الأخيرة

بهرا
الضياء

أسبوعية سياسية عامة
تصدرها الحركة الديمقراطية الآشورية

صاحب الامتياز
يونادم يوسف كنا

رئيس التحرير
عامر بولص زيا

سكرتير التحرير
نبيل ياقو خنانو

تطبع في بغداد
الإدارة والتحرير: بغداد ـ زيونة ـ تقاطع
شارع الربيعي هاتف: ٧٧٢٩٧٣٠
فرز الألوان: مركز الضياء للتحضير الطباعي

عنوان أمريكا:
(A.D.M)P.OBox 656
Hazel Park MI.48030

عنوان أوروبا:
ADE Bahra
Box 10069 58010
Linkoping

العدد ٤٦٢ - الأحد ٢٣ تشرين الثاني ٢٠٠٨م - ٦٧٥٨ آ

www.zowaa.org *** E-Mail: bahra@zowaa.org

Bahra No. 462 Sun. 23 Nov 2008

المسبار الفضائي الهندي "يحط بنجاح" على سطح القمر

(CNN)

حط مسبار فضائي صغير، لا يزيد حجمه على حجم التلفزيون العادي، ومزيّن بألوان العلم الهندي بنجاح على سطح القمر مساء الجمعة، كجزء من أول بعثة هندية غير مأهولة إلى سطح القمر، وفق ما أعلنت وكالة أبحاث الفضاء الهندية.

وكان المسبار قد انفصل عن المركبة المدارية حول القمر تشاندريان ١" وحط بصعوبة على سطح القمر في الساعة الثامنة والنصف من مساء الجمعة بحسب التوقيت المحلي للهند، بحسب المسؤول في محطة وكالة الفضاء، سيرينفاسا مورثي ساتيش.

وقال المسؤول الآخر في وكالة الفضاء الهندية، شيف كومار، إن المسبار البالغ وزنه ٣٤ كيلوغراما سقط على سطح القمر بسرعة بلغت ١,٦ كيلومترا في الثانية، أي ما يعادل ٥٧٦٠ كيلومترا في الساعة.

وأضاف كومار أن المسبار بدأ بإرسال معلومات إلى المركبة الأم قبل الهبوط العنيف، غير أنه لا يتوقع أن يرسل أي معلومات أخرى بعد الارتطام.

وجاء في بيان صحفي صادر عن وكالة الأنباء الهندية أن المسبار قام بهبوط عنيف على سطح القمر الأمر الذي أدى الى تعطل وظائفه.

من جهته، قال المتحدث باسم الوكالة إنها لم تكن تعتزم استعادة المسبار، مشيرا إلى أن أحد أهداف المسبار هو فهم القمر من أجل تنفيذ عمليات هبوط أسهل وأيسر في المستقبل، مضيفاً أن المركبة الأم تشاندريان ١" ستقوم بإرسال البيانات التي حصلت عليها من المسبار قبل تعطله إلى مقر الوكالة على الأرض.

وكانت الهند قد أطلقت المركبة تشاندريان ١"، وتعني "عربة القمر" باللغة السنسكريتية، بنجاح في الثاني والعشرين من شرين الأول الماضي، وظلت في مدار لها حول الأرض لمدة أسبوعين، قبل أن تتجه نحو القمر وتستقر في مدار حوله.

وتتلخص مهمة المركبة، التي تستغرق عامين، في التقاط صور ثلاثية الأبعاد لسطح القمر، وخصوصا في المنطقتين القطبيتين المعتمتين.

كذلك ستقوم المهمة بالبحث عن مياه أو ثلج على سطح القمر، كما ستحاول تحديد العناصر الكيماوية لبعض صخور القمر.

وتحمل المركبة الهندية مكونات وأجهزة أميركية وأوروبية وبلغارية، وتسعى نيودلهي إلى مشاركة البيانات التي ستحصل عليها من خلال هذه المهمة مع الهيئات الفضائية الدولية الأخرى، بما في ذلك وكالة الفضاء الأميركية "ناسا".

