من المحرر

الثومة (الصينية)..!؟

الزعيم (الحكيم)..

حقيقة من الزعماء (العرب) الذين احترمهم وأجلهم في أجندتي وثقافتي وقراءاتي الخاصة هو الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان ، وأضعه على رأس قائمة الزعماء الذين أعطوا ليس لشعوبهم وحسب وإنما لباقي شعوب العالم ، ولا أعتقد الناس يجهلون (مناقب) و (مفاعيل) و (مواقف) هذه الشخصية العربية إزاء الكثير من المحن والخطوب والكوارث والقضايا الإنسانية التي وقف معها وبجانبها (في جميع أنحاء المعمورة) وأعطى ولم (يمن) يوماً أو ساعة أو لحظة بما قدمه هذا (الرجل) البدوي (الحكيم) ، فلقد بلغ أعلى مراتب (الحُسن) و (الجمال) الإنساني ، لم يبلغه أي زعيم في هذه الحقبة التاريخية ، و (كفى بالله شهيدا) وكفى (بمنجزاته) و (مشاريعه) التي رأيتها بأم عيني في مشارق الأرض ومغاربها (شاهداً) .

مشكلة (المراكنة)..

منذ حرب الانفصال عام ١٩٩٤م لا زلت أتذكر بالتفصيل كم كان التحدي والحاجة (والتفكير المتواصل) إلى وجود الأنفاق والأماكن الآمنة التي تحمي الناس من الضربات الجوية والصاروخية ، وكم كتبنا يومها ، وكم رأينا (ضعف) الدفاع المدني في توفير الاحتياجات اللازمة الكافية القادرة على السيطرة على الوضع جراء المخاوف من القذائف الصاروخية ، ولولا تدخل الناس (كلٌ من موقعه) في الدفع بعملية الإنقاذ والواجب بكل ما أوتوا من قوة وصبر وتضامن وتعاون منقطع النظير (وبدون مراكنة) ما أصبحنا إلاّ في (ارتباك وحيرة وضنك) ، واليوم أعاد إلى الأذهان حادث (انهيار) المبنى المكون من خمسة أدوار في أمانة العاصمة وكيف (تسمرت) الركب عند أول حادث من هذا النوع.

صح (النوم)..

المشكلة هي ذاتها (تكرر) نفسها ، وإن بصورة مختلفة ، اليوم انهيار مبنى ، وغداً (سيول وفيضانات) وبعد غد (انفجار) وبعد بعد غد (حريق) وهكذا تتعدد الحوادث والكوارث و (الموت واحد) ، ومع كل ذلك لم (تختمر) فكرة (الإعداد الممتاز) بعد في أذهان (الداخلية) و (الخارجية) و (الدفاع المدني) و (البلديات) ، لهذا سيظل كل شيء (مراكن) حتى (الرعاف) فإذا خرج الدم ، صحا (النائمون) ، ولكن متى ، الجواب: بعد فوات الأوان ، لاحظوا كيف واجه (الشارع) حادث انهيار المبنى ، وكيف (تبرم) الشارع من هكذا إنقاذ ، وكيف أغلقت الشوارع وشلت الحركة ، ومثل هذا الحادث يشابهه كثير من الحالات .

القيامة (الصغرى)..

وبالمقابل عندما يصل وفد أجنبي ، لاحظوا معي كيف تغلق (الأجواء) براً وبحراً وجواً ، وكأن الملائكة ستحل ضيفاً عندنا ولمدة أيام ، الدنيا (عوافي) هي كلها (ساعة) أو (بضع ساعة) ويسير الناس في حالهم ، الناس وراءها (شغل) مش فاضية تشرب شاي ، أو حتى (تسلت) لها حلبة في سوق الملح ، ومع أنني شاهدت ملوكاً وأمراء وقياصرة ، وزعماء ، ورؤساء يزورون تلك البلدان ومع ذلك ، لايحس المواطن العادي بدخولهم ولا حتى بخروجهم ، والسبب (التنظيم) والسعة في (الترحيب) و (الهدوء) في التعاطي ، أما هنا فالزيارة تمثل (صورة) من القيامة (الصغرى).

