إشراف/ ابتسام العسيري

الرعب يجتاح مدينة "ميونيخ" خوفا من غزو النمل

يعيش سكان مدينة «ميونيخ» حالة من الرعب خوفا من غزو النمل، حيث يقول فولكر فيته، وهو عالم أحياء في المدينة الواقعة جنوبي ألمانيا على بعد نحو 50 كيلومترا شمال حافة جبال الألب البافارية، «يصبح الأمر حقا مثل فيلم رعب عندما يغطى (النمل) بعض الأماكن على الأرض تماما، حيث يمكن لهذه الحشرات أن تغطى جميع أنحاء جسمك في دقائق معدودة».

ويعتقد العلماء أن أنواع النمل، التي يطلق عليها «فورميكا فوسكوسينيريا» وموطنها الأصلي جبال الألب وسفوحها، لا تزال تتزايد وتنتشر، ولديها القدرة على الانتشار في جميع أنحاء وسط وشمال أوروبا».

هذه الجحافل من النمل ذي الستة أرجل رسخت لنفسها بالفعل موطئ قدم في بلدة توبنجن الجامعية الواقعة على بعد نحو 200 كيلومتر شمال غرب ميونيخ.

ووفقا لبرنهارد سيفرت من متحف زنكنبيرج للتاريخ الطبيعى في مدينة جويرليتس الألمانية، فإن هذا النمل جاء مع حصى جبال الألب المستخدم في بناء حرم الجامعة ومن هناك انتشر ليصل إلى مركز المدينة بأكمله.

وتجرب سلطات البلدية في ميونيخ أساليب مختلفة للسيطرة على تلك الحشرات المزعجة التي تنشط عندما يكون الطقس دافئا، ونظرا لأنها تهوى أيضا التربة الرملية، فإن ساحات لعب الأطفال المشمسة تعد من بين الأماكن المفضلة لديها.

وقد جربت ميونيخ لعدة سنوات طرقا غير كيميائية للسيطرة على النمل في أكثر من 70 مركزا للرعاية النهارية للأطفال و60 ساحة لعب.

وفى معرض تقييمه لتدابير مكافحة النمل، خلص أحد الخبراء إلى أنه «مهما كانت المستحضرات أو الإجراءات الرامية للسيطرة على النمل في المساحات الخضراء العامة، فإن القضاء بشكل كامل- وقبل كل شيء بشكل نهائي- على هذا الغزو لن يتم تحقيقه أبدا بكل تأكيد».

عجائب الأرقام في جسم الإنسان

قال تعالى (وفي أنفسكم أفلا تبصرون) أيها الإنسان انظر إلى نفسك كيف خلقت وكيف عشت وكيف ترد الجميل إلى الله تعالى إليكم هذه الإحصائية والتي فيها من العبر والعجب الكثير..

فعدد الخلايا العصبية (14) مليار منها(9) مليارات في الدماغ تتوزع على 64 منطقة من مناطق الدماغ وخلايا الجهاز العصبي لا تتكاثر ولا تتغير ولو تغيرت لا احتاج الإنسان لتعلم اللغة كل 6 أشهر.

(25000) مليار كرية حمراء في دم الإنسان الواحد لو وضعت في خط لطوقت الأرض (6 - 7) مرات.

(70) ضربة للقلب في الدقيقة أي (100) ألف مرة يوميا و (40) مليون مرة سنويا أو (2) ملياري مرة في متوسط العمر بدون توقف.

(3000) مليار مرة يزداد حجم الجنين من بداية تكوينه إلى ولادته.

(6500) لترا من الدماء يضخها القلب يوميا.

(5) لترات من الدم يتم تنقيتها كل دقيقة.

(20) ألف خطوة يمشيها الرجل العادي في اليوم الواحد أي في خلال (80) سنة يكون قد طاف العالم 6 مرات.

(23) ألف مرة يتنفس الإنسان في اليوم الواحد أي 204 مليون مرة في الحياة .

(12) مترا مكعبا من الهواء يتنفس الإنسان يومياً ، منها 2.4 متراً مكعباً من الأكسجين .

(1.4 - 1.8) كجم من الطعام يأكلها الإنسان في 24 ساعة، طبعاً هذا العادي أما (الدبا) فيكون الرقم مضروباً في 2.

(2.5) لتر من السوائل يشربها الإنسان يومياً. يخزن في ذاكرته (500 ألف) صورة جديدة.

يفرز (1.5) لتر من اللعاب ولترا واحدا من العرق خلال 24 ساعة. عند الضحك تتحرك (17) عضله من عضلات وجه الإنسان. التكشير- أي الغضب - يحرك (43) عضلة من عضلات وجهك التي سرعان ما تنتابها التجاعيد.

طول الأمعاء الغليظ (1.5) متر طول الأمعاء الدقيقة في جسم الإنسان ستة أمتار.

يتعلم الإنسان عن طريق الحواس بالنسب الآتية.. 75 % البصر 13% السمع 6 % اللمس 3 % الشم 3 %.

