1400 بعد الميلاد».
والأطفال المضحى بهم «تم دفنهم في سلال مخصصة لذلك حول برج جنائزي» في موقع سيلوستاني في منطقة بونو (جنوب شرق) في جبال الأنديز، بحسب ما شرح.

والأبراج الجنائزية التي يطلق عليها اسم «شولباس» مبنية من الحجارة وهي تشكل جزءا

## احتفال بمرور 90 عاماً على اكتشاف الأنسولين

جينفـ ـ أ.ش.: واكب الاحتفال الذي اقامه المسؤولون في منظمة الصحة العالمية بمناسبة مرور 90 عاما على اكتشاف الانسولين على يد فريق الباحثين الكنديين برئاسة (فريدريك - بانتنج) الاحتفال باليوم العالمي لمرضى السكر لإلقاء مزيد من المعلومات عن هذا المرض الذي يفتك حاليا بحوالي 350 مليون شخص في العالم، يصلون

إلى 700 مليون شخص في عام 2030.

وجاء في تقرير الاحتفال باختيار يوم 14 نوفمبر من كل عام هو اليوم العالمي لمرض السكر أن الوقاية من الإصابة بمرض السكر من النوع الثاني والمرتبطة بزيادة الوزن يمكن التحكم فيها عن طريق الرياضة والرجيم أما مرض السكر من النوع الأول فلا يوجد حتى الآن وسيلة للوقاية منه.

## شركة موتورولا تصمم هاتفاً ذكياً جديداً يعمل بطاقة الرياح

نيويورك - أ.ش.: تستعد شركة «موتورولا» الأميركية العملاقة لأجهزة الهواتف المحمولة والاتصالات لتصميم أول هاتف ذكي يعمل بطاقة الرياح، حيث تعتمد جميع قوائمه ومشغلاته الإلكترونية على 25٪ من طاقة الرياح بدلا من البطاريات الكهربائية العادية. وجاء ابتكار تلك التقنية الجديدة بتعاون شركة «موتورولا» الأميركية مع 10 شركات عالمية من ضمنها شركة بلوومبرج والصندوق العالمي للحياة البرية بالتعاون مع

## «سامسونغ» و«إل جي» تحتفظان بصدارة سوق أجهزة التلفزيون الدولية

سيئول - د.ب.: أظهر تقرير صناعي صدر أمس أن شركة سامسونغ للإلكترونيات وشركة ال.جي للإلكترونيات احتفظتا بسيطرتهما في أسواق أجهزة التلفزيون الدولية في الفصل الثالث من هذا العام.
وفقا للتقرير الصادر عن مؤسسة «ديسبلاي سيرش» لدراسات السوق بلغت المبيعات الدولية لأجهزة التلفزيون ذات شاشات الكريستال السائل وشاشات البلازما 55,68 مليون وحدة في الفترة من يوليو إلى سبتمبر الماضيين، بزيادة تبلغ 10٪ مقارنة بالفترة نفسها من العام الماضي وبزيادة نسبتها 14٪ عن الربع الثاني من العام الحالي.
واحتلت سامسونغ المرتبة الأولى في مبيعات أجهزة التلفزيون في الفصل الثالث من هذا العام، بتسجيل 19٪ من مبيعات أجهزة التلفزيون في كل أنحاء العالم.

وكما مثلت الشركة الكورية 23٪ من سوق أجهزة التلفزيون العالمية من حيث القيمة.
وتلتها شركة ال.جي للإلكترونيات التي مثلت 12٪ في حصة السوق من حيث المبيعات، أو 13٪ من حيث القيمة.

الأغلام 22 نوفمبر 2011



الأمطار غطت انحاء متفرقة من البلاد ومن المنتظر ان تستمر حتى اليوم

(محمد ماهر)

## مهرجان دبي يختتم موسم السينما في الخليج ويحتفي بـ «المهمة المستحيلة» مع توم كروز



لقطة من فيلم توم كروز الجديد

ومن الافلام المتنافسة على جوائز المهر العربي للأفلام الروائية هذه السنة، فيلم «واحد صحيح» للمخرج المصري هادي الباجوري وفيلم «تاكسي البلد» للمخرج اللبناني دانيال جوزيف.
ويشارك ايضا في المناقسة الفيلم الاردني «الجمعة الاخيرة» لبحي العبدالله و«تنورة ماكسي» للبناني جو يوعيد.

ومن الافلام التي تعرض للمرة الاولى في العالم «تشي غيفارا مات في لبنان» للمخرجة اللبنانية كريستينا صعب، و«السمة الذهبية» للفلسطيني علاء ابو غوش.
اما البرنامج الهندي فيشمل خصوصا عرض الفيلم المنتظر في بوليوود «السيدات مقابل ريكي بال» لمانيش شارما، وذلك في عرض عالمي اول ايضا.