المعمار و(الرصيف)..

في العالم كله وخاصة في المدن الحضرية والعواصم يشهد سكانها منذ عقود من السنين تنظيماً في المعمار ، لا فرق بين صغير أو كبير ، جميع الناس يتقيدون بهذا التنظيم وفق النظام الذي يطرحه المسئولون في البلديات ، فيصبح الجميع في (وضع) هم راضون عنه ، لا أحد (يحيد) ولا أحد (يميد) عن التنظيم الذي يفرضه النظام ، والكل يسابق الفرد والأخير يسابق الكل في طريقة تشبه (الغرام) حتى (الرصيف) الذي يرسم صورة (الشارع) يخضع لهذا (الفن) ، والناس يخضعون له ، وكي لايقال أننا (نتخيل) أو (نتوهم) فالعواصم العربية (المحترمة) تسير في هذا الركب منذ الخمسينيات والستينيات.

حانوت (مقلفدة)..

هنا في العاصمة صنعاء عندما تنظر من شرفة البيت ، أو من (جُبا) دارك ، وتستطلع (متأملاً) إلى الحي الذي تقطنه ، سترى (العجب) ثم (العجاب) ثم (العجيب) ، فهذا المعمار يبدو لك على غرار علبة (المشكل) ، وهذا الرصيف يرتفع بمقدار موانع سباق (الخيول) ، وهذا البيت (معرود) والآخر (مخروط) والكثير منها على هيئة (أكورديون) والجيد منها يقف منتصباً وقد (قحص) من عرض الشارع ، وإذا لم (تستنتج المخالفة من المواطن) اتبع أسلوب التحايل ثم جعل باب بيته (فتحة لبيع الملابس) مازال (رضيعاً) حتى إذا مضى عام أو عامان تتحول هذه (الفتحة) إلى (طفل يتدحرج) فتصير بقدرة (شيطان الطمع) حانوتاً (مقلفدة) ثم يترعرع هذا الصغير فيصبح مناطحاً وبترخيص (دكان) ، فإذا أصبح الوضع (واقعاً لامحالة) ، جاءت (البلدية) فيسقط (الموظف) في (متاع) غرور الدنيا .

شواقيص (ابليس) ..

ما ينطبق على هذا الأسلوب من (حركات بهلوانية) وهي التي لا تخفى على عين وأذن وقلب الموظف المختص ، ينطبق أيضا على الإستحداثات في (مقابر الموتى) حيث يبدأ حارس المقبرة بركن (خزان ماء) ثم بناء (محراس للدجاجة) ثم بناء (غرفة صغيرة) للبقرة ، ثم عمارة (مقيل للحارس وخبرته) ثم تربو هذه (البهلوانيات) فتصبح عمارة لها (علامة أثرية) ولها (أبواب) و (شواقيص) و (حبل للغسيل) و (أخيراً) أنس الله بحياتكم ، وانتم الجن و(الأنس) ، يذكر أن الملعون (إبليس) دخل قاعة الامتحان مع (اقرانه) من الإنس طبعاً ، وعندما ختم الجميع المواد ، أعلنت النتيجة فوجد نفسه (راسباً) وباقي الجميع (ناجحين) فتنهد وقال (الحجة عندي) الذي خليتكم تزيدوا على أبوكم .

ثومة (صيني)..

(أفسل) شيء في حياتنا ، أننا تركنا (التراث) الجميل ، تركنا (القرقوش) وتنكرنا (للستارة) و (المغموق) ، والكنس صباحاً باب (بيوتنا) ونسينا (يا الله ارضى علينا وعلى والدينا ، وعلى من طلبك ، واجعله يوم النور ، يوم القبول ، يوم الصلاة على الرسول) ، وخرجنا (ندور) أقمشة (صيني) ، و على آخر الزمن نستورد (الثومة) و (الزنجبيل) ، وفوق ذلك لعبنا لعبة سخيفة مع (التراث) المادي والمعنوي ، فالمادي يباع ويهرب (عيني عينك) ، و (المضبوطات) لا نعرف (ماهي آخر أخبارها) ولا ماهي (آخر أخبار المتهمين) ، أما التراث المعنوي والثقافي تنكرنا له وقلنا عنه إنه (كهنوتي إمامي) وأصبحنا بلا ما ض ، ولا كسبنا (الحاضر) وقابلنا الجديد بلا (مؤنة) ولا (تدريب على ركوب الخيل).

