إضاءة

سيقان وذقون

عبد الزهرة المنشداوي

قد لا تكون ثمة علاقة بين الذقن والساق لأول وهلة ولكني وبالنسبة للسيقان ادعو القارئ إلى العودة إلى ذاكرته وإلى تلك الأيام من منتصف السبعينيات حين اصدر صهر صدام خير الله طلفاح (فرماناً) سجل من خلاله براءة اختراع فريدة من نوعها يومئذ باسمه حيث طلب من أفراد الشرطة برش سيقان كل فتاة يجدونها في الشارع بمادة صبغ "البوية".

وهذه الأيام يبدو أن جماعة من المتطرفين قد عادت إلى استلهام ما اخترعه طلفاح في أيامه الخوالي ولكن بصورة أخرى وربما أكثر طرافة منها، إذ أفاد بعض من سكنة الدورة أن هناك جماعات أخذت تطوف على محال الحلاقة في المدينة وهي مدججة بالأسلحة منذرة الحلاقين بالويل والثبور وعظائم الأمور أن هم قاموا بحلق لحى زبائنهم مسترشدة بذلك على الحديث النبوي "اكرم اللحية وخفف الشارب" لا بل وذهبت بعيداً حيث حرمت على هؤلاء الحلاقين المساكين استخدام الخيط في التقاط شعيرات الزغب التي تنمو على وجنات الزبائن. الأدهى والأمر من ذلك أن بعضاً قد أفاد بأن هؤلاء المتطرفين قد نفذوا تهديداتهم بالفعل ضد اثنين أو ثلاثة من اصحاب محال الحلاقة ولا علم لنا عما نفذ بحق الزبائن الذين طلبوا حلق لحاهم. إن صدق هذا الذي قاله بعضهم فإن الأيام المقبلة سوف تأتي بأمور هي من الغرابة والتطرف بمكان فلا يستبعد أن يأمر هؤلاء المسلحون بقية خلق الله بلف العمامة حول الرأس اقتداءً بالسلف الصالح.

مشاكل مرحلة المراهقات ومسؤولية الأسرة

للمراهقات مشاكل ولكن كيف تحل؟ وما الطرق التي تتخذ بصدد ذلك؟ وهل للعائلة دور في ايجاد الحلول.ام يكون دورها سلبيا على المراهقة؟ ان هذه المرحلة الخطرة تحتاج الى ان يراعى فيها المراهق وتتخذ افكاره على محمل الجد...ولكن هل يحصل هذا في مجتمعاتنا؟.

تحقيق / فاطمة غانم

من اجل تسليط الضوء على مشاكل المراهقات ذهبنا الى ثانوية(...) في منطقة الدورة وفيها التقينا بعض الفتيات منهن الطالبة(مروة) وهي في الصف الثاني متوسط.سالناها عن اهم المشاكل الشخصية التي تعاني منها.

