

## ابتكار مزارع زجاجية في المدن

وشدد على ان ذلك يسمح بتوفير منتجات طازجة وصحية بأسعار متدنية الى المستهلكين من غير الاترياء.

واوضح ان اياً من هذه البيوت العمودية لم ينتج حتى الان لكن "عدة مدن في دول اسكندنافية وفي الصين اعربت عن اهتمامها" بالمشروع. وتبلغ كلفة كل من هذه المنشآت 30 مليون دولار، اي أكثر بكثير من بيوت زجاجية عادية للزراعة، لكن العائدات ستغطي سريعاً الاستثمارات "قبيبت عمودي يمتد على ارض مساحتها عشرة الاف متر مربع يوازي ارضاً مزروعة تقليدياً مساحتها ستة الف متر مربع".

واوضح هاسل "ان الفكرة ولدت لدى مخترع قبل 20 عاماً لكن لم

**ستوكهولم / منابيات:** تستعد شركة بلانتاغون السويدية لإنتاج بيوت زجاجية عمودية صديقة للبيئة لإنتاج فاكهة وخضار طبيعية في وسط المدينة.

وتتم مثلا زراعة بذرة الطماطم في الأرض على لوب دوار وعندما تصل الى القمة بعد ثلاثين يوماً يمكن قطف الثمرة. وقال نائب رئيس الشركة هانز هاسلي "بعد سنوات قليلة سيقيم 80 % من السكان في المدن" ويجب بالضرورة "الزراعة في وسط المدن بسبب قلة الأراضي".

ويفضل هذه البيوت الزراعية "سنتمكن من الحصول على منتجات طازجة وطبيعية يومياً وبيعها مباشرة الى المستهلك".

واوضح "يمكننا اقتصاد 70 % من كلفة المنتجات الطازجة لان 70 % من سعرها حالياً سببه كلفة النقل والتخزين".



يؤمن بها اي من الاشخاص الذين عرضها عليهم. وعرضت على قبل عشر سنوات ورايت انها فكرة جيدة وطرحتها على شركة سويكو السويدية الهندسة التي وافقت على بناء هذه البيوت.

## قراءتلك



## قصائد

هذا ما سيدت  
حين تمر غيمة فوق  
سأخطفها .. وأنظفها من أحاديث المطر  
وأضعها في أدني  
كي لا أسمعك أيتها الطبول  
سأسرق كل النمل الحي والميت المقدس  
في العقول  
وعلى قطعة الخبز العتيقة  
وعلى جثة تالفة .. وأحشره في عيني  
وحين يسألني الشعراء هل هاتان عينان  
أم نمل شقي  
أقول لاشي ..  
إنها قصائد



الشاعرة الاسبانية / سمر دياب

## أقوال مأثورة

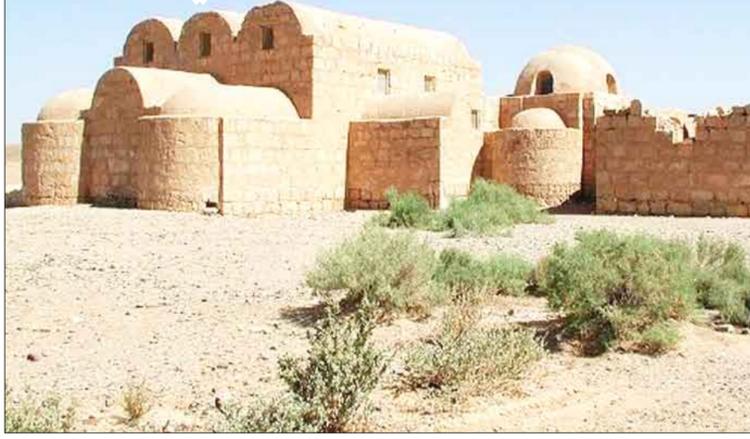
إن الإنسان هو في نهاية الأمر قضية .  
غسان كنفاني

## قادة الحرب

الأستاذ : ماذا تعرف عن أشهر القادة العسكريين في الحرب العالمية الأولى؟  
التلميذ : كلهم ماتوا



## عمرة قصر من العصر الذهبي



صورة خلفية للقصر وتضخ الأقواس الثلاثة

## فرنسا تعطي الصحف مجاناً للشباب!

وتعتزم الدولة تخصيص خمسة ملايين يورو للمشروع، حيث سيعطي الناشر للصحف للشباب مجاناً.

