

باحثون يدرسون تقنية الطيران عند الطيور

ماشعن / مباحثات:
مهمة للطائرات ذات الطيار الآلي، وأكد هواي تي لين الباحث المسئول عن الدراسة أن للطيور طريقة فعالة جداً للتغول في الغابة لأن عليها أن تدور بشكل أقل لتستخدم نسبة قليلة من طاقتها ولأن عليها أيضاً أن تصل الجانب الآخر بسرعة أكبر. وأشار لين إلى أن أحد الأمور الممتعة التي اكتشفت هو أن الحمام خرج من الغابة بنفس الاتجاه الذي تستخدمه عند دخولها رغم كل الدورات والانحناءات التي تجربها في الغابة، مضيفاً أنه إذا تم تطوير تقنية تستخدم الأساليب نفسها التي تستخدمها الطيور فإن الروبوتات قد تعمل دون تزويدها ببيانات.

حي المهندسين وحي الخليج العربي. ويخترق سيهات طريق رئيسي يصل بين الدمام والقطيف، واقتربت أحيائها الجديدة من مناطق شمال الدمام.
من أبرز معالم المدينة: (جبل القرين): ويقع خارج المدينة إلى أقصى الغرب بالقرب من مزارع السيهاتي. البرج (البري): وهو هضبة صغيرة كانت تقع في منطقة السوق الحالية بالقرب من مركز المنزلة للتسوق حالياً وكان إلى جانبه مركز لغفر السواحل أيضاً وقد اندثر حالياً ولا يوجد أي أثر يدل عليه. العيون: مثل عين مايد وعين البانينة و عين مريجب وعين العودة وعين الشمالية وهي عيون ماء يستخدمها الناس للتربية والسباحة وقد اندثر معظم هذه العيون.



قراءت لك



ماجدة الفضيان

مد لم تعرف

أنا أجمل
من أن أكون زهرة
أقوى من أن أكون
مجرد غصن
أكثر شراهة
من أن أتحول
إلى جذر أحرق
أنا هنا
إن كنت لا تدري
ولست في حدائق
الصباح ..

(سيهات)

مدينة اللؤلؤ على الساحل الجنوبي الغربي للخليج العربي



معالم

حسبينة خليفة والثالثة قرب حسبينة الناصر بمحاذاة شارع مكة الحالي وكانت هذه البوابات تغلق محافظة على المنطقة إذ أن هناك باباً صغيراً داخل هذه الأبواب يسمى (النادعة) لمرور الأشخاص. أما البوابة الكبيرة فكانت فتحة لمرور الأفواج من الناس أو الإبل التي كانت تقدم إليها، وكانت سيهات مزدهرة اقتصادياً حيث كانت أغنى منطقة في الواحة بسبب انشغال أهلها بصيد اللؤلؤ وكانوا يملكون أكثر القوارب في المنطقة. كانت سيهات قبل عقدين ونصف تتألف من عدة حارات تتمثل في الديرة وهي مركز سيهات، والحالة، ومدينة العمال (الطابوق) والخصاب، والدولاب، والنقي بشقيه (الغربي والخيال). أما الآن فقد استحدثت المناطق الجديدة وهي السلام، الفردوس، النمر الشمالي والجنوبي، المحمود، الجمعية، الكويت، وحديتا

سيهات مدينة تقع في المنطقة الشرقية (في محافظة القطيف) في المملكة العربية السعودية، تطل من الشرق على الخليج العربي، وتتميز بثروتها السمكية وتحيط بها النخيل، واشتهرت سيهات قديماً بالغوص وصيد اللؤلؤ. تهب الرياح الشمالية الشرقية على المدينة التي تكون في الصيف شديدة الحرارة وفي الشتاء باردة. أما الرياح الجنوبية الشرقية فتكون رطبة ودافئة في الشتاء. تقع سيهات على الساحل الجنوبي الغربي للخليج العربي وتحدها من الشمال عنك والقطيف ومن الجنوب الدمام ومن الشرق الخليج العربي ومن الغرب النابية والمنطقة الصناعية الأولى. كانت سيهات قبل حوالي نصف قرن مغلقة عن جميع الجهات، يحيط بها سور له ثلاث بوابات واحدة في منطقة السوق الحالية بالقرب من مسجد الإمام الرضا وثانية قرب

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

سودوكو لعبة 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 تقوم بوضع الأرقام من 1 إلى 9 في الخانات الخالية (رقم واحد في كل خانة).

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

أقوال مأثورة

كل الحقائق على المدى الطويل ليست إلا حسا سليما تم توضيحه.

توماس هنري هكسلي

الطفل المتسامح

قالت الأم لابنها : ماذا تفعل إذا داس احدهم على قدمك .. ثم اعتذر لك ؟
الابن : أسامحه يا امي .
الم : وإذا أعطاك هدية ليؤكد اعتذاره ؟
الابن : اطلب إليه ان يدوس على قدمي الأخرى.

كلمات متقاطعة

أفقياً:
1-مهندس ألماني ولد في فرانكفورت صنع أول طائرة نفاثة 1938م تأخر استخدامها إلى 1944م.
2-صنف - فاصل - فتى .
3-قمر - بيت الأسد .
4-قطعة أدبية - بقايا الجمر - ميدالية.
5-ماركة طيب مجفف - حبر .
6-أول المطر - جمال .
7-طليق - من الزهور العطرية .
8-إله الحصاد عند الرومان - أحرف مكررة .
9-في العروق - من ضواحي لندن مقر الألعاب الأولمبية 1948م - للاستفهام .
10-سرحان - الاسم الثاني للرئيس المصري مبارك .
11-خاصتي - البقرة الجميلة العينين .
12-يصاحب الرعد - أحرف مكررة .

عمودياً:
1-بلد أوروبي - أحصى - عقل .
2-حرف إنجليزي - نبي بعثه الله إلى قوم ثمود - رتبة عسكرية .
3-لهو - من الطيور .
4-جمع درس - عملة .
5-شهر هجري - عاصمة أوروبية .

عجائب وغرائب

مدرسة أوغندية تستخدم قنبلة بدلاً من الجرس

تعرضت مجموعة تجوب شوارع أوغندا لنشر الوعي بشأن أخطار الألغام التي لم تنفجر للصمة عندما علمت أن هناك معلمين يستخدمون قنبلة حقيقية كجرس للمدرسة. وقالت صحيفة «ديلي مونيتور» إن المدرسين في مدرسة ابتدائية في منطقة كاسيس جنوب غربي أوغندا يستخدمون قنبلة نشطة ويقفون على الفور بجر لدعوة الأطفال إلى الفصول أو التجمع. وقال منسق شبكة مكافحة الألغام روينزوري ويلسون بومبالي للصحيفة «كانت صدمة بالنسبة لنا أن

كبيرة الكاميرا

تصوير وتعليق / علي الدرب:
مر أكثر من خمسة أشهر على وجود مخلفات البناء المرمية فوق ممر المشاة الملاصق لدار الهدماني المواجهة لكلية الهندسة في مدينة المعلا عدن إضافة إلى المخلفات الأخرى دون أن تقوم الجهات المختصة بإزالتها رغم ماتسببه من تشويه للمنظر العام والمضايقة والإزعاج للمارة.

ليش يطفوا الكهرباء والدنيا حمى نار ..

ياشيخ .. كانوا يطفوها ساعة .. هذه الأيام زيذوها ساعتين وكمان مرتين في اليوم ..