ويشمل البرنامج كذلك عرض فيلم «الاحفاد» من بطولة جورج كلوني، وهو فيلم مرشح لعدد من جوائز الاوسكار. ويرأس لجنة التحكيم لجوائز المهر هذه السنة المخرج العالمي بيتر واير الحائز ست جوائز اوسكار.

## في ماليزيا.. حديث الموز في يوم الجمعة

مماثل لـ «كونا» ان والده يأمره في كل جمعة بشراء كمية من الموز ووضعها امام المنزل الا أنه لم يخطر في باله خصوصية الموز في هذا اليوم مبينا ان جده يملك مزرعة كبيرة من الموز في القرية وينصدق بكميات كبيرة منه يوم الجمعة.

واكد ريزان انه يجد طعم الموز في يوم الجمعة مميزا عن باقي ايام الاسبوع مستطردا «لعلها بركة الجمعة» حيث يعد هذا العمل من فعل الخير حتى ان اساتذتهم في المدارس كانوا يحنوهم على اداء صلاة الجمعة ويرغبونهم فيها بحصولهم على الموز بعد انتهاء الصلاة.

وقال «كنا نتسابق بعد انتهاء صلاة الجمعة الى بوابة المسجد لأخذ نصيبنا من الموز في حين ان الامام لم يزل يذكر اذعية وانكارا ما بعد صلاة الجمعة، متسائلا «لماذا لا يضعون فاكهة اخرى كالفرولة او الكيوي؟»..

من جهة اخرى قال زكريا اسماعيل ان «تقديم الموز بات ظاهرة من مظاهر يوم الجمعة في ماليزيا واذا ما انتهى الموز في المسجد سجدته اما في الشركة التي تعمل بها او في المنزل او توزع مجانا في المطاعم واذا لم توجد في تلك الاماكن يقوم بعضهم بشراء قطعة من الموز لتناولها المهم ان يتناول لو موزة واحدة يوم الجمعة».

وذكر اسماعيل ان هذه العادة جميلة جدا وتحت على الاكثار من الصدقة وعمل الخير في المجتمع الماليزي لاسيما في يوم فضيل مثل يوم الجمعة.
واضاف «انه لا يوجد دليل شرعي صريح او سنة نبوية في تقديم الموز يوم الجمعة وانما اعتاد اجدادنا الاوائل تقديم الموز فتوارثها الاجيال من بعدهم وليس في ذلك بدعة تمس الدين».

## متوسطو الطول.. الأكثر إنجاباً

يكون الرجال ذوو الطول المتوسط يتزوجون في وقت مبكر.

وقال الباحثون إن الدراسة تعكس الاعتقاد السائد بأن الرجال الأطول أفضل في إنجاب الأطفال.
وقال الباحث غيرت ستولب «يبدو أن الرجال متوسطي الطول يحصلون على شريكة قبل نظرائهم قصيري أو طويلي القامة».
غير أن الباحثين قالوا إن تأثير الطول قليل نسبيا إذا ما قورن بأهمية الدخل المالي أو الثقافة.

وفق الإدارة يكون الطقس مائلا للبرودة والرياح شمالية غربية خفيفة الى معتدلة السرعة بين 15 و 30 كيلومترا في الساعة وتظهر بعض السحب المتفرقة ويكون البحر خفيفا الى معتدل الموج بين 2 و 4 اقدام ويكون الطقس باردا ليلا والرياح شمالية – غربية الى متقلبة الاتجاه، خفيفة الى معتدلة السرعة والبحر خفيف الموج ودرجات الحرارة العظمى 19 والصغرى 12 درجة مئوية.

ونذرت ان الطقس نهار يوم الجمعة سيكون باردا نسبيا وغائما جزئيا والرياح متقلبة الاتجاه الى شمالية خفيفة السرعة من 6 الى 22 كيلومترا في الساعة والبحر خفيف الموج بين 1 و 2 قدم ويكون الطقس ليلا مائلا للبرودة والرياح شمالية – غربية خفيفة الى معتدلة السرعة بين 15 و 30 كيلومترا في الساعة وتظهر بعض السحب المتفرقة ويكون البحر خفيفا الى معتدل الموج بين 2 و 4 اقدام.

