الدجاجة قبل البيضة.. العلماء حسموا (فزورة) القرن

 14 **اكتوبر / متابعات :**

توصل علماء بريطانيون إلى حل لغز طالما حير الناس منذ فجر التاريخ مفاده أن الدجاجة هي التي جاءت قبل البيضة وليس العكس، كما لا يزال يعتقد كثيرون في العالم حتى الآن.

وذكرت صحيفة (الدايلي مايل) أن العلماء في جامعتي شفيلد وورويك يعتقدون بأنهم فكوا هذا اللغز القديم وهو أن الدجاجة هي التي أتت في البداية.

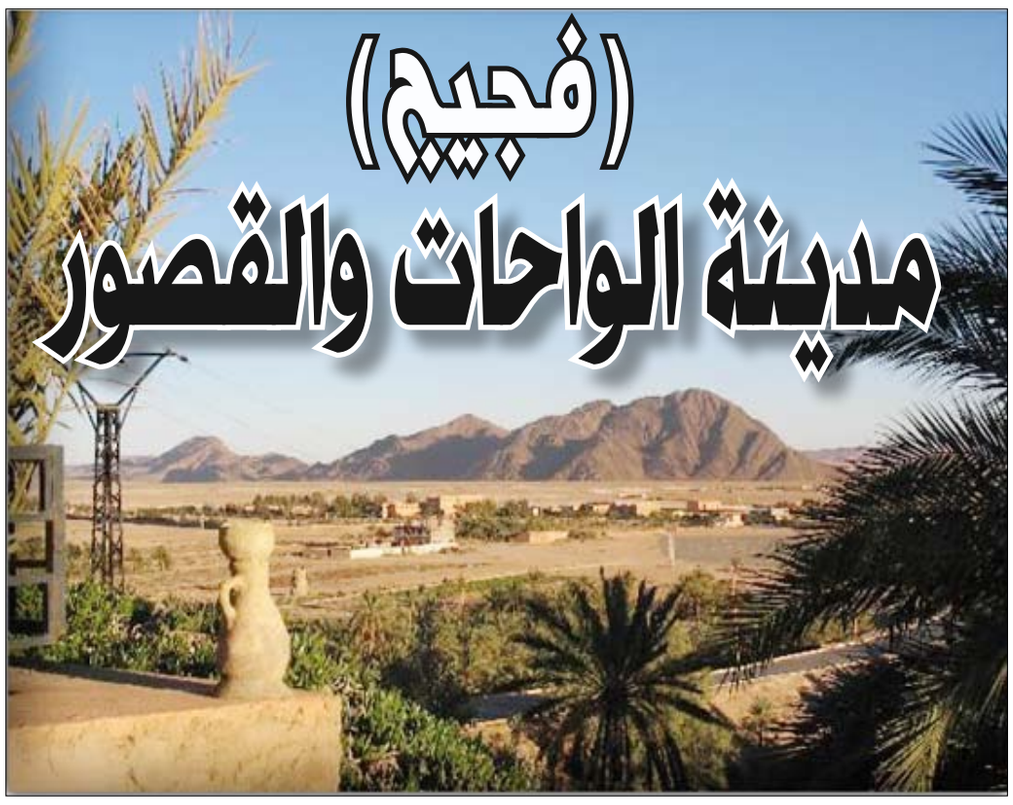
وأشار العلماء إلى أن الدجاجة هي التي جاءت قبل البيضة لأنها هي التي تضع البيض، موضحين أن الأبحاث التي أجروها أظهرت أن تكوّن أو تشكّل قشر البيض يعتمد على البروتين وهو موجود في مبيض الدجاجة. وتوصلوا أيضاً إلى أن البيضة لا يمكن أن توجد أصلاً إلاّ إذا كانت داخل بطن الدجاجة ما يعني أن الدجاجة هي التي أتت قبل البيضة.

ويعتقد العلماء أنه قبل أن تتشكل البيضة فربما احتاجت إلى بروتين (أو سي- 17) والذي لا يوجد إلا في مبيض الدجاجة.

وأوضح الدكتور كولن فريمان من قسم هندسة المواد في جامعة شفيلد البريطانية "كان يعتقد منذ زمن طويل بأن البيضة جاءت قبل الدجاجة، ولكن لدينا الآن برهان علمي يظهر أن الدجاجة هي التي جاءت أولاً".

معالم وآثار

(فجيج) مدينة الواحات والقصور



تقع مدينة فجيج في الجنوب الشرقي للمغرب، على بعد 384 كلم تقريبا عن مدينة وجدة، في اتجاه الجنوب على مشارف الحدود المغربية الجزائرية، على بعد أقل من 8 كلم عن مدينة بني ونيف (الجزائر). فمدينة فجيج تضم أحد أهم المراكز الحدودية و أكثرها حساسية مع الجارة الجزائر.