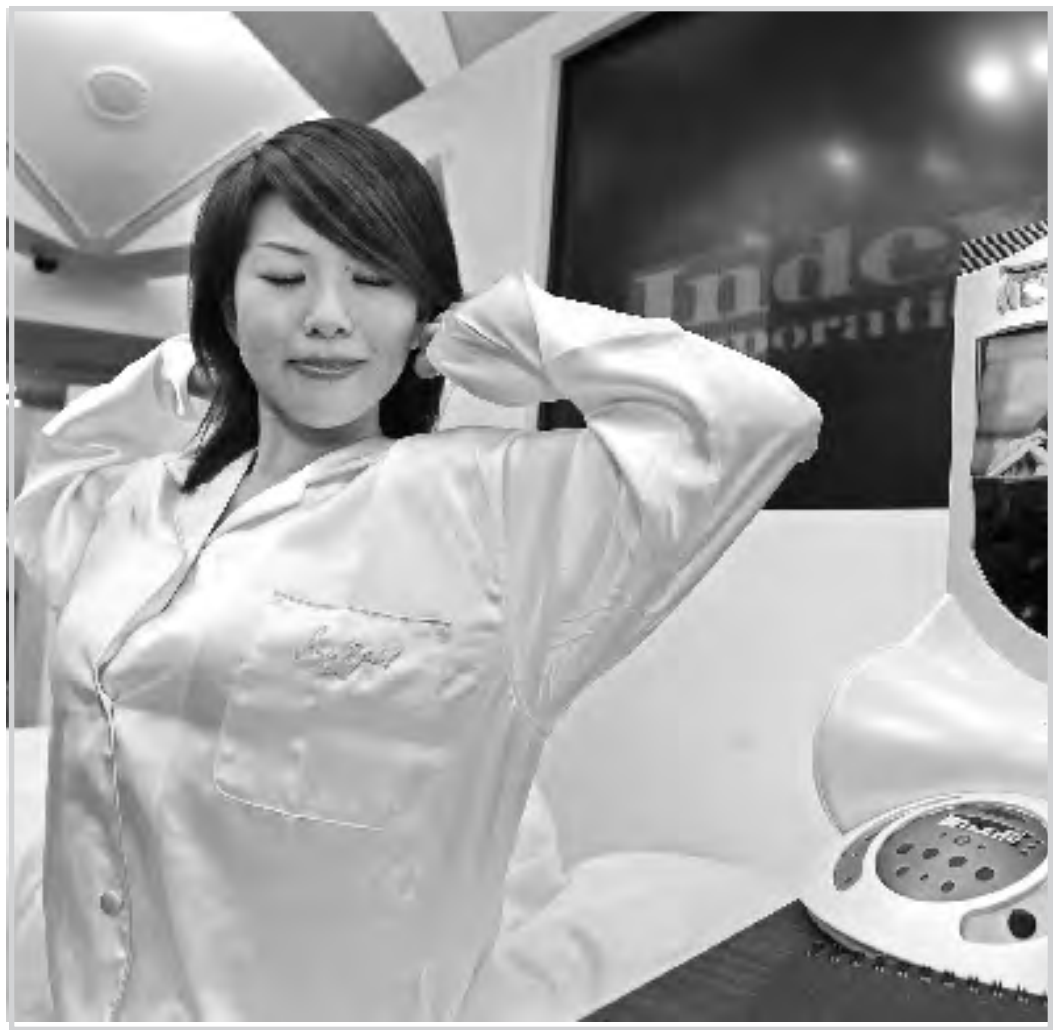
فقالت: لقد واجهت بمفردي الكثير من المصاعب بسبب عدم الاهتمام وقلة الحرص وهذا ما عزز لدي الرغبة في العزلة وجعلني على حافة الاخطار التي بدات اتحسسها حولي ولم يقف معي احد من عائلتي وانا احملهم مسوولية اي اخفاق في حياتي القادمة لان العائلة لم تبد اي اهتمام لمواهبي ولم يوجه لي احدهم اي نوع من النصائح ولم اطلع على العديد من الخفايا التي ترافق مرحلة التحول من الطفولة الى النضوج وهذا ما يجعلني أعيش هذه المرحلة بمزاج متشنج بعض الشيء.

طالبة اخرى في الصف الرابع الاعدادي واسمها (سارة) كان واضحا من ثيابها المحتشمة انها من عائلة محافظة تحدثت عن المشاكل التي تواجهها بما يلي: انني اقول بصراحة ان عائلتي لا تؤمن بحرية الرأي وقد وضعت امامي الكثير من العقبات التي ولدت لدي عقدة بسبب تخوفي الدائم من المجتمع وخاصة الذكور وقد اثر ذلك على استقراري النفسي والان اعاني من عدم تفهمي للكثير من الاشياء التي تحيطني واتحسس بانني محاطة بقيود كثيرة واضافت: انا اشعر بانني قد كبرت واستطيع اتخاذ القرارات التي تخص حياتي.

