

## روسيا تنتج أول سيارة كهربائية



حيث سيجرى اختبار السيارات الكهربائية الروسية الأولى . وأشار أنه تم شراء أول دفعة تجريبية من السيارات الكهربائية النقية بيغيا من المنتجين الأجانب. وتتراوح قدرة المحركات المستعملة فيها بين 9 و30 كيلوواط ويبلغ مدى عملها بدون إعادة شحن بطارياتها نحو 150 كم. وأشار رئيس دائرة المواصلات والنقل: إذا تم استخدام السيارات الكهربائية على نطاق واسع فسوف تكلف هذه السيارات أقل من مثيلاتها العاملة بالبنزين .

أعلن رئيس دائرة المواصلات والنقل في بلدية موسكو ليونيد ليبسييتس أنه من المحتمل أن يبدأ في عام 2009 إنتاج أول سيارة كهربائية، وذلك أثناء اجتماع إدارة العاصمة الروسية. وقال ليبسييتس في تصريحاته ظللنا ندرس إمكانية شراء السيارات التي تعمل بالكهرباء في الخارج، ولكن اعتباراً من عام 2009 ستبدأ موسكو في تجميع السيارات الكهربائية الوطنية الصنع واستخدامها . ومن المقرر أن ينتج في موسكو في العام الحالي بناء أول مصنع لإنتاج السيارات العاملة على الكهرباء،



إعداد / إنشام العسيري

### مدن عربية وعالمية

نيس هي مدينة تقع في جنوب فرنسا، على ساحل البحر الأبيض المتوسط، بين مارسيليا وجنوي، في مقاطعة الألب وكوت دازور. ويبلغ عدد سكانها 933080 نسمة (عام 1999)، ومساحتها 71.92 كم2. وتعتبر المدينة مركزاً سياحياً رئيسياً في البلاد. ليس هناك شك من نجاح مدينة نيس عالمياً، ويرجع ذلك إلى اعتدال مناخها الذي يقال عنه أنه شبه مداري وتنوع مناظرها الطبيعية، غنى الحياة النباتية، وجمال البحر الأبيض المتوسط. وكل شيء مميز في مدينة نيس فالأضواء ساطعة في كل مكان والألوان زاهية أشجار الصنوبر ذات لون أخضر زاهي تتناغم مع زرقة مياه البحر المتوسط وسماكة الجميلة والشمس تضيء بضوئها لونا رائعا لأزهار البيوت والمنازل التي توجد في بيئة طبيعية مميزة: كل هذا يفسر سبب تآثر وعشق الفنانين والكتاب والرسامين النحاتون والموسيقيين للوقت دا زور وتأثرهم بها والذين ساهموا بشكل فعال في شهرتها وهم الذين تقدرهم تماماً متاحف نيس وتعطى لهم كل ما يستحقون من تقدير واحترام . وقد نشأت السياحة في نيس في القرن الثامن عشر عندما بدأ الأرستقراطيون

## نيس المدينة المزدهرة ذات الحدائق الجميلة



يفضلون الإقامة خلال فصل الشتاء بالمدينة بداية بالإنجليز ثم الروس والأمريكان الذين أعطوا للمنطقة طابع الحياة العصرية وبمرور الوقت بدأت السياحة تأخذ شكلاً أكثر تنظيماً وبدأت الرحلات المنظمة تطور وبعد الحرب

العالمية الثانية ازداد نصيب موسم الصيف من السياحة عن الشتاء واليوم تعتبر صناعة السياحة هي النشاط الاقتصادي الأول بمدينة نيس . كل أنواع الأنشطة والرحلات والجولات السياحية متوفرة في نيس : مثل الجولات السياحية في المناطق النباتية، الأنشطة البحرية، السياحة الرياضية، جولات مناطق جبال الألب، سياحة المؤتمرات والتجارة الإلكترونية، الفنون وغيرها ويعتبر مركز المؤتمرات والسياحة من أشهر وأكبر المراكز الموجودة في العالم . ان التحسين المستمر للبنية التحتية مثل السكك الحديدية والطرق والميناء والمطار أدى إلى سهولة الوصول إلى المدينة وربطها بكبرى وأشهر المدن في العالم . ان معظم الأشغال السياحية تحظى بها مدينة نيس ، المدينة الثانية من حيث عدد الفنادق بعد مدينة باريس. إذا كان كرنفال نيس لوقت طويل الحدث السياحي الرئيسي لنيس، الآن، هناك أحداث دولية عديدة وتعلم إيقاعاً إلى حياة البلدة ، مثل مهرجان نيس لموسيقى الجاز ، بدون ذكر اللقاءات الرياضية الأخرى مثل - نيكايا، ترياثلون، سيمي ماراثون، في نفس الوقت ، السمات الثقافية تولد حياة فنية جيدة.