الإفتاء (المستورد)..

عوضاً عن ذلك كله رحبنا وسهلنا بما يسمى بالثقافة الإسلامية والفكر الطازج ، ذي ماركة ذهبية (المستورد) ، وتركنا لباس (الثومة) وحملنا أحزمة (سلفية) ناسفة ، وطروداً (بايخة) وثقافة (وسخة) عكس الثقافة القرآنية (وشاورهم في الأمر) والبقية تأتي مع (صندل) إيطالي ، وهو في الأصل إسرائيلي الجنسية أما الإفتاء الذي نقرأه في صحفنا المحلية فقد جاءنا (ورقياً) على هيئة تحقيقات (صحافية) عبر وكالات (أنباء) تبيع النصوص (الجاهزة) مع (مراعاة) فارق الصرف في سوق العملات والأجندات السياسية التي تراعى فيها (مصالح) حكومات و (زعماء) والبقية في الطريق.

مكارشة (حبوب)..

أرى كما يرى غيري أو يختلف عما أراه ، أن الأمور في التوزير وما شابه السير في علوم (التنصيب) تتم وفقاً لتلك اللعبة الشهيرة (الشطرنج) ، أي نأخذ وزيراً من (الدائري) ونأتي به إلى (الصافية)، ثم نأتي بالوزير (الحكومي) من هذه البقعة ونضعه في بقعة أخرى ، وهكذا ، فهذا التناقل لوزراء (شبعوا ويزرة) وبعضهم كأنهم (خشب مسندة) يذكرنا بالقاعدة (يشتي يكحلها أعماها) أما أنا فيذكرني في طفولتي (الروبان) بالسريجل الذي (يكارش) الحبوب ، فالكيرم كان لعبتنا المفضلة نحن الصغار في المدينة القديمة ، وكانت الملاحقة ، والحبس والأمان ، وقفيقف ، والكوفية الخضراء ، إلى غير ذلك من الألعاب التي كتبنا عنها وتحدثنا عن تفاصيلها كثيراً في أكثر من تناول هي مصدر سعادتنا.

حمام (العرضي)..

الحمامات الشعبية في نظري مورد (منتظم) للدخل ليس للفرد وإنما للمجتمع أيضاً ، فلدينا في صنعاء وحدها حوالي عشرين حماماً بخارياً ، فالحمامات بحاجة فقط إلى خطة عمل تتبناها الهيئة العامة للسياحة وغيرها من الجهات ذات العلاقة ، فإذا جلس الجميع على طاولة محبة (بدون قات) ولا (مصالح) غير منتظرين (للعمولات) وناقشوا كيفية تحسين هذه (المهنة) لتوصلوا إلى حلول لزيادة (مورد) هؤلاء الذين يعانون (الكساد) ويشكون أحوالهم ولـ (حموا) هذه المهن من الاندثار والموت (المرتقب) و(البطيء).

الحرف (التقليدية)..

من جملة ما ينبغي وضعه على طاولة البحث مناقشة توحيد الأسعار/ المساعدة على الصيانة والترميم/ عمل لوحات (مرمر) توضح تاريخ بناء كل حمام وخواصه الطبيعية / عمل مخطط معماري للحمام يكشف للزائر الطبيعة المعمارية وتسمية مكوناته من الداخل والخارج/توفير وتوحيد المادة التي تستخدم في تدفئة الحمامات وبأسعار رمزية/وضع لوائح معلقة تبين الأسعار وتشجع على فوائد الحمام /عمل تسليك كهربائي آمن يمنع حدوث أي حادث لا سمح الله/ .الخ) ، أقول هذا ليس لأصحاب الحمامات وحسب وإنما ينبغي دراسة تطوير احتياجات كل أصحاب الحرف /المهنية /الصناعية/التقليدية/الشعبية بما فيها أصحاب (مهنة) المحدادة المهددون بالانقراض.