اكتشاف هرم في مصر يعود تاريخه إلى أكثر من ٤٣٠٠ عام

أعلن زاهي حواس الأمين العام للمجلس الأعلى للآثار في مصر يوم الثلاثاء عن اكتشاف هرم جنوبي القاهرة يعود لام فرعون مصري حكم البلاد قبل أكثر من ٤٣٠٠ عام.

وقال حواس إن أثريين مصريين اكتشفوا الهرم الجديد في منطقة سقارة الأثرية الواقعة على بعد نحو ٤٠ كيلومترا جنوبي القاهرة، مرجحا أنه يضم رفات الملكة شيشتي والدة الملك تيتي مؤسس الأسرة الفرعونية السادسة "نحو ٢٣٤٥- ٢١٨١ قبل الميلاد". وأضاف أن الهرم المكتشف يعتبر إضافة علمية نادرة إلى آثار الدولة المصرية القديمة.

وأضاف "أن اسم هذه الملكة عرف من خلال بعض المخطوطات التي وجدت على أوراق البردي والتي ورد فيها أنها كانت تستخدم عقاقير طبية لعلاج شعرها وأن الملكة الوحيدة التي لم يعثر على هرمها هي شيشتي لذا أنا متأكد أنه يعود لها.. إن هذا سوف يثري معرفتنا بالمملكة القديمة".

وقسم علماء المصريات والمؤرخون تاريخ البلاد إلى فترة مبكرة تزيد على أربعة آلاف عام قبل الميلاد ولم يؤرخ لها ثم توحدت مصر جغرافيا وإداريا تحت حكم مركزي نحو عام ٣١٠٠ قبل الميلاد على يد الملك مينا مؤسس الأسرة الفرعونية الأولى. وفي عصر بطليموس الثاني الذي حكم مصر في القرن الثالث قبل الميلاد قسم الكاهن مانيتون أشهر المؤرخين المصريين تاريخ البلاد إلى ٣٠ أسرة حاكمة منذ توحيد مصر.

وهرم سقارة المدرج أول هرم في مصر والعالم وينسب إلى الملك زوسر أبرز حكام الأسرة الثالثة "نحو ٢٦٨٦-٢٦١٣ قبل الميلاد" أما الأهرام الثلاثة الشهيرة في الجيزة والتي تحمل أسماء الملوك خوفو وخفرع ومنقرع فتعود إلى الأسرة الرابعة "نحو ٢٦١٣-٢٤٩٤ قبل الميلاد". وقال حواس في مؤتمر صحفي أمام الهرم المكتشف إنه بعد هذا الاكتشاف يصل عدد الأهرامات المكتشفة في مصر إلى ١١٨ هرما. وأضاف أن الهرم المكتشف مربع القاعدة ويبلغ طول ضلعه ٢٢ مترا وبعد سقوط قمته فإن ارتفاعه الآن يبلغ خمسة أمتار بعد أن كان ١٤ مترا وزاوية ميل تصل إلى ٥١ درجة.

وقال إن الأسلوب المعماري للهرم المكتشف ينتمي إلى أهرام الأسرتين الخامسة "نحو ٢٤٩٤ -٢٣٤٥ قبل الميلاد" والسادسة التي تعد آخر أسر الدولة القديمة وأن للهرم كسوة من الحجر الجيري الأبيض الناصع الذي جاء به المعماري المصري القديم من المحاجر الملكية بمنطقة طرة جنوبي القاهرة. وأشار الأمين العام للمجلس الأعلى للآثار أن البعثة الاثرية المصرية عثرت على الهرم بعد إزالة حوالي ٢٠ مترا من الرمال والأحجار المتراكمة منذ ألوف السنين كما عثر في المنطقة نفسها على آثار أخرى منها مجموعة من الاوشابتي -وهي تماثيل جنائزية صغيرة كانت توضع مع المتوفى في مقبرته- ترجع إلى عصر الانتقال الثالث الذي بدأ نحو عام ١٠٨٥ قبل الميلاد وكذلك مقصورة من الدولة الحديثة التي تعرف بعصر الإمبراطورية المصرية "نحو ١٥٦٧- ١٠٨٥ قبل الميلاد" وتضم صورا للمتوفى وهو يقدم قرابين للإله أوزير.