تعد مدينة فجيج من أعتق المدن المتواجدة بالمنطقة الشرقية الشبه صحراوية(أسست في حوالي القرن5 قبل الميلاد) ، فهي عبارة عن واحة كبيرة تتكون من عدد ضخم من النخيل تتوسطها مجموعة من القصور، والقصور بدورها تنقسم إلى سبعة قصور ستة منها تكون تجمعا سكانيا واحدا لا يفرق بينها إلا بعض البنايات وفي بعض الأماكن وبعض الأسوار التي تلاشت حاليا، بينما كانت ذات أهمية فيما قبل.

و السبعة قصور تجعلها واحة مميزة و هذه الصفة التي تتميز بها الواحة، فالبناء القصري أو القصوري، تجعل منها مأثرا تاريخيا (بناء القصور السكنية لم يعد متداولا منذ عقود).

والقصر هو تجمع سكني و في نفس الوقت هو نتاج تقنية بنائية فريدة من نوعها ، ويتميز القصر بأنه كأي مدينة بمؤهلات سكنية كاملة، يضاف إليه الطابع الأمني للقصر (كل ما يدخل أو يخرج من القصر معروف) .

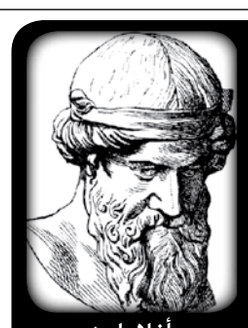
والنخلة لها أهمية كبيرة عند أهل فجيج (فكيك)، حيث تعد المورد الأساسي بلا منازع منذ أن بدأت الحياة في الواحة. فأول ما يراه المرء عند دخوله مدينة فجيج، غابات من النخيل توحي للوهلة الأولى بالميزة الأساسية للمدينة وهي بلد التمر.

صمت

أحد الأيام سأكون
ميتة ،
بيضاء كالثلج ،
باردة كالحجر،
هادئة كالنسيان،
كالبلابل حزينة
سأحقق في أحد الأيام
حلمي المسائي ،
ذاك الحلم الغالي
حيث تنتهي الطريق
سأنام في أحد الأيام
مع حلم فسيح

ألفونسينا ستورني

أقوال مأثورة



وحدهم الأموات شهدوا
نهاية الحرب .

أفلاطون

أضحك

غلطة حمار

وحدة تقول لزوجها:
أيش رأيك تذبح خروفين بمناسبة مرور 10 سنوات على زواجنا..؟
قال زوجها.. وأيش ذنب الخروفين في غلطة ارتكبها حمار!؟

سودوكو

سودوكو تلعب بواسطة مصفوفة 9 X9، مقسمة بدورها إلى مصفوفات صغيرة 3X3 تدعى (المناطق):
- عند بداية اللعبة سوف تكون بعض خلايا المصفوفة محتوية على أرقام:
- الهدف من لعبة سودوكو هو أن نقوم بوضع الأرقام من 1 إلى 9 في الخانات الخالية (رقم واحد في كل خانة).

		4	3			6		
1				2	8			9
		9		7			4	
	8			6		4		
		6			9	8		
		7		4	5		2	
	2			5		7		
9			7	1				8
		1			4	9		

2	5	7	9	3	8	4	6	1
8	4	9	1	6	2	3	5	7
6	1	3	5	7	4	2	9	8
7	6	4	8	2	5	1	3	9
5	9	2	3	1	7	8	4	6
3	8	1	4	9	6	7	2	5
1	2	6	7	4	9	5	8	3
4	7	5	6	8	3	9	1	2
9	3	8	2	5	1	6	7	4