عبدالرحمن الكبسي
Alkepsinet@hotmail.com

أطباء ألمان يستعينون بجهاز «آي بود» في إجراء عمليات الجراحة

عندما يفاجئ جراح العظام الألماني «هولجار بيتيس» الممرضة المساعدة له قائلا :«أعطيني جهاز الأيبود من فضلك!» فإنه لا يريد بذلك سماع موسيقى ترفيهية ولكنه يريد معرفة الطول النموذجي لساق المريضة التي يجري لها جراحة تركيب عظمة فخذ صناعية مستعينا بهذا الجهاز الصغير.وعن ذلك يقول الطبيب الألماني: «هذا الجهاز الصغير هو الأداة التي أتأكد بها من طول الساق حيث يبين لي الجهاز بشكل دقيق جدا ما إذا كان مكان العظمة صحيحا وطول الساق دقيقا. كما أن هذا الجهاز يساعدني في الإعداد لتركيب مفصل صناعي للركبة ويوضح لي مكان الفتح».. ويؤكد الطبيب أن هذا الجهاز «يبسط مسار الجراحة بشكل واضح تماما ويزيد من دقة الجراحة».وقام طبيب العظام الأول بيتيس بنحو ٤٠ جراحة حتى الآن باستخدام جهاز «أي بود» في مستشفى كولونيا «ميرهايم». وشارك قسم جراحات الحوادث في المستشفى برئاسة البروفيسور «بيرتيل بوالون» في تطوير برنامج الكمبيوتر المستخدم بواسطة جهاز «أي بود».ويجري القسم تجارب على هذا النظام منذ عدة أشهر، وهي تجارب رائدة على مستوى العال. .وبموازاة ذلك هناك تجارب مشابهة في مستشفى بمدينة «ناشفيل» عاصمة ولاية «تينيسي» الأمريكية.وعن هذه التجارب يقول الطبيب «بيتيس»: «حققنا نتائج رائعة». وأشار جراح العظام الألماني إلى أن الجهاز يساعد بشكل خاص في تحديد الوضع الصحيح للفخذ والطول الدقيق للساق وكذلك وضع مفصل الساق أي تقويم المفصل بسبب تآكله وتقويم الساق المقوسة.وقال متحدث باسم المعهد الاتحادي الألماني للأدوية والمنتجات الطبية إن المعهد وافق على إجراء هذه الدراسة الرائدة.ويعمل النظام على النحو التالي: هناك هوائي مثبت على جهاز «أي بود» الموجود داخل غلاف معقم وهناك حساس معدني متصل بالجهاز نفسه وهناك نظام كاميرا يعمل بالأشعة تحت الحمراء على بعد مترين من المنضدة التي تجرى عليها الجراحة. وباستطاعة هذه الكاميرا تحديد مكان جهاز «أي بود» بشكل لاسلكي، حيث يقوم الجراح بوضع الحساس المعدني في المكان المطلوب تثبيت المفصل الصناعي فيه فيقوم الجهاز بتسجيل تفاصيل خاصة بتشريح المفصل الصناعي وتحويل هذه التفاصيل إلى بيانات رقمية ثم إرسال البيانات إلى نظام الكاميرا ثم تعود الحسابات مرة أخرى عبر «أي بود» في أقل من الثانية، ويتم كل ذلك بشكل لاسلكي، أي بدون إعاقات سلكية داخل غرفة العمليات.. وذلك بحسب ما وصف الطبيب «بيتيس».وأشار البروفيسور «رولف هاكر» خبير جراحة العظام التي تعتمد على الكمبيوتر إلى أن هذا النظام يعتمد على تقنية موجودة بالفعل منذ سنوات في غرف العمليات وهي تقنية تحديد المواقع بمساعدة الكمبيوتر والتي يطلق عليها: computer-based imaging.