ويأتي المشروع ضمن برنامج لدعم قطاع الصحف بقيمة 200 مليون يورو أعلنه الرئيس الفرنسي نيكولا ساركوزي في كانون ثان/ يناير الماضي.

ونذكرت الوزيرة أنه تم اتفاق نصف تلك الأموال في إطار برنامج التحفيز. وقال ساركوزي في كانون ثان/ يناير الماضي أنه يتعين على الدولة دعم قطاع الصحف، الذي يعمل فيه حوالي مئة ألف عامل، كما تفعل مع قطاع السيارات.

**باريس / منابيات:** في محاولة منها لتشجيع الشباب على قراءة الصحف، تعتزم الحكومة الفرنسية منح اشتراكات مجانية في بعض الصحف للشباب لدى بلوغهم سن الرشد، ليتمكنوا بذلك من الحصول على صحيفة أسبوعية، حسب اختيارهم، لمدة عام كامل.

وقالت وزيرة الثقافة الفرنسية كريستين البابليل، في تصريحات لصحيفة "لو فيجارو" نشرتها في عددها الخميس ان اتحاد الناشرين يتوقع ان يصل عدد الاشتراكات إلى 200 ألف اشتراك لنحو 750 ألف شاب في إطار المشروع.



## معالم وآثار

بحالة جيدة، من ثلاث قاعات: باردة وفاترة وساخنة، الأخيرة مزودة بابواب للبخار. ملحق بالحمام غرفة كبيرة لخلع الملابس مزودة بمقصورتين.

زود القصر أيضاً بشبكة مائية تمر من تحته، ففي ساحة القصر هناك بئر ماء عمقها 40 متراً ويقطر 1.8 متر تتسع البئر ل 100 متر مكعب من الماء الذي كان يملأ من وادي البطم عندما يهطل المطر وتنساب المياه في ذلك الوادي كان يتم رفع الماء منها بواسطة ساقية قديمة يوضع في خزان ماء بجانب البئر وكان الماء ينساب في خيطان احدهما يتجه إلى الساحة الداخلية ليغذي النافورة الموجودة على يسار المدخل وخط ليزود الحمام وغرفة الحمام في انابيب فخارية .

يوجد على جدران القصر رسوماً ونقوشات عديدة، ومواضعها تتعدد من مشاهد من رحلات الصيد والحيوانات التي وجدت في المنطقة في تلك الحقبة، ومنها الأسود والنمور والغزلان والنعام، قبة الحمام تظهر فيها الأبراج السماوية المرسومة يتميز بهندسته ويشبه الحمامات الرومانية بشكلها ومكوناتها.

عمرة أو قصير عمرة هو قصر صحراوي أموي يقع في شمال الصحراء الأردنية في منطقة الأزرق حوالي 75 كم شرقي عمان بناؤه صغير نسبياً لذلك يُسميه البعض بالقصير.

شيد القصر في عهد الخليفة الوليد بن عبد الملك سادس الخلفاء الأمويين 705 - 715 م. ويعتقد أن القصر كان يستخدم لرحلات الصيد التي يقوم بها الخلفاء وأمراء بني أمية.

يتكون القصر من قاعة استقبال مستطيلة الشكل ذات عقدين يقسمانها إلى ثلاثة أروقة لكل رواق قبة نصف دائرية ويتصل الرواق الأوسط في الجهة الجنوبية بحنية كبيرة على جانبيها غرفتان صغيرتان تطلان على حديقتين كانتا تستخدمان للقبولة. تزدان أرضية الغرف والقاعة بالفسيفساء التي تمثل زخارف نباتية. أما الغرف الأخرى فمكسوة بالرخام.

وللقصر حمام مجاور لقاعة الاستقبال يتكون من ثلاث قاعات، إثنان مسقوفتان بأقبية نصف دائرية والثالثة مسقوفة بقبة صغيرة. يتكون الحمام، الذي مازال

## عجائب وغرائب

### ثعلب يسرق الأحذية من أجل صفاره!



**المانيا / منابيات:** في واقعة غريبة من نوعها، ذكرت السلطات الألمانية انه تبين ان ثعلباً هو اللص الغامض الذي يسرق أكثر من 100 حذاء في بلدة فوهرين الصغيرة غربي ألمانيا. وعثر عامل غابات بطريق الصدفة على أحذية متناثرة بالقرب من وكرك الثعلب واكتشف حفنة من الأحذية في الجحر سرقت حديثاً أثناء الليل من أمام أبواب المنازل المحلّة. وقال متحدّد باسم الشرطة المحلية "كان هناك كل شئ يبدأ من أحذية نساء الى أجهزة تدريب". وأضاف "وجدنا ما بين 110 إلى 120 حتى الآن. يبدو ان ثعلباً سرقتهم من أجل ان يلبس صفارها بهم". وقال ان العديد من الأحذية كانت بلا أربطة إلا انها كانت في حالة جيدة واصحابها شعروا بالبهجة لاستعادتها. وأضاف انه ليست هناك أي نية لاتخاذ إجراءات ضد المتهم.