الآن لدينا في عالمنا العربي:
يمين يذهب إلى الجهل
ويسار يندفع إلى.... المجهول

محمد حسنين هيكل

معالم

ربوع خضراء واسعة تمتد عند حدود العراق الشمالية مع تركيا وإيران تنتشر فيها قمم جبال تغطيها الثلوج، ووديان...هي محمية طبيعية اليوم بعدما كانت منطقة نزاع مسلح على امتداد سنوات طويلة.

فقد تحولت الأراضي الجبلية التي تقع عند المثلث الحدودي العراقي الإيراني التركي، محمية طبيعية، بعدما كانت ساحة حرب دامية بين الفصائل الكردية ودول المنطقة، خصوصا الحكومات المتعاقبة على السلطة في العراق.

وأعلنت حكومة إقليم كردستان العراق منتصف العام الماضي تحويل هذه الأراضي الجبلية محمية طبيعية ومنعت صيد الحيوانات وقطع الأشجار على امتداد ربوعها الخضراء.

وبدأت الحياة تدب مجددا في هذه المناطق، وعادت الحيوانات البرية إلى مواطنها بعدما هجرت جبالها الشاهقة وأراضيها الخضراء التي هجرها الإنسان قبل ذلك بسبب الحروب المتكررة هناك.

وأصبحت المنطقة التي تمتد لمساحة تقدر بنحو 1100 كيلومتر مربع، وتمتد على طول أقصى المثلث الحدودي بين العراق وتركيا وإيران، محمية يشرف عليها خبراء متخصصون من بينهم أجانب.

وأطلق عليها اسم "محمية جبلي هلكرد وسكران" لأنهما أعلى جبلين في المحمية، وهي تقع على بعد 150 كيلومترا شمال مدينة اربيل عاصمة الإقليم، وتنتشر فيها جداول مياه عذبة من مياه الثلج الذي يتراكم خلال فصلي الخريف والشتاء، ويبقى على القمم حتى الربيع، على رغم ارتفاع درجات الحرارة هناك.

وتعرف كذلك تلك المناطق، التي ترتفع 3600 متر عن سطح البحر، بكهوف ثلجية تتكون من الثلوج المتراكمة، وبحيرات عذبة على الجبال وبين الغابات الكثيفة والوديان.

وعثرت قوات حماية البيئة في المنطقة في الشهر الماضي على نمر مقتول، في ثاني حادثة بعد مقتل نمر آخر من قبل بالخطأ على يد سكان محليين.

وللوصول إلى هذه المحمية الطبيعية لا بد للسائح المرور بمناطق سياحية أخرى معروفة في شمال العراق، مثل "شلال كلي علي بك" و"شلالات بيخال" و"عيون جنديان الطبيعية" و"جبل كورك" ومدينة "رواندوز" التاريخية.

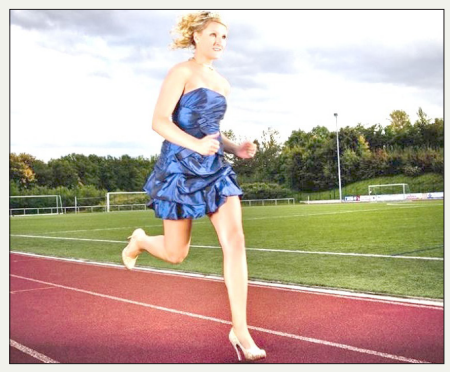
غازلني المجال

خلف هذا الباب..
مساحة تتحرك..
في حيز الصمت..!
وليلة تمر..
من تشظي رخامي..
ياصاحبي ..قف..
فدمي من عبير
التراب..!
وهذا المدى حكاية..
كلما انعقدت خطواتي
فيها نحوك
غازلني المجال..

قرأت لك

جلال حنداد

أسرع راكضة لمسافة 100 متر بكعب عال



أكملت الألمانية جوليا بليشر الـ100 متر بزمن قدره 14.531 ثانية ودخلت بذلك موسوعة غينيس للأرقام القياسية.

أقوال مأثورة

بليز باسكال

الوقت يشفي الأحزان والمشكلات لأننا نتغير وتتبدل شخصيتنا.

سودوكو

سودوكو تلعب بواسطة مصفوفة 9X9، 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).

أرفت عبد الكريم الحمادي

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

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

اضحك

أجانب!!

سألوا احد الأشخاص رجع من ألمانيا ما الذي لفت نظرك هناك ، قال لهم كلها أجانب..

عجائب وغرائب

أول حالة ولادة لـ (متحول جنسيا) في ألمانيا

شهدت ألمانيا أول ولادة لطفل من أب متحول جنسياً، كان احتفظ بأعضائه «التناسلية» النسائية، وذلك بعد أن خضع لعلاجات هرمونية منذ سنين لتغيير الجنس.

وذكرت صحيفة «ديلي ميل» البريطانية أن الرجل، الذي ولد كامرأة، ولم يقبل الكشف عن هويته، وضع مولوده في المنزل بمساعدة ممرضة توليد بأحد الأحياء الفقيرة في العاصمة الألمانية.