مفاوضات للتحالف بين NEC و Lenovo في مجال الكمبيوتر

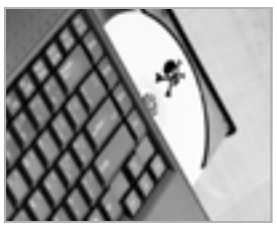
صلت شركة NEC اليابانية إلى مرحلة متقدمة من التفاوض مع شركة Lenovo الصينية لإقامة تحالف في مجال الكمبيوتر الشخصي.وقالت وكالة أنباء «كيودو» اليابانية عن مصدر في NEC لم تحدد هويته– إن التحالف من المرجح أن يسفر عن استحواذ «لينوفو»على حصة أغلبية في شركةNEC Personal Products Ltd المملوكة بالكامل للشركة اليابانية وتقوم بإنتاج وتسويق أجهزة الكمبيوتر الشخصي.وأفادت صحيفة «نيكي» اليابانية الاقتصادية بأن «لينوفو»المصنفة في المركز الرابع عالميا في سوق الكمبيوتر الشخصي، تعتبر هذا التحالف بمثابة فرصة لتوسيع حصتها في السوق اليابانية، بينما ترغب NEC أيضا في اختراق أكبر للسوق الصينية.وتعد NEC رائدة في سوق الكمبيوتر الشخصي في اليابان، غير أنها تحتل المرتبة الثانية عشرة عالميا. وقالت «كيودو» إن الشركة التي تتخذ من طوكيو مقرا لها سوف تحتفظ بعمالتها حتى بعد استحواذ «لينوفو» عليها، كما من المتوقع أن تبقي على العلامة التجارية «إن إي سي» وتواصل تقديم خدمات للعملاء.وتتخلف NEC عن منافسيها مع تكبدها خسائر صافية مجمعة بقيمة ٢٧ مليار ين (ما يقرب من ٣٢٨ مليون دولار) في الفترة من يناير إلى سبتمبر من العام الماضي، وتتجه إلى تركيز مواردها على مجالات منافسة مثل خدمات تكنولوجيا المعلومات والبنية الأساسية.

صحفي تونسي يعتبر «فيس بوك» شريكاً في إسقاط حكومة «بن علي»

مع انطلاق شرارة الاعتراض، انتقل «سفيان الشورابي»، صحفي تونسي، إلى مدينة سيدى بوزيد التي شهدت المواجهات الأولى بين المحتجين والشرطة.. لم يكتف بكتابة التقارير الصحفية، بل زاد عليها بالتقاط الصور والفيديوهات، ونشرها من خلال مواقع التواصل الاجتماعي وعلى رأسها «فيس بوك».. ويبرر سفيان نجاح الفيديوهات التى ينشرها على «فيس بوك» بتعطش التونسة لمعرفة أخبارهم التى لا يجدون لها مكاناً فى وسائل إعلامهم الكلاسيكية - حسب وصفه يعتز سفيان بفيديو قصير أنجزه فى اليوم الأول لاندلاع ثورة الغضب، وقال: «بمجرد وضعه على (فيس بوك) انتشر بشكل غريب، وساهم فى كسر الحظر الإعلامي الذى مارسته السلطات التونسية على تحركات الغاضبين، مما دفع كل التونسيين إلى التحول لمراسلين صحفيين، الكل يرصد ويصور بكاميرات الموبايلات، ويراسل وكالات وفضائيات الدول العربية والدولية المحرومة من إيفاد صحفييها إلى هذه المناطق، فقد أسهمت الفيديوهات والصور التى التقطها المواطنون فى نقل الحدث التونسى فى كل وسائل الإعلام الدولية»، لذا يعتبرها سفيان ثورة بدأت من (فيس بوك)، وحسب قوله: «مواقع التواصل، خاصة (الفيس بوك) لها دور في سقوط نظام بن علي».

مبيعات الموسيقى عبر الإنترنت ترتفع إلى ٢٩٪ خلال عام ٢٠١٠

وصلت مبيعات الموسيقى عبر الإنترنت إلى ٢٩٪ خلال عام ٢٠١٠، وهو العام الذي اعتبره الخبراء «حلو ومر»، حيث شهد زيادة في مبيعات الموسيقى، ولكن قابلتها زيادة أكبر في تحميل الأغاني بطرق غير شرعية.