### حدث في مثل هذا اليوم

1588 □ مولد الفيلسوف الإنجليزي ترماس هويرز .

1799 □ اتفاق مصالحة بين كليبر ومراد بك قائد المماليك في الصعيد.

1984 □ تولي لانسانا كونت رئاسة الجمهورية في غينيا.

1989 □ بولندا تسمح لنقابة الفوتوغرافي

«تضامن» بالعمل

1964 □ وفاة الجنرال الامريكى دوجلاس ماك آرثر فاتح اليابان

1955 □ استقالة ونستون تشرشل من رئاسة الوزارة البريطانية

1816 □ إبتكار التصوير الفوتوغرافي



□ جسم الإنسان يصدر إشعاعات . و هذه الأشعاعات عبارة عن شحنات كهروبيولوجية يمكن تصويرها ، ولها ألوانا تبدأ من اللون الأحمر وتندرج حتى تنتهي باللون الأزرق الغامق . فكلما توصل العلم الحديث إلى وجود طاقة كهروبيولوجية تشع من جسم الانسان ولكنه لم يتوصل إلى طبيعتها أو أصلها ، الا ان هناك اشعاعات حرارية ( ومنها ذبذبات فوق الحمراء ) ، ومنها لا يمكن قياسها اما لصغرها المتناهى واما لارتفاعها الشديد ، وتوجد في كل الكائنات. أما في الانسان فانها تتركز في الأطراف وتزداد بعملية التنظيف والاعتسال بالماء وتصل إلى ذروتها بعد عملية الاستحمام . (انها الأورا) أو الهالة الضوئية التي تحيط بجسم الانسان وتظهر أكثر في الوجه فسبحان الخالق □ قد تمكن العلم من تصوير هذه الطاقة واكتشاف امكانية اصابة الانسان بالعديد من الامراض من خلالها حيث تعكس أي خلل في وظائف الجسم الجسدية من خلال بصمات اصابع اليد . والتعليل ان الشحنات الكهربائية توجد على جسم الانسان كله ، لكنها تتجمع على الأطراف وهي تبعث الطوع . وعلى الرغم من المكنة العلمية التي وصل إليها فريدمان إلا أنه رفض المناصب السياسية التي عرضت عليه كوزير المالية، ورئيس مجلس المستشارين الاقتصاديين أثناء حكم الرئيس الأمريكي ريجان. وفريدمان رئيس سابق لجمعية الاقتصاديين الأمريكيين، وجمعية الاقتصاديين للساحل الغربي، وعضو بجمعية الفلسفة الأمريكية، والأكاديمية الوطنية للعلوم. باسم كيرلاين .

مطر بوجتا  
يرسم عنبات ثلاث  
تعبر عن رغبتى  
في رسم سماء بلادي  
مضطجعة على الأزرق  
وحده...  
أه  
لو تتعافى النفس  
من إرادة الحلم  
لتنظهر بحمم الفوضى

### قراآت لك

شعر / ليلى السيد

مطر

### الأحصنة قادرة على العد واتخاذ القرارات

□ لندن / متابعات : أظهرت دراسة بريطانية جديدة ان الأحصنة تجيد العد تماما كما القردة وحتى كالأطفال. وذكرت مصادر بريطانية أنه في أول اختبار من نوعه تبين ان بإمكان الأحصنة اختيار أي دلو يحتوي على عدد تفاح أكثر من غيره.

وقالت عالمة النفس كلوديا أولر ان الأحصنة قادرة على العد واتخاذ القرارات. وكانت أولر وباحثة أخرى في علم النفس في جامعة إيسكس تدعى جينيفر لويس قد قررت إجراء اختبارات تقنية معاصرة.

وبعد أن تبين في بحث سابق ان الأطفال وعددا من الحيوانات قادرين على اختيار الكمية الأكبر من الحلوى أمامهم، لاحظ الباحثون خلال تجارب على 50 حصانا ان الأحصنة تنهت إلى ان أمامها سلة فيها 3 تفاحات وأخرى فيها 50 تفاحا واختارت السلة التي فيها العدد الأكبر.