بجوار ساره كانت تجلس طالبة اسمها (مريم) ارادت ان تبدي رأيها بخصوص هذا الموضوع فقالت: لم اتعرض خلال فترة مراهقتي الى اية ضغوط ويعود الفضل في ذللك الى عائلتي التي كانت متفهمة لمشاكل هذه المرحلة الحساسة فلقد اطلعت على امور كثيرة اقصد معلومات... ساهمت في عدم تخوفي من هذه المرحلة وكانت والدتي بجواري اشبه بصديقة واسدت الي بالعديد من النصائح وحسستني باهتمامها الخاص وكنت امارس هواياتي من دون اي اعتراض..فانا مهتمة بالموسيقى والرسم وقد ساهم والدي في جلب لوازم الرسم من اوراق والوان وكذلك شجعني على المطالعة.

في جانب اخر من المدرسة ذاتها التقينا الطالبة(اسيا) وهي في الصف الخامس الادبي وكان لها رأي مختلف عن زميلاتها حيث قالت: يجب على الفتيات الاعتماد على انفسهن والتفكير بالامور التي ترتقي بالشخصية وهذا يحتاج الى ثقة عالية بالنفس وليس من الضروري تدخل العائلة في التفاصيل الصغيرة للفتاه.

من اجل تفحص الموضوع من جانب علمي التقينا الباحثة الاجتماعية السيدة (زينب عادل) ووضعنا مشاكل واحاديث المراهقات التي تعرفنا عليها في هذا الموضوع على طاولتها وبعد اطلاعها على الاجابات قالت:



الكثير من الفتيات يعانين من عدم تفهم العائلة علما بان متابعة الفتاة والاهتمام بها في مرحلة المراهقة شي ضروري فهن بحاجة الى الكثير من النصائح وقالت لي احدى الفتيات مرة (ان اهلي لايهتمون بي ولا يسألون عني) مثل هذه الفتاة حتما سيكون الانحراف طريقها..اما بعض العوائل المحافظة فهم يضغطون بشدة على بناتهم وهذا السلوك يعرضهن الى امراض نفسية. واكدت (زينب عادل) في نهاية كلامها قائلة:ان الفتاة المراهقة بحاحة ماسة الى العناية والاهتمام خاصة لمن ينمي مواهبها ويشجعها على ممارسة الرياضة والقراءة..وان لا توضع في قيد العادات والتقاليد القديمة.

اذن على العائلة تقع مسؤولية كبيرة في بناء شخصية الفتاة ولمرحلة المراهقة اهمية لابد وان تراعى فيها وتعطى فرصة بناء شخصيتها بلا قيود ممكن ان تكون اشبه بالنار على الحطب.

شوكولاته اليابانيات

طوكيو (ا ف ب) -

اصبحت الشوكولاته موضع شغف حقيقي بالنسبة لليابانيات وقد رفعنها الى مصاف النبيذ الفاخر او حتى المجوهرات الثمينة، حتى باتت تقدم احيانا في علب الجواهر وباسعار خيالية، وهو امر يستغله كبار منتجي الشوكولاته مع اقتراب عيد العشاق.

ففي اليابان اصبحت المرأة اساسا تقدم الشوكولاته في ١٤ شباط يوم عيد العشاق الى زوجها او صديقها، حتى وان كانت نسبة الرجال الذين يشترون الشوكولاته اقل.

وهذا اسلوب حكيم اعتمدته الشركات المنتجة للشوكولاته لاعطاء دفع لمبيعاتها. واستوردت اليابان شوكولاته في ٢٠٠٢ بقيمة ٤,٣٥ مليار ين (٢٥٥ مليون يورو) اي اكثر بـ٢٥٪ منه قبل ١٠ سنوات.

وفي قلب حي غينزا الراقي تقع متاجر ميتسوكوشي، حيث توجد "اقبية الشوكولاته" الاولى في العالم التي تخزن فيها انواع من الشوكولاته في اوعية من السيراميك الابيض. تماما كما تخزن المنتجات الفاخرة في اوروبا.

وفي تشرين الاول دعا منتج الشوكولاته "ساتي دومينيك" ٩٠ من كبار مصنعي الشوكولاته الى ايداع اصنافهم في الاقبية.