وقال «فرانسيس مور» المدير التنفيذي للاتحاد الدولي لصناعة الموسيقى العالمية، إن مبيعات الموسيقى عبر الإنترنت ارتفعت من ٢٪ إلى ٢٩٪ خلال ستة أعوام فقط.وأوضح «مور»أن «آي تيونز»– التابع لشركة «آبل»– قد حقق طفرة في مبيعات الموسيقى، خاصة مع انتشار هواتف الشركة (آي فون) بشكل كبير.من جانبه أكد «توماس هيس» رئيس قطاع الخدمات الرقمية في شركة «سوني» أن تلك الزيادة تمثل تفاؤلا لجميع العاملين في عالم الموسيقى، بعد ارتفاع الأرقام السلبية، خاصة مع تحميل الأغاني بطريقة غير شرعية على الإنترنت.وأشارت التقارير إلى أن ٩٥٪ من الأغاني التي يتم تحميلها على الإنترنت ما زالت غير شرعية، بالرغم من تلك الأرقام المباشرة.

الصين ترد على جوجل بخدمة خرائط خاصة بها

كشفت تقارير إخبارية الأربعاء أن الصين أطلقت رسميا خدمتها الخاصة للبحث عن الخرائط عبر الإنترنت «ماب وورلد» تتضمن بيانات تم جمعها عبر القمر الصناعي ٢٠١٠، وبالتقنية ثلاثية الأبعاد، على غرار خدمة جوجل إيرث، بعد اختبارات دامت ثلاثة أشهر.وأوضحت جريدة (جلوبال تايمز) أن السلطات الصينية استغلت فرصة تقديم نسختها الخاصة للإشارة إلى أنها أمهلت «جوجل إيرث» حتى نهاية مارس المقبل للمضي قدما تجاه الحصول على تصريح بالعمل في بكين.ووفقا لسونج زيشاو مساعد مدير المكتب الحكومي للطبوغرافيا وعلم الخرائط، فإن سوق الإنترنت في الصين منفتح وحر، وينبغي على من يرغب في تقديم خدمة خرائط عبر الإنترنت احترام قوانينها، لذا يتعين على «جوجل إيرث» المضي قدما في إجراءات الحصول على تصريح.وأضاف «زيشاو» أن نحو ١٠٠ شركة تحظى في الوقت الحالي بتصاريح للعمل في الصين، بعضها أجنبية مثل «نوكيا»، بينما لا تزال ١٠٠ شركة أخرى تقوم بإجراءات الحصول على التصاريح.وأشار مساعد آخر لمدير المكتب «مين يرين» إلى أن النسخة الصينية تم اختبارها على مدار أكثر من ثلاثة أشهر، من قبل ٣٠ مليون مستخدم، ولم تكن هناك أي مشكلات. وشدد على أن «إنشاء الصين لخدمتها الخاصة للبحث في الخرائط يمثل فرصة جيدة للشركات الصينية لتطوير خدمات القيمة المضافة، وريادة تنمية الصناعات الهامة».

ويتم تغذية الخدمة من جانب المركز الوطني للجيوماتكس تحت إدراة المكتب، وسيتعين على الشركات التي ترغب في استخدام الخدمة تجاريا دفع مقابل مادي، إلا أن استخدامه سيكون مجانيا للجمهور.

إعداد / طه عبدالرحمن
Taha@maktoob.com

الصحة والطلب

إعداد/ نجود الزراجي

مستخلص أوراق المانجو يعالج السكري

أكدت دراسة حديثة تأثير المستخلص المائي لأوراق المانجو كأحد الأطعمة الوظيفية، حيث توصل فريق بحثي إلى استخدام أوراق المانجو كمكمل غذائي ونبات عشبي يستعمل في معالجة مرض البول السكري .

