

## تونس تعتل العشرات من عبدة الشيطان

□ تونس / متابعات،

افاد مصدر قضائي تونسي الاربعا المنصرم ان السلطات الامنية اعتقلت ٨٠ شابا تونسيا على الاقل يشتبه بممارستهم طقوس (عبدة الشيطان).

وقال المصدر ان معظم المتهمين اتهموا ب (الاخلال بالاخلاق الحميدة) و(تعاطي المخدرات).

ونكرت صحيفة (الصباح الاسبوعي) الاثني الماضي ان السلطات الامنية اعتقلت منذ حزيران/يونيو نحو ٨٥ شابا اغلبهم من طلبة الجامعات والمدارس الثانوية يمارسون طقوس عبدة الشيطان.

وكانت صحيفة (الوطن) كشفت قبل شهرين ان سبعين شابا وشابة اغلبهم من طلبة الجامعات والمدارس الثانوية يمارسون طقوس عبدة الشيطان في تونس في سرية تامة، داعية المربين الى (تشديد المراقبة).

وتتمثل الطقوس في ذبح قطط او كلاب وشرب دماها وممارسة الشذوذ الجنسي الجماعي والرقص على انغام موسيقى الهارد روك الصاخبة، بحسب ما نكرت الصحيفة.



## الأبقار تنضم الى لائحة مصادر الطاقة البديلة

□ واشطن / متابعات،

يسعى باحثون من جامعة ولاية أوهايو الأميركية إلى ابتكار طريقة فريدة بهدف توليد الطاقة مستقبلا، والتي ستعتمد على الأبقار من أجل الحصول على الطاقة لتشغيل الأجهزة الكهربائية.

ووفقا لما أوصحوا فسيتم استخدام الطريقة الجديدة لتوليد الطاقة من خلايا صغيرة كمصادر بديلة، يعمل على تشغيلها بواسطة سائل بيولوجي يؤخذ من معدة الحيوانات المجتررة كالأبقار، حيث يحوي هذا السائل ميكروبات دقيقة.

وتنشأ الطاقة من تلك الخلايا البكتيرية موضع البحث، عندما تملئ بسائل المعدة الذي يحوي العديد من أنواع البكتيريا بالإضافة إلى الألياف السيليلوز، والتي هي من أكثر المواد توافرا على هذا الكوكب.

وكان فريق البحث قد صمم خلايا مشابهة قبل عدة سنوات بهدف إنتاج الطاقة، إلا أن الخلايا الجديدة تتميز عن سابقتها بأنها أصغر حجما وأكثر قدرة على إنتاج الطاقة فهي تنتج تقريبا ثلاث أضعاف مقدار الطاقة التي تعطيها الخلايا السابقة، وهو ما يكفي لشحن خلية جافة (بطارية) من نوع AA.

وبحسب نتائج البحث التي تم استعراضها الاربعا المنصرم من خلال لقاء الجمعية الكيميائية الأميركية المنعقد في مدينة بوسطن، فقد قام الباحثون باستخلاص السائل الموجود في الجزء الأول والرئيس من معدة البقرة، عن طريق إخضاع الأبقار لإجراءات خاصة.

وتتكون الخلية الجديدة التي يصل طولها إلى ثلاثة بوصات فيما يبلغ عرضها بوصتين، من

قسمين يفصل بينهما غشاء رقيق تم تصنيعه من مادة خاصة، تسمح بمرور البروتونات من خلالها، ويحوي كل قسم منها قطعة صغيرة من الجرافيت تمثل أحد أقطاب الخلية.

وينشأ التيار الكهربائي في الخلية لدى عبور البروتونات من القسم الذي يحوي القطب السالب إلى القسم الآخر الذي يضم القطب الموجب مع مرور الإلكترونات عبر أسلاك تصل بين القسمين، وذلك بعد تزويد الخلية بكل من مادة السيليلوز وسائل المعدة.



□ فرض إدارة الرئيس كلبنتون عقوبات على الصين تم إعدام ١٨ ضابطا كوريا شماليا بينهم جنرالات إثر محاولة انقلاب فاشلة ضد نظام الحكم .

□ إعلان جمهورية روسيا البيضاء (بيلاروسيا) استقلالها.

□ صدور عن مجلس الأمن الدولي القرار ١٣٦٥ صوتا مع غياب كوبا واليمن: وأجاز اللجوء إلى القوات البحرية لفرض الحظر على العراق.

□ عقد المؤتمر الخامس لدول عدم الانحياز في البيرو.

□ تمديد التعليم على الشعب في فرنسا .

□ انتهاء الدورة السابعة عشرة للألعاب الأولمبية التي أقيمت في روما.