وامتلأت الاقبية على الفور وبقي ٧٠ منتجا على قائمة الانتظار بحسب اياكو اوباتا مديرة التسويق التي تؤكد ان المفهوم جذب عددا من الرجال اكبر من المتوقع.

وتعمل الاقبية تماما كالمصارف اذ يمكن للزبائن سحب ودائعهم عندما يزورون متاجر ميتسوكوشي ويتذوقون الشوكولاته فيها.

وتخزن الشوكولاته في حرارة مناسبة بين ١٤ و١٨ درجة وفي نسبة رطوبة مثالية (٦٠ إلى ٦٨٪).

ويقدر سعر الشوكولاته بما بين ٢٨١٠ و٤٠٠١ ين (٢٠ الى ٣٠ يورو) لكل ١٠٠ غرام من الشوكولاته التي قد تصل نسبة الكاكاو فيها الى ٩٢٪.

وقالت اوباتا "نرغب في ان يشعر زبائننا في هذه المتاجر تماما وكأنهم في غرفة استقبالهم حتى اننا على استعداد لان نتبادل معهم اطراف الحديث".

وتباع الشوكولاته بسعر يراوح ما بين ٢١٠ و١٥٠٠ ين للقطعة الواحدة. وقمة الرقي هي الشوكولاته المحشوة التي تعتبر الاغلى ثمنا.

واستضاف متجر اسيتان الفاخر في طوكيو الشهر الماضي معرض الشوكولاته الذي يجذب سنويا عشرات الاف الاشخاص النهمين.

وتعشق مسامي نوريكاوا (٢٥ عاما) زيارة هذا المعرض وهي مناسبة لا تفوتها.

وتقول "بعد تذوق الشوكولاته الفاخرة من الصعب شراء تلك التي تباع في السوبرماركت".

ويؤكد صانع الشوكولاته كريستيان فوتييه انه "عندما يستبد الشغف باليابانين بامر ما فانهم يحاولون البحث عن افضل منتج".

وفتحت متاجر تكشيمايا فرعا لصانع الشوكولاته باسكال كاي الذي يقترح تقديم الشامبانيا والنبيذ الفاخر والشوكولاته في طابق الملابس النسائية.

ويقدم متجر كيو قطع الشوكولاته في علب الجواهر. ويقدر ثمن علبة تحتوي على ٥٩ قطعة صغيرة من الشوكولاته بـ٢١ الف ين (١٥٥ يورو).

وفتح متجر بيار هيرميه الفرنسي للحلويات اول فرع له في احد الاحياء الراقية من العاصمة اليابانية.

وهدف بيار هيرميه "ان يكشف لليابانيين امورا عن الشوكولاته وان يثمن هذه القطع الصغيرة تماما كالجواهر".

الية عمل صواريخ الباتريوت

صممت صواريخ الباتريوت كنظام حماية من الصواريخ المهاجمة مثل صواريخ كروز والطائرات أيضاً باصابتها وتفجيرها في الهواء في مدى يتراوح بين ٣ إلى ٦ امتار وبسرعة تبلغ ٥ اضعاف سرعة الصوت.

صواريخ الباتريوت هي صواريخ موجهه بتقنية عالية تعتمد فيها على نظام رادار أرضي خاص به ليكشف الهدف ويتتبعه، حيث يقوم الرادار بمسح دائرة قطرها ٨٠ كيلو متر وعلى هذه المسافة لا يكون الصاروخ المهاجم مرئي بالعين المجردة وهنا فإن بأمكان النظام الأوتوماتيكي لصاروخ الباتريوت ان يطلق صاروخ مضاد تجاه الصاروخ المعتدي ويفجره قبل ان يصل هدفه مع العلم ان الصاروخ المهاجم تكون سرعته ٢ كيلو متر في الثانية وهذا بعني وقت كافي لصاروخ الباتريوت ان يوجه ويطلق باتجاه الصاروخ المهاجم بمجرد كشفه على نظام الرادار.