ومن جانبه، أوضح الدكتور رضا محمد مرسي بمعهد بحوث تكنولوجيا الأغذية، أن البحث تعامل مع مرض السكر وآثاره الثانوية علي باقي أعضاء الجسم ،وتمكن من استخلاص أفضل تركيز لأوراق المانجو ،في ظروف تامة التعقيم وتجربته على حيوانات التجارب ،مما أدى إلى نتائج أهمها خفض نسب الجلوكوز ودهون الدم والكولسترول وإنزيمات الكبد إلى المستوي الطبيعي في المجموعة المقارنة غير المصابة مما قلل الآثار الجانبية للمرض وأدي إلى تحسين هرمونات الجسم المرتبطة بذلك .كما أكد أيضاً إمكانية تناول مرضي البول السكري هذا المستخلص بكل أمان ، مشيراً إلى أهمية استخدام وفوائد مثل هذه المستخلصات كمواد مانعة للتأكسد مضادات أكسدة سواء لمرضي البول السكري الذين يعانون من خلل مزمن مشاكل في التمثيل الغذائي السكري والبروتينات والدهون وخطر متزايد من تأثير ذلك علي أجهزة الجسم الحيوية كالكبد والكلية والشرايين والأوعية الدموية وكذلك أهميتها للأصحاء لعدم ثبوت أي تأثيرات سلبية لها علي الجسم وتوفيرها الحماية لخلايا الجسم من شرور الشقوق الحرة ، طبقاً لما ورد بجريدة "الأهرام".ويأمل الدكتور رضا وفريق بحثه المكون من الدكتورة نهاد الطحان أستاذ مساعد بقسم علوم الأغذية بكلية الاقتصاد المنزلي بجامعة المنوفية ، والدكتور عادل الحداد بقسم الكيمياء بالمعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بأكاديمية المدينة أن تؤدي هذه النتائج البحثية إلي التأسيس لصناعة أدوية طبيعية أكثر فاعلية عن الأصل ذاته قائمة علي نتائج الأبحاث مع استمرار الدراسات لفهم أعمق لتأثير مثل هذه المركبات علي المتغيرات المختلفة المرتبطة بأمراض الإنسان المزمنة مثل أمراض الكبد والكلي والجهاز المناعي ولما لهذه الأبحاث من مردود علي صحة الإنسان ومن ثم لها تأثير اقتصادي أيضاً . جدير بالذكر أنه تم نشر نتائج هذا البحث في المجلة الاسترالية للعلوم التطبيقية والأساسية شهر يونيو ٢٠١٠م.

ساعدي أطفالك على تحقيق النجاح في الحياة والمدرسة

مثل أي أب أو أم يريدان الأفضل لأطفاله، هناك بلا شك العديد من الأشياء التي يمكن القيام بها لمساعدة الأطفال على النجاح في المدرسة.والغرض من هذه المقالة هو تزويدك ببعض الأفكار العملية للمحاولة. بعض هذه الإقتراحات قد تكون جديدة، ولكن الكثير منها سيكون مألوفا. على أمل، ان تبقى كرسائل تذكير للخطوات البسيطة التي يمكن أن تعتبر هامة وحرجة، والتي في اغلب الاحيان تنسى، بسبب السرعة المحمومة للمعيشة اليومية.

– إقرأ للأطفال، مهما كانت أعمارهم:

كلنا نعرف بأن هذا أمر هام، لكني أود أن أشير إلى أن القراءة جهورياً يجب أن تبدأ في الطفولة، حيث يمكن أن تساهم في معرفة مدى انتباه الطفل الرضيع وكيفية تقبله لمهارات اللغة. بالإضافة، أود أن أشجع الآباء على القراءة للأطفال حتى يصبحوا في مستوى يقدرون على القراءة بأنفسهم دون خجل من الآخرين، الأمر الذي يعزز الثقة بالنفس، والشخصية القوية. لا تتوقف عندما يذهب الأطفال إلى المدرسة الابتدائية، مهما كان مستوى مهارات القراءة، اطلب منهم قراءة قصة أو كتاب جهوريا. فالقراءة تسمح للأطفال بالتركيز أكثر على الفقرات الوصفية والحركية، بدلاً من محاولة فهم كل كلمة لوحدها.

– شجعا الأطفال على القراءة المستقلة واستعمال المكتبة:

قدما قصص من التراث، والأدب العالمي للأطفال ليستمتعوا بقراءتها. وقوما بتنويع القصص من خيال الى سير ذاتية، الى مغامرات الى كتب تعليمية وترفيهية، واطلبا من الطفل تحديد الكتب التي أعجبته لتتعرف أكثر على الكتب التي أحبها الطفل ووجدها ممتعة. تحدثا مع الأطفال عن القصص والكتب التي قاموا بقرائتها، واطلبا منهم تلخيص القصة لبعضهم البعض، وتشجيعهم على تبادل القصص والكتب. خذوهم إلى المكتبة العامة، واشرح لهم طريقة ترتيب الكتب، وكيفية استعمالها، واستعارتها وأهمية الحفاظ عليها وإعادتها ليستفيد الآخرون منها.