وأضاف أنه عثر أيضا على صندوق خشبي وتمائم ومجموعة من التوابيت وتمثال أوشابتي عليه نقوش باللغة الهيروغليفية وتماثيل فخارية تحمل كتابات هيروغليفية وتمثال خشبي لانوبيس وذيله منفصل ومركب بطريقة التعشيق. وكان أنوبيس اله المقابر وحارس الموتى في العقيدة المصرية القديمة.

fifth avenue الشارع التجاري الأغلى في العالم

بقيت جادة Fifth Avenue في نيويورك الشارع التجاري الأغلى في العالم للعام ٢٠٠٨ تبعها شارع Causeway Bay في هونغ كونغ، في حين خرج شارع New Bond Street في لندن من المرتبات الخمس الأولى. وجاء في الدراسة التي وضعتها مؤسسة cushman and wakefield المتخصصة بالعقارات أن كلفة الإيجار التجاري للمتر المربع في جادة Fifth Avenue في نيويورك يفوق الـ١٢ ألف يورو سنويا أي بزيادة خمسة بالمئة عما كانت عليه العام الماضي.

وصدرت هذه الدراسة على هامش انعقاد المعرض الدولي للتوزيع التجاري في مدينة كان جنوب فرنسا. أما شارع Causeway Bay في هونغ كونغ الذي تقدم جادة Avenue des Champs Elysées في باريس ليصل إلى المرتبة الثانية، فهو مرشح لتجاوز Fifth Avenue قريبا بعدما زادت قيمة الإيجار التجاري فيه بنسبة ٢٥ في المئة خلال عام واحد. أما جادة Avenue des Champs Elysées التي حلت في المرتبة الثالثة فقد ارتفعت الإيجارات التجارية فيها خلال عام بنسبة خمسة في المئة لتصل إلى ٧٧٣٢ يورو للمتر المربع. وفي المرتبة الرابعة حل شارع Via Montenapoleone في ميلانو حيث بلغ إيجار المتر المربع فيه ٦٧٠٠ يورو، وبعده شارع Grafton Street في دبلن في أيرلندا ثم شارع New Bond Street في لندن في المرتبة السادسة. وبينت الدراسة أن الإيجارات التجارية ارتفعت في أهم ٢٣٦ شارعا تجاريا في العالم في ٤٨ بلدا خلال العام الماضي.

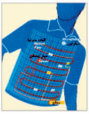
أقدم النكات في العالم .. تظهر من جديد

قال كوميدي بريطاني ساعد في نقل نكات يونانية من القرن الرابع إلى العالم الحديث ان قسما كبيرا من النكات يتمحور حول الجنس والزوجات القبيحات وإطلاق الريح. وأوضح جيم بوين، الذي صور وهو يردد بعض النكات من "Philogelos: The Laugh Addict"، ان العديد من النكات التي ترجمها الباحث الأميركي وليام بيرغ مما يعتقد انه أقدم كتاب نكات في العالم تتمحور حول مواضيع ما زالت رائجة حتى الآن.

وقال بوين "ثمة نكات تنطبق على تصرفات الناس الآن وإنما حصلت تعديلات طفيفة إذ استخدمت كلمة سيارة بدلا من كلمة عربة على سبيل المثال".