يحمل صاروخ الباتريوت الذي يصل وزنه إلى طن منصة اطلاق تتحرك على عربة خاصة، تزود العربة برادار على شكل انتينا لكشف الصاروخ المهاجم. وبداخل العربة أجهزة الكمبيوتر التي تتحكم بالرادار والصاروخ والمنصة كما ان العربة مزودة بمولد طاقة كهربية يولد ١٥٠ كيلووات لتزويد الرادار وأجهزة التحكم بالكهرباء اللازمة.

تحمل منصة الإطلاق ١٦ صاروخ باتريوت مع امكانية تحميل الإحتياطي الموجود على العربة في حالة إطلاق اي من الصواريخ تجاه الهدف وكل ذلك يتم اوتوماتيكياً.

تختلف فكرة عمل المتكاملة لصاروخ الباتريوت حسب نوعه وفي حالة صواريخ PAC-2 تعمل من خلال ان يقوم الرادار بمسح السماء وعند رصد هدف ما يقوم المشغل أو نظام التحكم بارسال الاشارات الالكترونية الخاصة لتحديد ما إذا كان ذلك الهدف عدو او صديق فإذا ما تبين ان الهدف عدو يقوم يقوم نظام التحكم بتوجيه مبدئي لمنصة الإطلاق ويطلق صاروخ الباتريوت من المنصة ويبقى الصاروخ متصل مع نظام الرادار لتوجيهه إلى الهدف من خلال قيام الرادار باضاءة الهدف بواسطة شعاع ليزر ليتمكن صاروخ الباتريوت من التقاط الضوء المنعكس عن هذا الهدف ليتتبعه ومن ثم ينفجر عند اقرب نقطة تلاقي بين الصاروخ والهدف.

أما نظام PAC-3 فيختلف تماماً حيث ان الصاروخ مزود بمستقبل رادار وكمبيوتر للتحكم في توجيه الباتريوت تجاه الهدف وهنا على الباتريوت ان يصطدم مباشرة بالهدف من خلال قيام رادار الصاروخ استقبال المعلومات من راردار المنصة وعليه يقوم كمبيوتر الصاروخ بالتحكم باجنحة التوجيه ليصل صاروخ الباتريوت إلى الهدف ويصطدم به.

الكلمات المتقاطعة

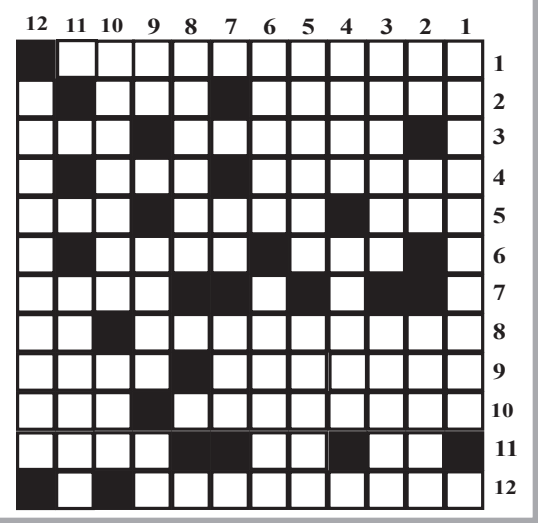
إعداد: جعفر بشار

افقي

١- من روايات غابريل غارسيا
٢- القديم والدائم - بيت الميت
٣- مدينة هندية - عاتب بقوة
٤- من أفلام أم كلثوم - حلق
٥- اطمئنان - شاطئ البحر - سرير الطفل
٦- يهرب - نجم مضيء
٧- الاسم الأول لكبير المعتزلة
٨- رواية فلسفية لابن طفيل - نصف دهوك
٩- الذي تلبسه العروس - منطقة أثارية عراقية
١٠- ممثلة ومطربة مصرية - ذعر (م)
١١- ملكي - نصف حنتي - مشاكس في الكلام
١٢- شاعر عراقي راحل