□ تدشين أعلى تلفريك في العالم .

□ عقد في تونس اجتماع سري لحزب الدستور الجديد،طالب با استقلال البلاد.

□ تحرير باريس من الاحتلال النازي خلال الحرب العالمية الثانية.

□ دخول القوات البريطانية والسوفياتية إيران.

□ استقلال أوروغواي.

□ اجتياز أول امرأة بحر المانش جوا، وهي الطائرة الفرنسية آدرين بولان



□ يحرك الانسان عند الإبتسام ١٧ عضلة وعند العيوس ٤٣ عضلة .

□ عدد قصص كتاب ألف ليلة وليلة ٥٦٨ قصة .

□ أطول كلمة في القرآن الكريم هي قوله تعالى (فأسقيناكوه) في سورة الحجر .

□ عدد اختراعات توماس ادیسون ١٠٣٣ اختراعا .

□ يمر نهر الدانوب بأربع عواصم أوروبية هي (بودابست بلغراد بوخارست فيينا) .

□ أكثر اللغات حروفا هي اللغة الكسودية وتتكون من ٧٢ حرف .

□ آخر من مات من الصحابة هو أبو الطفيل عامر بن واثلة وتوفي عام ١٠٠٠هـ .

□ عدد طوابق برج بيزا ٨ طوابق وبرج إيفل ٣ طوابق .

□ صام الرسول صلى الله عليه وسلم رمضان ٩ مرات واعتمر ٤ مرات وحج مرة واحدة .

□ أول من حمل لقب خادم الحرمين الشريفين هو القائد صلاح الدين الأيوبي .

□ أعدم نيرون بسم الزرنج وأعدم سقراط بسم الشوطران .

□ فاز ماروي زاجاو بكأس العالم لكرة القدم ثلاث مرات كلاعب ومدرب ومساعد للمدرب .

□ ابتكر الدكتور غيوتن مقصلة الإعدام وأعدم بها .

□ الجمل أقوى الحيوانات ذاكرة والديلفين أذكاهما والديك الرومي أغناها .

□ عدد مفاتيح آلة البيانو ٨٨ مفتاحا .

□ أكبر مبنى سفارة في العالم هو مبنى السفارة الروسية في الصين .

□ الاختلافيوم معدن اكتشف بعد وفاة العالم مندليف وسمي بإسمه تكريما له .



**شخصيات حالده**  
**فيودور دوستوفسكي**  
من أبرز الكتاب العالمين

في عام ١٨٤٥ ألف روايته الأولى القصصية بعنوان الفقراء، وقد لاقت قبولا كبيرا لدى الناس، مما حدا بمدبر مجلة الشاعر إلى الإعلان عن ظهور جوجل جديد في الإشارة إلى الكاتب الروسي الشهير نيقولا جوجل.

يعتبر من رواد الأدب الروسي بل ومن أفضل الكتاب العالمين لأعماله وأشهرهم على أدب القرن العشرين ، تعد رواياته الجريمة والعقاب، المنشورة عام ١٨٦٦، والإخوة كارمازوف في عام ١٨٨٠، من أبرز العلامات في أدب التمرد.

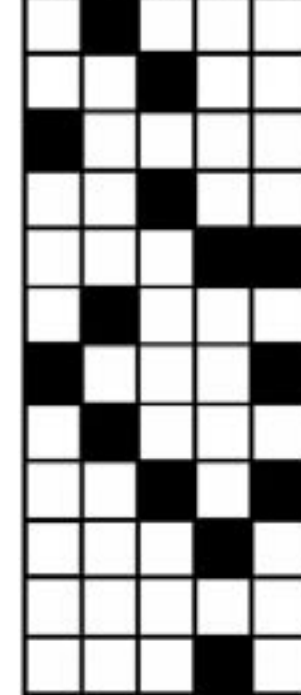
دفعه إحساسه المبكر بالظلم الاجتماعي إلى الانضمام لجماعة بتراشفسكي السرية من الاشتراكيين الخياليين وقد صدر حكم بالإعدام عليه الذي استبدل إلى السجن عشر سنوات مع الأشغال الشاقة في سيبيريا، وقد أثرت فترة السجن على اتجاهاته فخرج تأثيرا على الظلم عامة وليس الظلم الاجتماعي فحسب.

وإلى جانب شهرته كأحد أبرز كتاب الترجع إلى تمرده وبعوته للحرية، وما رواياته إلا محاولات لاختبار معاني المباح والمحظور واكتشاف حدود الحرية ومجاهلها وممارسة التمرد فهو لا يرى في التمرد والحرية إلا أخص خصائص الإنسان وكل هويته وبهما يكون الإنسان إنسانا وبدونهما يفقد جوهره.