ويتضمن الكتاب الموجود على الإنترنت نكتة اعتبرها البعض أساسا لمشهد مسرحي هزلي خاص بمجموعة بريطانية كوميدية تدعى "مونتي فايتون" يتوجه فيه رجل نحو طالب غبي قائلا "مات العبد الذي بعتني إياه". فرد الطالب "يا إلهي لم يقم بأمر كهذا عندما كان معي!".

قميص "ذكي" يقي من أمراض القلب



تفتتح الجامعة الفنية بمدينة بلنسية الإسبانية بعد يوم الاثنين الدورة الثالثة لمعرض "الاختراعات" الذي سيضم عشرين نموذج أولى لأجهزة مخترعة بينها قميص "ذكي" للوقاية من الإصابة بأمراض القلب. وستحتضن المدرسة الفنية العليا لمهندسي الطرق، والقنوات، والموانيء على مدار يوم الاثنين فعاليات المعرض الذي سيضم أيضا ضمن محتوياته الـ "ميكرو بيرو"، وهو لاعب كرة قدم آلي إلى جانب مقاييس التيار المحمولة وأجهزة تعمل على تحسين جودة الغذاء والحفاظ عليه ونماذج أولوية لمخترعات حديثة درسها الطلاب في أبحاثهم وقام بتصنيعها معهد تكنولوجيا المواد الخام.

كما سيعقد ضمن فعاليات المعرض دورة مؤتمرات تحت عنوان "العلم في إسبانيا: إدراك اجتماعي، ومعرفة، وشفافية" وستحظى بمداخلات لكبار الباحثين والصحفيين على المستويين المحلي والوطني. وستتناول دورة المؤتمرات العديدة قضايا مهمة مثل براءات الاختراع في إسبانيا وشفافية التكنولوجيا وأهمية المحافل العلمية في التنمية الاقتصادية والاجتماعية أو الإدراك الاجتماعي للعلم في إسبانيا.

وتهدف الجامعة الإسبانية من خلال هذا المعرض إلى تعريف المجتمع بالعلم والتكنولوجيا التي يجريها الباحثون بطريقة بسيطة ومسلية ومن ثم كسر القول السائد بأن العلم أمر معقد إلى جانب دعوة الشباب إلى "إيقاظ حسهم العلمي" وتنميته فيما يتعلق بقضايا الاختراع العلمي والتكنولوجي.

نوافيس

h_mossawy@yahoo.com

نوافيس
حميد الموسوي

سبتايتل ١

- افتتح الرئيس المصري "حسني مبارك" الجلسة الدورية لمجلس الشعب وعرض عدة مقترحات ومطالب للتجديد، وحين اقترح زيادة نسبة تمثيل المرأة في مقاعد البرلمان ساد وجوم وصمت في القاعة، فتنبه الرئيس وقطع الصمت بلهجة مصرية "متخافوش على مقاعدكم احنا حنضيف مقاعد جديدة خاصة بالنساء". عندها دوت القاعة بالضحك والتصفيق!.
- رفضت محكمة فرنسية طلب الرئيس الفرنسي نيكولا ساركوزي حظر بيع دمية "ساركوزي". الدمية تحمل صورة ساركوزي وعليها عبارات مشهورة للرئيس الفرنسي ومعها كتيب لطقوس ديانة "الفودو" ومن بينها غرز الدبابيس في صور اعدائهم لتحل عليهم اللعنات حسب معتقدات هذه الديانة التي تمارس في غرب افريقيا، والكتيب يوصي مقتني هذه الدمى بغرز الدبابيس في ا العبارات التي قالها ساركوزي والتي نقشت على الدمية التي تمثله. ردت المحكمة طلب الرئيس الفرنسي مؤكدة على ان هذا الامر يندرج في حرية التعبير وسمحت لشركة "k&b" ببيع الدمية والكتيب والتي كانت قد باعت منهماعشرين الف نسخة كوجبة اولى.