عمودي

١- فنان ونحات عراقي راحل
٢- نصف هملر - حرف جر (م) - من نسبي (م)
٣- ينتسب لدولة آسيوية - فيليب (مبعثرة)
٤- نفوز (مبعثرة) - دولة أوروبية
٥- من القمار - يتعثر في الكلام
٦- مدينة عراقية (م) - آراء ومواقف مكتوبة
٧- شعور - أبناء
٨- مدينة إسبانية فيها آثار
٩- عكس عبد (م) - من الأنبياء - مخلوقات غير منظورة
١٠- لقب قاتل الإمام علي (م) - مجموعة مكلفة بواجب
١١- ينتسب لدولة أفريقية
١٢- شاعر شعبي عراقي راحل



حظك

الحمل
21اذار 20نيسان
علاقاتك مع أصدقائك ستتوتر.. انت بحاجة إلى إجازة قصيرة لتهدئة أعصابك.. راقب طعامك فالمعدة بيت الداء.
رقم الحظ/٢٩
يوم السعد/السبت

الثور
21نيسان 20ايار
أبواب واسعة تفتح أمامك لتحقيق نجاح مهني كبير.. كن صبورا ولا تلق بالا إلى الشائعات.. صعوبات عاطفية حادة.
رقم الحظ/٦
يوم السعد/الخميس

الجوزاء
21ايار 20حزيران
أخبار مفرحة من اشخاص بعيدين عنك.. صحتك غير مستقرة وعليك الانتباه قليلاً.. برقية في العمل غير بعيدة.
رقم الحظ/٣
يوم السعد/الجمعة

السرطان
21حزيران 20تموز
مشاكل كثيرة تحوم حولك هذا الأسبوع.. تعامل معها بأعصاب باردة.. خلاف جانبي مع شريك حياتك.. وأزمة مالية عابرة.
رقم الحظ/١٨
يوم السعد/ الثلاثاء

الاسد
21تموز 20اب
لا تكن كثير القلق على مستقبل مجهول.. والإ فإنك ستدفع الثمن من صحتك.. إخرج من عزلتك قليلاً فالدنيا بالف خير والطيبون كثيرون.
رقم الحظ/٥
يوم السعد/الاثنين

العذراء
21اب 20ايلول
صداقة جديدة مثيرة لكنها لا تدوم طويلاً عائلتك بحاجة إليك.. السعادة تطرق بابك.. فكر ملياً قبل الاقدام على مشروع مالي.
رقم الحظ/١٢
يوم السعد/الاربعاء

الميزان
21ايلول 20ت الاول
تتفق كثيراً مع مواليد الجدي.. أحذر ممن يتودد إليك من دون سبب مقنع.. علاقتك العاطفية ممتازة وبيتك بعيد عن الهزات.
رقم الحظ/١٧
يوم السعد/الأربعاء

العقرب
21ت اول 20ت الثاني
تتخذ قراراً مهماً بالنسبة إلى مستقبلك المهني... تكتشف في نفسك موهبة جديدة تتعلق بالتجارة.. حب جديد يطرق بابك..
رقم الحظ/٨
يوم السعد/الخميس

القوس
21ت ثاني 20ك الاول
تقبل على أيام سعيدة تنسيك الصعوبات الماضية.. أبواب مغلقة تنفتح أمامك وزنك يزيد فانتبه إلى ما تأكل.
رقم الحظ/١٠
يوم السعد/الاثنين

الجدي
21ك اول 20ك الثاني
عليك التقليل من المباهاة بما تقوم به.. أنت بحاجة للاسترخاء والرياضة.. تعاون مثمر مع صديق قديم..
رقم الحظ/٤
يوم السعد/الاحد

الدلو
21ك الثاني 20شباط
انت بحاجة لإتخاذ قرارات حاسمة.. رسالة مهمة في طريقها إليك.. خلافات في وسط العائلة.. كن على علاقة طيبة مع الجميع وحاذر الانحياز.
رقم الحظ/١٣
يوم السعد/الجمعة

الحوت
21شباط 20اذار
مشكلة مالية تلاحقك.. حافظ على صحتك من التدهور بسبب الإرهاق والتفكير.. لا بأس من التخفيف من العمل والركون إلى أجواء عائلية هادئة.
رقم الحظ/١٥
يوم السعد/الثلاثاء