عجائب وغرائب

السجن عاماً وغرامة 50 ألف دولار لأمريكية هددت نفسها

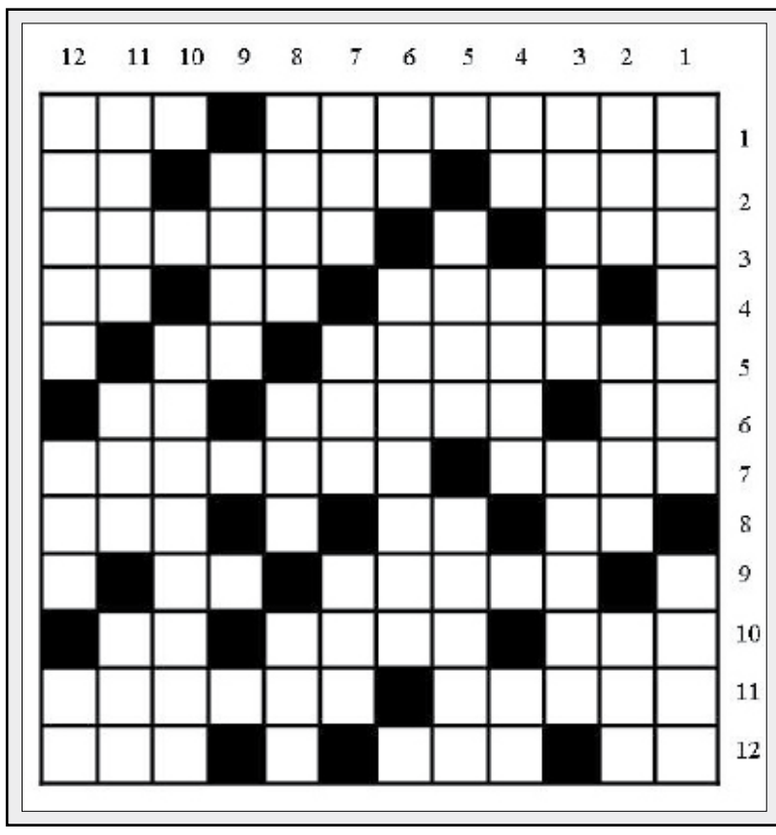
حكم على امرأة أمريكية في الـ25 من العمر بالسجن سنة كاملة لأنها أقدمت على توجيه مئات رسائل التهديد إلى نفسها. وصدرت عقوبة بحق جان موندانجو مانونجا لأنها اتهمت حبيبها السابق وشقيقة زوجها بتوجيه رسائل التهديد، وبلغت الشرطة بالأمر.

واعتقل الشخصان بناء على تهم مزيفة واجبرا على دفع آلاف الدولارات على شكل كفالات، حتى أن شقيقة الزوج سجنت 3 مرات قبل التمكن من جمع المال الكافي لتسديد قيمة كفالتها.

واصدر القاضي حكما بسجن المرأة سنة كاملة، بالإضافة إلى وضعها 3 سنوات في فترة اختبار على أن تبقى بعيدة عن حبيبها السابق وشقيقة زوجها ودفع 50 ألف دولار تعويضا لضحيتيها.

كلمات متقاطعة

إعداد/ أشواق ناجي



أفقيا

1-رحالة طاف في أنحاء العالم استغرقت رحلاته الثلاث زهاء 29 سنة زار خلالها أفريقيا وبلاد العرب وأسيا والشرق الأقصى استقر في فأس ، له ((تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار)) امتاز بالدقة في الملاحظة والأمانة في الرواية – أداة حصر .

2-شجاع – من الزهور العطرية – حرف عطف.

3-من أنواع النباتات – كلمة تركية معناها العقاب أو الطائر الأسود .

4-اتجاه جانبي – قط – غم .

5-بلد أوروبي – للاستفهام .

6-للتمني – أضواء – عدد انجليزي .

7-أحرف متشابهة – يعالجان .

8-سقي النبات – حرف انجليزي – من الأسلحة القديمة .

9-من المهن – تقال للتضجر .

10-ضمير المتكلم – عاصمة أسيوية – كف.

11-عاصمة أوروبية – تشتهر الهند بزراعته.

12-أداة جزم – أقارب – خيال .

عموديا

1-كنية الكلب – مدينة عراقية .

2-مدخل – منطقة في أبين – رقد .

3-ورد أبيض عطري – عملة .

4-حرف عطف – مطلوب – للنداء .

5-جزيرة يمنية – بر .

6-عدد انجليزي – من أكبر مدن العالم وأشهرها.

7-دق أو قرع – أحد أبناء يعقوب عليه السلام – سهل .

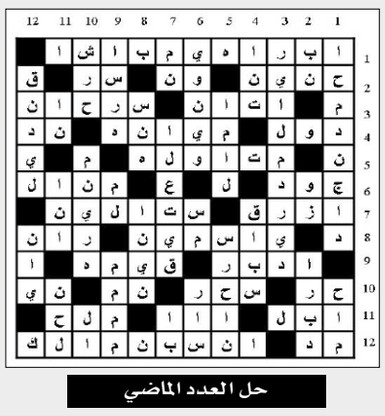
8-رحيل – من أقسام الجسم – لهب .

9-امرأة إبراهيم عليه السلام.

10-من نجوم كرة القدم البرتغالية .

11-أنثى الأسد – ألة موسيقية – تدفع مقابل ضرر.

12-ألمع جرم سماوي – فرد – للنفي .



حل العدد الماضي

 تصوير وتعليق / علي الدرب :

يتمنى سكان منطقة الفتح (التواهي)بأن تقوم الجهات المختصة في المديرية ومحافظة عدن بسفلتة طريق شارعهم العام والممرات المتفرعة منه التي لازالت ترابية وتنتشر عليها الحفر والمخلفات مايسبب الإز عاج للمارة والسكان لذى نتمنى أن لايطول اهمال صيانة وتأهيل طريق وممرات هذا الحي الذي يعتبر من الأ حياء المنسية.