وعلى صعيد "منفصل ومتصل" حكمت محكمة عربية على شاب في العشرين من العمر بالسجن لمدة ثلاث سنوات لانه وضع شعار في موقعه الالكتروني على الشبكة العنكبوتية "الله، الوطن. برشلونة" وفسرت المحكمة ذلك التصرف بانه اهانة للملك حيث ان الشعار المفروض "الله. الوطن. الملك." وحال انتشار الخبر تبرع فريق برشلونة بتوكيل محام شاطر عله يخفف الحكم او يلغيه!.

- جمعة الكعبي وزير بلديات في مملكة البحرين قدم بلاغا للنيابة العامة في البحرين قال فيه: ان مدير شركة نظافة احضر مبلغا وهدايا عينية وسلمها للخادمة في بيته في غياب الوزير وكان ابن الوزير قد شاهد الواقعة واشترك للادلاء بشهادته، النيابة حبست المتهم سبعة ايام تمهيدا لمحاكمته.

الاعجاب والتقدير لا ينصب في نزاهة الوزير فقط - فقد كان بامكانه تسوية الامر مع مدير شركة النظافة "الراشي" وتحذيره وتهديده ان عاود الكرة، واعادة هداياه مع "رزالة نازكة"- بل الاعجاب الاكبر في موقف الوزير المساند للسلطة القضائية ودعمها وتعزيز دورها في ملاحقة الجريمة والفساد والسلوكيات المنحرفة وفضح المفسد ليكون عبرة لامثاله ولغيرهم.

اذ ليس في مقدور اي سلطة قضائية حماية المجتمع ما لم ترفد بالبلاغ السريع الواعي والمعلومة الصادقة والشهادة الشجاعة والاخبار الفوري الجريء على ان يتم ذلك خلال شروع المجرم بجريمته وقبل فرار المفسد المختلس او المرتشي بالجمل بما حمل.

إندونيسيا تطلق نظاماً للإنذار المبكر من أمواج "تسونامي"

بعد أربعة أعوام من الكارثة التي ضربت مناطق واسعة في جنوب شرق آسيا عام ٢٠٠٤، وأودت بحياة نحو ٢٣٠ ألف شخص، أطلقت إندونيسيا هذا الأسبوع نظاما للإنذار المبكر من أمواج المد العاتية "تسونامي"، بمساعدة كل من ألمانيا والصين واليابان والولايات المتحدة. يعتمد نظام الإنذار المبكر على تثبيت أجهزة استشعار في قاع البحر، تقوم بنقل تفاصيل التغيير الذي يطرأ على ضغط المياه، إلى "عوامات" تطفو على السطح، تقوم بدورها بنقل المعلومات عبر القمر الصناعي إلى مركز الإنذار الرئيسي. ونقل تقرير لشبكة الأنباء الإنسانية "إيرين"، عن رئيس بعثة بنك التنمية الآسيوي إلى سومطرة، بيتر سميث، قوله إن "الأوضاع أصبحت أفضل بكثير في العديد من الأماكن، مقارنة بما كانت عليه، ولكنها في بعض المناطق ليست جيدة كسابق عهدها". وأضاف سميث، الذي يرأس مشروع بنك التنمية الآسيوي في "آتشيه"، أن وكالة إعادة تأهيل وإعمار إقليمي آتشيه ونياس BRR ستنهي عملها في نيسان ٢٠٠٩، وأن الاستثمارات في آتشيه قد بلغت إلى الآن قرابة ستة مليارات دولار.

وتابع المسؤول الاقتصادي الآسيوي قائلا: "يعتبر هذا النظام دون شك استثمارا جيدا للمجتمع الدولي والحكومة". ووفقا لوكالة الأرصاد والجيوفيزياء الوطنية، يمكن لنظام الإنذار المبكر أن يتنبأ بحدوث التسونامي خلال خمس دقائق من وقوع الزلزال، ويرسل معلومات فورية حول تلك الاحتمالات. من جانبه، قال إيدي بريهانتو، المسؤول بوزارة التكنولوجيا والأبحاث الإندونيسية، إن نظام الإنذار المبكر من تسونامي "سيوفر للناس وقتا يتراوح بين ٣٠ و٤٠ دقيقة لإخلاء المكان وإنقاذ أرواحهم".