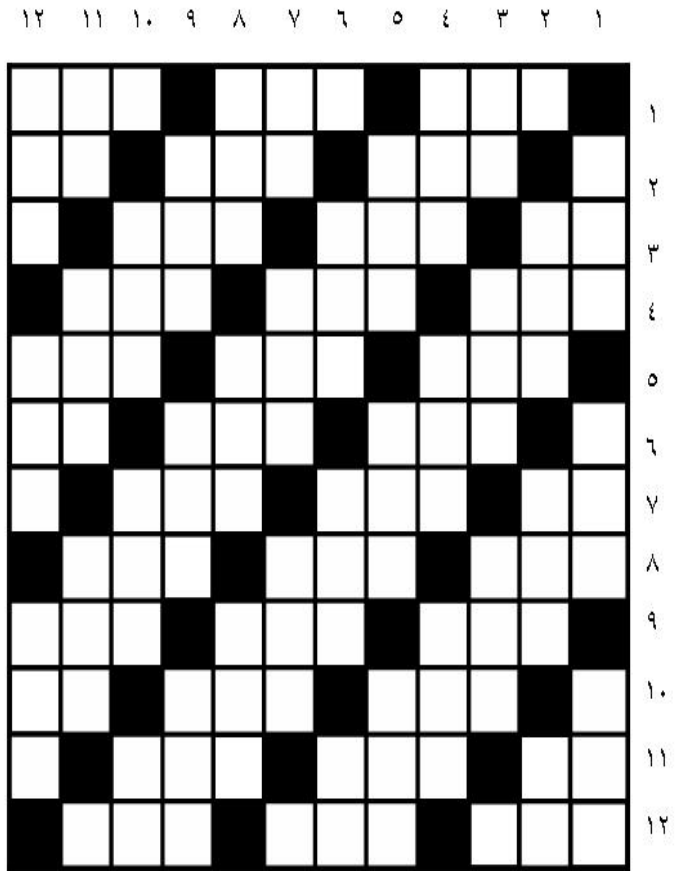
وأصر على وضع رضيعه بالمنزل، خشية أن يتم تسجيله كأم في أي من الوثائق التي تخص المستشفيات.

وتم حجب كافة التفاصيل المتعلقة بالجهة التي تبرعت بالسائل المنوي والمعلومات الخاصة بأي علاقة جنسية خاضها، لرغبة الأب في توفير أقصى درجات الحماية للطفل.

كما طلب الأب ألا يتم الكشف عن نوع الطفل الاستثنائي الذي ولد في 18 من مارس الماضي، كونه أول طفل يولد من أب من دون أن يكون له أم!، غير أن السلطات الألمانية المعنية بالأمر، أعلنت أن الطفل صبي.

وتعاملت وسائل الإعلام المحلية بحالة من الصدمة مع الأخبار الخاصة بتلك الولادة الغريبة من نوعها.

كلمات متقاطعة

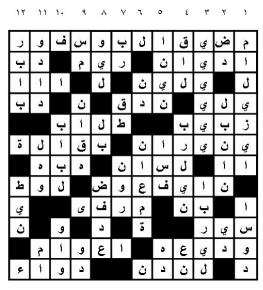


أفقيا :

1 - أحد الأشهر الحرم - القمر ليلة اكتماله - وسيلة نقل ركاب .
2 - أحد فصول السنة - طيور بحرية - جزء من وجه الانسان .
3 - ارتفاع البحر - أغنام - سنة .
4 - يستخدم لإسلاك الكهرباء والسيارات - حد أعلى - أكبر الكواكب.
5 - مجموع السكان في البلد - منتبه - عكس نهار .
6 - عكس القوة - عروق لها صبغ أصفر يصبغ به - حرف جر .
7 - ضمير الجمع المذكر الغائب - حنطه .
8 - مغر - منعطف في الطريق - يكسو جسم الطير .
9 - تجمعات سكانية بعيدة عن المدينة - غزلان - مداد .
10 - نوع من الفن التشكيلي - صغير الأسد - تعفن .
11 - في الأوردة - سلم (مبعثرة) - وجبة غذائية يومية .
12 - حيوان - أشجار التمور - راية .

عموديا :

1 - منطقة سياحية يمنية وفيها حمام بخاري - ضروري - عكس (كذب) .
2 - صحن التلفاز للاستقبال من القنوات - أكثر دولة عربية سكانا - قلوي .
3 - يوضع على كسور العظام - جزء - جب أو المكان العميق الذي ينزع منه الماء .
4 - ما تنتجه الدجاج - عكس (قبل) - جبان .
5 - معول - بداية كل يوم - رجل كبير السن .
6 - صافي - جمع روضة - دماغ .
7 - حيوان مفترس - نوع من العلوم الشرعية - إخراج أو إظهار .
8 - عاد - يوجد في الفم - بلادة (معكوسة)
9 - قضى حياته - سيل - عدل (معكوسة) .
10 - رتيب - هواء - للتعريف .
11 - شقيق - سلاح شخصي قديم - جزء من يد الانسان .
12 - من أجزاء الجسم - نادي كرة قدم فرنسي - نوع من السلاح الشخصي القديم .



حل العدد الماضي