## أكثر من 700 امرأة يقاضين طبيبا بدعوى تصويرهن سراً أثناء الفحص

د.ب.: تقدمت أكثر من 700 امرأة بمدينة شيفرشات بالمانيا بدعوى ضد طبيب الأمراض النسائية الذي يتعاجن عنده يتهمنه فيها بتصويرهن سراً أثناء الفحص الطبي.
وقال لوتار ليبيج، وكيل المدعي العام بمدينة فرانكثال القريبة من مدينة شيفرشات أمس، إن التحقيقات في الدعوى ستستغرق وقتا يسبب العدد الكبير للصور.
ويتهم طبيب النساء بتصوير نحو ثلاثة آلاف امرأة سراً أثناء خضوعهن للفحص في عيادته.
وقال ليبيج إن المحققين انتهوا بالفعل من تحديد هوية 800 من هذه الحالات وسؤال أصحابهن عما إذا كن يردن تقديم دعوى ضد الطبيب أم لا «وهناك نسبة بسيطة جدا منهن لا يردن تقديم دعوى ضد الطبيب».
كما تقدم عدد إضافي من النساء بدعوى ضد الطبيب.
وعثر المحققون في وقت سابق لدى الطبيب على أكثر من 35 ألف صورة التقطت للمريضات أثناء خضوعهن للفحص الطبي.
ويعاقب القانون الألماني كل من ينتهك حرمة الخصوصية بالنقاط صور لمناطق العورة شريطة أن تكون هناك دعوى من قبل الشخص الذي وقع عليه هذا الجرم.

## ألمانية تعترف بإلقاء طفلها من نافذة الطابق الخامس

برلين - د.ب.: اعترفت أم ألمانية بإلقاء طفلها الذي لم تمض على ولادته سوى ساعات قليلة من نافذة الطابق الخامس بمنزلها.
واكد متحدت باسم شرطة مدينة برلين أمس بأن الطفل الذي عثر على جثته في وقت سابق توفي جراء السقوط.
ومن المقرر أن تمثل الأم التي تبلغ من العمر 40 عاما أمام قاضي التحقيق في وقت لاحق اليوم.
وأفرتت الشرطة عن ابنة المرأة (15 عاما) وشريك حياة المرأة وهو رجل في الرابعة والأربعين من عمره.
وحسب الشرطة فإن المرأة ولدت الطفل مساء أمس الأول السبت في شقتها ثم ألقت به من النافذة.
واكتشف أحد السكان جثة الطفل بعد نحو عشر ساعات من ميلاده. وقادت آثار الدماء الشرطة إلى مسكن المتهممة وقامت قوة خاصة باقتحامه.
ولم تعرف دوافع الأم وراء الجريمة حتى الآن.
واكتت الشرطة ان شريك المرأة معروف لديها باستخدام العنف.
ونذرت تقارير إعلامية أن المرأة المعنية أنجبت طفلا قبل عامين وأعطته لأسرة تبنته.

## السبب في تحليق الطيور المهاجرة على شكل حرف V



منذ آلاف السنين وحتى يومنا هذا عندما تهاجر الطيور وتحلق في السماء لتقطع مسافات طويلة، تتخذ شكلا منتظما يشبه كثيرا حرف V.
وبالرغم من غرابة هذا الشكل. إلا أننا لفناه.
وقد حاول العديد من الناس تفسيره، وكان التفسير التقليدي أن مثل هذا التشكيل لسرب الطيور يسهل عملية التواصل بين الطيور المهاجرة وخصوصا مع قائد السرب فهي بالتالي تتبع أوامره وحركته في الجو.

لكن هذا التفسير لم يقق العلماء، فاستغلت قوانين الديناميكا الهوائية لمعرفة السبب وتمت دراسته مثل هذا التشكيل بواسطة أحدث أجهزة الحاسوب والتي أجرت محاكاة لعملية طيران تلك المخلوقات التي تقطع مسافات طويلة في السماء.

السبب الحقيقي في تحليق الطيور المهاجرة على شكل حرف V هو أن الطيور المهاجرة تحلق على شكل حرف V لكي تستفيد قدر الإمكان من مجمل الاضطراب الهوائي الذي يشكله السرب كاملا وبالتالي تقلل من الجهد الذي يجب بذله، يعني ذلك ان كل طائر عندما يضرب بجناخيه الهواء يولد طاقة تساعد على التحليق كما تساعد الطائر الذي يليه، مما يمكن كامل طيور السرب من التعاون في عملية الطيران.

الدراسات بينت أن هذا التشكيل في الطيران يمكن كامل السرب من قطع مسافة تبلغ 71٪ أكثر مما لو طار الطائر منفردا، وقد وجد الباحثون أن عندما يخرج طائر من هذا التشكيل ولدى إرداكه لحجم الحمل والسحب الهوائي الذي وقع به، يعود في الحال إلى مكانه ضمن السرب.