### شخصيات خالدة

فريدمان

داعية للحرية وعقري اقتصادي

ميلتون فريدمان شخصية اقتصادية أمريكية شهيرة، حصل على جائزة نوبل في الاقتصاد عام 1976م، وذلك

### عجائب وغرائب

### معركة أمريكية حامية الوطيس حول حضانة كلب

انتحر الشاب الأمريكي كالان بطلق ناري وجهه إلى صدره عشية رأس السنة الماضية وقدرت الثروة التي خلفها رون كالان جونيور بحوالي مليوني دولار أميركي ، غير أن معركة حامية الوطيس تدور بين ورثته حول هوية الشخص الذي سيحصل على

أن يحصل على حضانة كلبه العزيز <اليس> . ذكرت صحيفة (مفيس كوم سيال أيل) ان هناك بالطبع عدة مسائل أخرى محور خلاف بين الورثة ومنها قارب فخم يملكه الرجل البالغ من العمر 35 عاما، غير أن المحور الرئيس للخلاف هو الكلب البالغ من العمر 13 عاما، ويخوض والدا كالان المنفصلان معركة قضائية من أجل الحصول على حضانة <اليس> على اعتبار ان الراحل لم يترك وصية. وكانت المعركة القضائية حامية لدرجة ان القاضي الذي ينظر فيها قرر تعيين محام عام ليمثل مصالح الكلب. وقال المحامي العام المعين بول رويال من الواضح ان هذه قضية استثنائية وهي الأولى التي أتولى فيها قضية مماثلة. من النظرة الأولى قد تبدو القضية طائشة غير أنه بعد الحديث مع الفريقين الممتازين، بدت أنها مسألة تحمل مقادرا كبيرا من العاطفة.

### أقوال مأثورة

إن الاتجاه الذي يبدأ مع التعلم سوف يكون من شأنه أن يحدد حياة المرء في المستقبل

أفلاطون

### متقاطعة

أفقا

3- مخلص - سهل - أحد أبناء يعقوب عليه السلام .

4- للفتى - غيمة - عتيق .

5- مفرد فنون - لهب - للنداء - ضمير .

6- بنت - للاستفهام - مادة قاتلة .

7- وادي في جهنم - 24 ساعة - هر .

8- العضو الأهم في جسم الإنسان - نجل .

9- حيوان أسطوري - مدينة أمريكية .

10- من فقد والديه .

11- خليط الأبيض والأسود - حرف نصب - للاستفهام .

12- فاصل - مضيفة - عون .

أفقيا

1- كيميائي فرنسي أحد منسئي النظرية الذرية اكتشف الأيمن والغليكون .س

2- نادي كرة قدم أسباني - جواب .

3- من الألوان - صحيفة يمنية .

4- للنداء - عام - أداة نصب - والدة .

5- أقدم مدينة مأهولة في العالم - نقبض الباطل - مدينة يمنية .

6- امرأة إبراهيم عليه السلام - أداة جزم - متشابهان .

7- يرد - بلد عربي .

8- قروي - تقال للتوجه .

9- للفتى - مؤلف كتاب ( تحرير المرأة ) .

10- منطقة سعودية - دار .

11- ختام - بيت الدجاج - خير وبركة .

12- منطقة مصرية - يستخدم لتخصيب التربة الزراعية .

عموديا

1- من مقامات الموسيقى العربية - غير ناضج .

2- عملة - لؤلؤة .

### كلمات

أفقا

1- كيميائي فرنسي أحد منسئي النظرية الذرية اكتشف الأيمن والغليكون .س

2- نادي كرة قدم أسباني - جواب .

3- من الألوان - صحيفة يمنية .

4- للنداء - عام - أداة نصب - والدة .

5- أقدم مدينة مأهولة في العالم - نقبض الباطل - مدينة يمنية .

6- امرأة إبراهيم عليه السلام - أداة جزم - متشابهان .

7- يرد - بلد عربي .

8- قروي - تقال للتوجه .

9- للفتى - مؤلف كتاب ( تحرير المرأة ) .

10- منطقة سعودية - دار .

11- ختام - بيت الدجاج - خير وبركة .

12- منطقة مصرية - يستخدم لتخصيب التربة الزراعية .

عموديا

1- من مقامات الموسيقى العربية - غير ناضج .

2- عملة - لؤلؤة .

### كلمات

أفقا

1- كيميائي فرنسي أحد منسئي النظرية الذرية اكتشف الأيمن والغليكون .س

2- نادي كرة قدم أسباني - جواب .

3- من الألوان - صحيفة يمنية .

4- للنداء - عام - أداة نصب - والدة .

5- أقدم مدينة مأهولة في العالم - نقبض الباطل - مدينة يمنية .

6- امرأة إبراهيم عليه السلام - أداة جزم - متشابهان .

7- يرد - بلد عربي .

8- قروي - تقال للتوجه .

9- للفتى - مؤلف كتاب ( تحرير المرأة ) .

10- منطقة سعودية - دار .

11- ختام - بيت الدجاج - خير وبركة .

12- منطقة مصرية - يستخدم لتخصيب التربة الزراعية .

عموديا

1- من مقامات الموسيقى العربية - غير ناضج .

2- عملة - لؤلؤة .