الهواتف والموبايل

إعداد / إيمان يحيى

تطبيق جديد من «فيس بوك» يعمل على كل أنواع الموبايل

أطلق موقع التواصل الاجتماعي الأشهر على مستوى العالم «فيس بوك»، تطبيق جديد للموقع يتيح الخدمة للمستخدمين الذين لا يملكون هواتف ذكية مثل «آي فون» أو«بلاكبيري»، وذلك في خطوة لزيادة عدد متصفحي الموقع من خلال الموبايل.ويعمل تطبيق «فيس بوك» الجديد على أكثر من ألفين و٥٠٠ نوع موبايل مختلف من أنواع «نوكيا» و«سوني إريكسون» و«إل جي» ويتميز بواجهة سهلة لتصفح الموقع.وعن التطبيق الجديد قال «مارك هاينين» مدير المنتجات لقطاع الموبايل بـ«فيس بوك»: «كل ما نريده أن يحظى جمهور مستخدمي الموقع عن الطريق الموبايل بتجربة رائعة، بغض النظر عن نوع الهاتف الذي يتم استخدامه. وأضاف «بالطبع الهواتف الذكية تقدم تجربة مميزة في استخدام الموقع، ولكن تلك الفئة من الهواتف ليست مستخدمة من قبل كل مستخدمي الموقع حول العالم».وأعلن الموقع أن التطبيق الجديد سيتوفر في كل من الدومينيكان وسريلانكا وأوكرانيا وبولندا وسنغافورة والمملكة العربية السعودية وهونج كونج وتونس ورومانيا، على أن تمتد الخدمة قريبا إلى المكسيك والبرازيل وكندا والهند وبلغاريا.

"بلاك بيري" تبدأ حجب المواقع الإباحية في إندونيسيا

أكدت إندونيسيا أن الشركة المنتجة لهواتف "بلاك بيري" الذكية ثبتت برامج لحجب المواقع الإباحية التي كان يمكن الولوج إليها في السابق عبر خدمة الإنترنت الخاصة بالشركة.وكان تيفاتول سيمبيرينج وزير الاتصالات والمعلومات الإندونيسي هدد هذا الشهر بحجب بعض خدمات شركة ريسيرش إن موشن ليمتد (أر أي إم) في غضون أسبوعين ما لم تحجب المواقع الإباحية عن مستخدمي هاتفها الذكي "بلاك بيري" في إندونيسيا.ونقلت وكالة الأنباء الإندونيسية الرسمية "أنتارا" عن سيمبيرينج قوله "الحمد لله، لقد حجبت آر أي إم مواقع إباحية كبرى". وأضاف "اليوم لم يعد بالإمكان الولوج إلى هذه المواقع عبر هواتف بلاك بيري" واصفاً القرار بأنه "بداية جيدة". وأثار تهديد سيمبيرينج بوقف خدمات التصفح المتاحة عبر هواتف "بلاك بيري" غضب العديد من المستخدمين المحليين الذين يستخدمون الهواتف الذكية لزيارة مواقع التواصل الإجتماعي الإلكترونية مثل "تويتر" و"فيس بوك" بالإضافة إلى البريد الإلكتروني.وبدأت إندونيسيا حملة ضد البذاءة منذ تمرير قانون مناهض للإباحية عام ٢٠٠٨، وقالت الحكومة إنها نجحت في حجب آلاف مواقع الإنترنت الإباحية. وطالبت الحكومة الشركة الكندية ببناء مركز بيانات في إندونيسيا يسمح لها بالاطلاع على المعلومات لأغراض قانونية. وقال الوزير إن عدد مستخدمي هاتف "بلاك بيري" في إندونيسيا يقدر بنحو ثلاثة ملايين شخص منهم مليون مسلم يستخدمون أجهزة تم استيرادها بشكل غير شرعي.