لقطة بدون تعليق

## كلمات متقاطعة

إعداد/ جمال ناصر شراء

أفقياً

- 1- كاتب فرنسي ولد في باريس عام 1871 له رواية طويلة بعنوان ( بحثاً عن الزمن الضائع ) حلال فيها بدقة خارقة أحاسيسه وأحاسيس من عاشهم توفي سنة 1922م.
- 2- 24 ساعة - منطقة سعودية - حرف انجليزي.
- 3- من الزهور العطرية - ارتفاع .
- 4- من الألوان - للنداء - من أسماء الذئب.
- 5- غير ناضج - مدينة مصرية .
- 6- حرف انجليزي - غطي وغلث - للنفي.
- 7- تحالف ألماني إيطالي حدث عام 1936م انضم اليه حلفاء الدولتين في الحرب العالمية الثانية - قريب .
- 8- والدتي - عقائد - هرب .
- 9- خراب - نقض خير - أحد أبناء نوح عليه السلام.
- 10- كتمان - إله - طاف بالليل .
- 11- بلد عربي أفريقي - من سور القرآن الكريم.
- 12- نرشد - عاصمة أوروبية .

عمودياً

- 1- مبارك - متشابهان - حبس .
- 2- للتخيير - نادي كرة قدم أسباني .

حل العدد الماضي



حديث الكاميرا

**تعليق/ تصوير/ علي الدرب:** يصير البعض على التبول وقضاء الحاجة في الممرات والأزقة وخصوصاً المهلهلة والمنقرعة من الشوارع العامة، من دون حياء أو اهتمام بما يسببه هذا التصرف من إزعاج ومضايقة للجميع وهذا يحصل في ظل تواجد الحمامات العامة التي تنتشر بكثرة في كل مكان في عدن.. ومشروع بناء هذه الحمامات يعتبر من أنجح المشاريع في عدن من حيث سرعة التنفيذ، فمتى نحارب هذه الظاهرة؟



## من وحي مذاكرة الامتحانات

بكرة أيش معك من امتحان

بكرة معي فيزياء

## باختصار

محمد الجراي

كانت في الهشيم انتشرت ظاهرة مضغ القات وتدخين (الشيشة) بين أوساط الطلاب سواء في الثانويات أو الجامعات بحجة مذاكرة مقررات الامتحانات حتى ان بعض الطالبات لم يجدن حرجاً في مضغ القات، وإن كان بعضهم يقترن من تدخين (الشيشة) على استحياء.

لا ادري كيف سيطر وهم القات في تيسير ما هو عسير على عقول شباب متفكرين أو هكذا يفترض بهم ان يكونوا. فالقات على الرغم من نشوئه التي تساعد على التركيز أثناء مضغه، إلا ان به مواد أخرى مخدرة، تجعلك تظن - وأهما- أنك قادر على فعل أي شئ وتجاوز كل مصاعيك المالية والدراسية وغيرها. لكن سرعان ما يتبخّر ذلك الوهم مع انتهاء نشوئه القات، وتعود الأمور إلى أسوأ مما كانت عليه حتى ان بعض الطلاب أو الطالبات روى لنا قصة القات معه، فبينما كان يتناول القات لمراجعة امتحان الفيزياء، ظل من الليل وحتى صباح الامتحان يذاكر مادة الكيمياء من دون أن يعلم والنتيجة، فشل بإمتياز.

وتوفير قيمة القات، ترك كثير من الطلاب مقاعد الدراسة وراحوا يشتغلون بمهنة بيع القات وكانت النتيجة، لا لقوا بتجارة القات، ولا احتفظوا بمقاعدهم الدراسية يعني « لا طالوا بلع الشام ولا عنب اليمن».

فضاع مستقبل بعضهم والتحق بعضهم بأرباب السوابق.