وعبر دوستوفسكي في أدبه عن الكراهية الشديدة لليهود، وأظهر في كتابه الشهير بعنوان يوميات كاتب اليهود مظهر الشعب الذي يعيش في عزلة عن كل شعوب العالم وهو شعب تحركه النسوة في شرب الدماء لذلك فهم يعملون في التجارة ويستغلون الطبقات الفقيرة أسوأ استغلال، وهو يرى أنه حتى لو أعطيت لليهود حقوقهم كاملة فإنهم لن يتنازلوا قط عن أن يكونوا دولة داخل الدولة.



طوبى لكم الكام



١٢ ١١ ١٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١

١- دولة خليجية .

٢- دولة ألمانية - اللنداء .

٣- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٤- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٥- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٦- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٧- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٨- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٩- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

١٠- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

١١- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

١٢- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

فيودور ميخائيلوفتش دوستوفسكي هو روائي روسي ولد في موسكو في نوفمبر ١٨٢١ وتوفي في سان بطرسبرغ عام ١٨٨١ ، وقد أشتهر بمؤلفاته الشهيرة الجريمة والعقاب والإخوة كارمازوف وقد تعرضت أعماله الأدبية للنقد الإنسانية في الظروف السياسية والاجتماعية والدينية المضطربة في القرن التاسع عشر، ويعد من أبرز رواد الوجودية.

هو الثاني من سبعة أخوة ولدوا لميخائيل وماريا دوستوفسكي ، كان والده يعمل طبيبا جراحا بيد أنه أدمن على شرب الخمر وكان سريع الإنفعال وقاسيا في التعامل مع أبنائه.

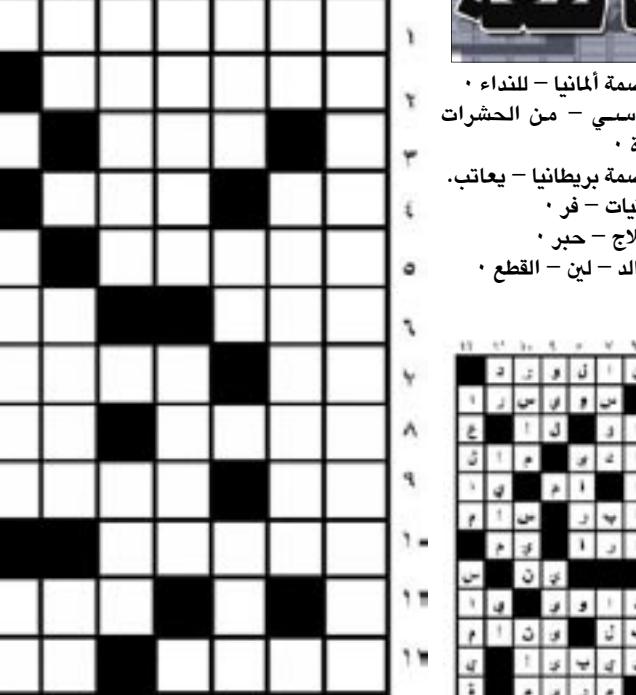
توفيت والدته في عام ١٨٢٧ بمرض السل وبعدها يعاني توني والده.

التحق بالأكاديمية الهندسية الحربية في سانت بطرسبرغ وتعلم فيها الرياضيات التي يحقها.

وترقى إلى ملازم أول عام ١٨٤٢، وترك كلية الهندسة في السنة التالية



طوبى لكم الكام



١- دولة خليجية .

٢- دولة ألمانية - اللنداء .

٣- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٤- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٥- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٦- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٧- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٨- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

٩- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

١٠- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

١١- عاصمة بريطانيا - يعاتب .

١٢- عاصمة بريطانيا - يعاتب .



الشاعر السوري ريان عبد الرزاق

**قرأت لك**

تيسمت باسترخاء وأردفت: لا أعرف منه إلا أنت وأمي.

قلت دون تردد: أمك على رأسي أما أنت ففي كياني كله.

قالت باستغراب: أنت كرة أرضية!



شانغهاي

أكبر مدن الصين من حيث تعداد السكان، وعاصمة البلاد الاقتصادية ، إدرايا، تعتبر شانغهاي إحدى البلديات المركزية الأربع في البلاد.

تقع في وسط ساحل بر الصين وعند مصب نهر اليانغتسي، وتتمتع بموقع جغرافي متميز جعل منها مرفأ تجاريا مهما وإحدى أكبر أقطاب الصناعة في البلاد.

أسست القرية الصغيرة في القرن الحادي عشر، وعلب عليها نشاط الصيد البحري ، وحتى القرن الثامن عشر، لم يكن لها شأن يُذكر في تاريخ البلاد .