وأخبر بريهانتو شبكة "إيرين"، بأن الوزارة بدأت بتطوير نظام الإنذار المبكر للتسونامي عام ٢٠٠٥ بعد أن قررت الحكومة أن يتم ذلك "بأي ثمن". كما قالت وكالة الأرصاد الجوية أن أكثر من ٥٧ في المائة من السواحل الإندونيسية الممتدة بطول حوالي ٨١ ألف كيلومتر معرضة لحدوث أمواج مد عاتية. وبلغت تكلفة تطوير النظام ١,٤ تريليون روبية "١٣٠ مليون دولار"، تبرعت ألمانيا بمبلغ ٤٥ مليون يورو "٥٦ مليون دولار" لتنفيذ المشروع، بينما وفرت الصين واليابان والولايات المتحدة المعدات والمساعدة التقنية.

ومنذ عام ٢٠٠٥، بدأت الحكومة بتطبيق تدريبات على الاستعداد للتسونامي في مختلف أرجاء البلاد، وقد اختارت ٢٦ كانون الأول، الذكرى السنوية لتسونامي عام ٢٠٠٤، ليكون اليوم الذي تعقد فيه هذه التدريبات كل عام.

نوكيا تتوقع تراجع سوق الهاتف المحمول في ٢٠٠٩

قالت نوكيا أكبر شركة لصناعة الهاتف المحمول في العالم ان سوق الهاتف المحمول ستكون أضعف من المتوقع في الربع الاخير من العام بسبب التباطؤ الاقتصادي وستتراجع بدرجة أكبر في ٢٠٠٩. وتوقعت الشركة بيع ١,٢٤ مليار هاتف محمول عالميا هذا العام وذلك نزولا من ١,٢٦ مليار في تقديرها السابق. وقالت نوكيا في بيان "في الاسابيع القليلة الماضية تضافر التباطوء الاقتصادي العالمي مع تقلبات غير مسبوقة للعملة مما أسفر عن تراجع حاد في الانفاق الاستهلاكي العالمي".

"مبيعات الهاتف المحمول على مستوى الصناعة ستكون أقل في الربع الاخير من ٢٠٠٨ عما كان متوقعا. نقدر الان أن حجم مبيعات صناعة الهاتف المحمول في ٢٠٠٨ سيكون نحو ٣٣٠ مليونا". وأضافت نوكيا أنها تتوقع تراجع مبيعات الهاتف المحمول أيضا في ٢٠٠٩ مقارنة بها في ٢٠٠٨.

وقالت شركة صناعة الهاتف المحمول انها تتوقع استقرار حصتها من السوق في الربع الاخير أو ارتفاعها قليلا عن الربع الثالث لكن مبيعات وربحية منتجات وخدمات أساسية ستتأثر سلبا.

التدخين يفتك بالملايين في الصين

في كل عام يفتك التدخين بملايين الأشخاص في الصين، حيث أكبر عدد للمدخنين في العالم. وهناك يواجه المدخنون خطرا قاتلا مع تحذيرات السلطات الصحية المختصة والتي تفيد بأن عشرات الملايين سيموتون جراء أمراض ناتجة عن التدخين. وكانت دراسة أمريكية قد خلصت إلى أن أكثر من ٨٠ مليون شخص في الصين سيموتون خلال الخمسة والعشرين سنة المقبلة نتيجة إصابتهم بأمراض الرئة. وركزت الدراسة على التأثير المدمر للتدخين وانتشار ممارسة حرق الخشب أو الفحم في المنزل لأغراض الطبخ أو التدفئة. يُشار إلى أن كل سيجارة من بين ثلاث سجائر تشعل في العالم تدخن في الصين. ويدخن نحو نصف الرجال في الصين وهناك مخاوف من أن ينعكس هذا الوضع سلبا على زيادة عدد الصينيات المدخنات.

سفينة أبحاث علمية تجتاز القطب الشمالي دون كاسحة جليد

تمكنت بعثة علمية إلى القطب الشمالي للمرة الأولى من اجتياز الممرين البحريين الشمالي الغربي على طول القارة الأميركية والشمالي الشرقي على طول روسيا دون الحاجة إلى كاسحة جليد على ما أعلن معهد الفرد فيغنير الجمعة.

وصرح ناطق باسم معهد الأبحاث القطبية الذي ينظم البعثة بأن سفينة بولارستيرن للأبحاث العلمية عادت من القطب الشمالي الى بريمرهافن بشمال ألمانيا. وهي الأولى التي تعبر ممري الشمال الغربي والشمال الشرقي "دون الحاجة إلى تكسير طبقة الجليد".

وأكدت وكالة الفضاء الأوروبية في السابع من تشرين الأول أن الغطاء الجليدي الذي شهد في آب أضخم عملية ذوبان صيفية منذ انطلاق الرصد بالأقمار الصناعية قبل ٣٠ عاما اختفى بالكامل في الممرين في أيلول. وسيسمح فتح هذين الممرين أمام الملاحة التجارية بتوفير الوقت والوقود في عمليات الشحن بين أوروبا وآسيا حيث تتقلص المسافة الفاصلة بأكثر من أربعة آلاف كيلومتر.

وتشكل بولارستيرن أول سفينة تقوم بهذه الرحلة بعد أن غادرت بريمرهافن في الـ ١٢ حزيران ٢٠٠٨ لإجراء أبحاث في غرينلاند وقرب سبيتزبرغ قبل القيام بجولة في القطب الشمالي انطلاقا من ريكيافيك في ١٢آب استمرت ٧٠ يوما. وقال الناطق إن السفينة انطلقت من أجل الوصول إلى قلب القطب الشمالي وإجراء الأبحاث وهو أمر ليس ممكنا على الدوام لكنها نجحت هذه المرة.

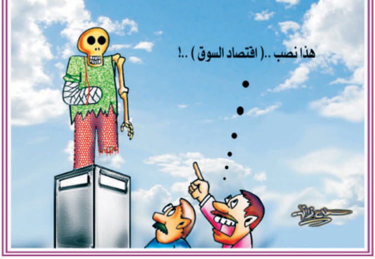
التهاني و الأماني

حسن علي

مريانا رمسن

ننوبيتا داؤد

- احلى التهاني والاماني من الوالدين علي "ابو حسن" وام حسن الى طفلهما العزيز "حسن" بمناسبة عيد ميلاده امد الله عمره. كذلك احلى التهاني من الخال خضر.
- تهنئة قلبية من الوالدين رمسن ووفاء الى ابنتهما الغالية "مريانا" بمناسبة اطفائها الشمعة الثالثة من عمرها المديد. وكذلك احلى التهاني والاماني من الجد شموئيل والجدة صبرية والعم امون وريمون ويوبرت ومن العمة امنا ومن الاخوال لؤي وهيثم والخالات هيفاء وسوزان وتهنئة واحلى الامنيات من العم ابراهيم اسحق الى الطفلة "مريانا".
- احلى الامنيات والتهاني من الوالدين داؤد وفرجينيا الى ابنتهما "ننوبيتا" لاطفائها الشمعة الرابعة من عمرها المديد وتهنئة من الجد يوسف والجدة رفقه وخاتون والعم رمزي وفوزي والخال دانيال ونينب والاقارب في قضاء الشيخان.


هذا نصب .. (اقتصاد السوق) ..!