في عام ١٨٤٢، وبعد إتفاقية نانكين ، بدأت المدينة عهدا جديدا مع انفتاحها على التجارة الخارجية.

وسعت الإتفاقية الموقعة حداً لحروب الأفيون بين بريطانيا والصين، أصبحت شانغهاي منطقة امتيازات بريطانية ، شجع هذا المناخ العديد من البنوك والشركات التجارية العالمية على الاستقرار في هذه المنطقة الخاصة التي كانت تقع تحت الإدارة الغربية.

عام ١٨٥٧ م حصلت بريطانيا على حق الإبحار في نهر يانغتسي ، ففرقت التجارة في شانغهاي ازدهارا حقيقيا، وأصبح ميناءها من أنشط الموانئ في الصين ، كانت تمر عبره ربع التجارة البحرية الصينية ، تدفقت الأصول الأجنبية على الصناعة المحلية، كانت اليد العاملة الرخيصة والوفيرة من أهم الأسباب في ذلك.

وقعت تحت الاحتلال الياباني ما بين ١٩٣٧-١٩٤٥ م، ثم استرجعتها الصين بعد نهاية الحرب العالمية الثانية. تخلت كل من بريطانيا، فرنسا والولايات المتحدة عن امتيازاتها في المدينة قامت القوات الشيوعية بالاستيلاء عليها (١٩٤٩ م).

يقع مركز (قلب المدينة) شانغهاي وسط ما يعرف إداريا ب بلدية شانغهاي المركزية، ويعيش فيها (باحسب الضواحي) حوالي ١٢ مليون نسمة، ويمكن تقسيمها إلى ثلاث مناطق متباينة:

**كلمات**

اعداد / اشواق صالح

**أفقيا :**

١- من أكثر الرسامين شهرة في التاريخ وأحد أبرز رواد عصر النهضة الإيطالية من أهم أعماله الفنية قيامة برسم سقف كنيسة سبيستينا .

٢- من الزهور العطرية - قهوة - حيوان قطبي .

٣- طريق - مذياع .

٤- حرف نصب (معكوس) - للاستفهام - للثقي - والدة .

٥- عاصمة اليونان - يستخرج منه الماء في المناطق الريفية .

٦- للاستفهام - عاصمة ألمانيا.

٧- للثمني - صوت الحمام - حرف أبجدي .

٨- فتاك - عاصمة عربية .

٩- ضمير منفصل - عكس .

١٠- فريدة - مفرد أهداب .



## عجائب وغرائب

## مهووسة القطط

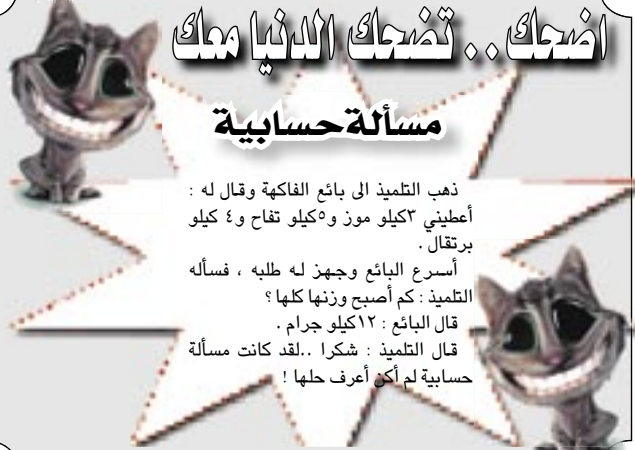


في إحدى شقق العاصمة الروسية موسكو استطاعت امرأة روسية تعشق القطط من جميع عدد قياسي من القطط بلغ عددها ١٣٠ قطه .. قالت المرأة الروسية بأنها تعشق مساعدة الحيوانات المنشرة خاصة اذا كانت من فصيلة القطط ، وهذه هي القطط متراكمة في منزلها ..

## اقوال مأثورة

إن الطفل الذي يشب في حجر امرأة جاهلة، أخذ عنها ما درسته عن أمها من الحسد والشحناء والبغض والتعصب العائلي، يكون عضواً أشمل في المجتمع .

## زينب فواز



**أضحك .. تمحك الدنيا معك**

**مسألة حسابية**

ذهب التلميذ الى بائع الفاكهة وقال له : اعطني كيلو موز و٥ كيلو تفاح و٤ كيلو برتقال .

أسرع البائع وجهه له طلبه ، فسأله التلميذ : كم أصبح وزنهما كلها؟

قال البائع : ١٢ كيلو جرام .

قال التلميذ : شكرا . لقد كانت مسألة حسابية لم أكن أعرف حلها !