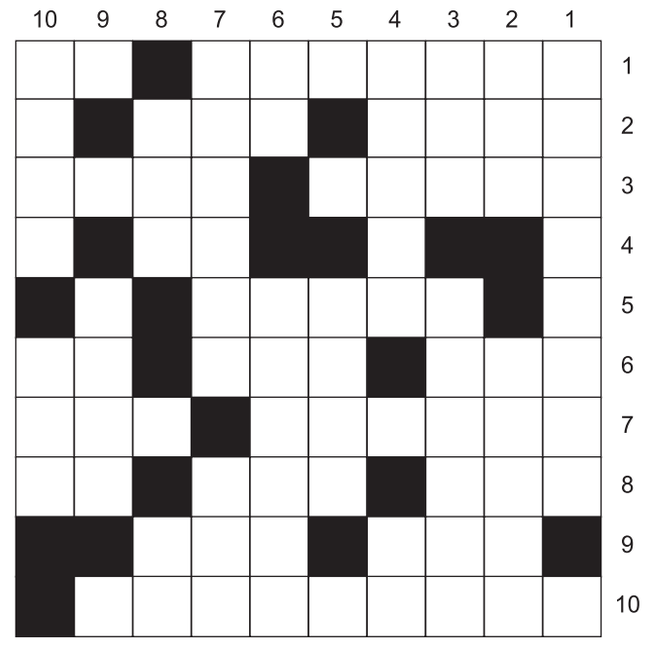
إعداد: جيهان رأفت ـ عروبة حجازي

عينك .. عينك

الفرق بين الصورتين واضح لنا فما هي الاختلافات السبعة بنظرك وبأسرع وقت

الكلمات المتقاطعة

الحل أسفل الصفحة



أفقيا:

1 ـ أحد الفلاسفة اليونان ـ جواب، 2 ـ عليل ـ منزل، 3 ـ تخضان ـ نيشان، 4 ـ كثير، 5 ـ عكس انانية، 6 ـ من مشتقات الحليب ـ علم مؤنث ـ متشابهان، 7 ـ يقبلان ـ من الشجر (معكوسة)، 8 ـ شعوب ـ اسرة ـ عملة آسيوية، 9 ـ يدخل ـ والدتي، 10 ـ مهرجان تسويقي كويتي.

عموديا:

1 ـ من القارات، 2 ـ فاقة ـ لقياس السوائل، 3 ـ فترة زمنية (معكوسة) ـ المتعب (معكوسة)، 4 ـ آمال ـ يبس، 5 ـ غني، 6 ـ حب ـ من الاوقات، 7 ـ حجر كريم (معكوسة) ـ جمعا، 8 ـ من الفنون ـ متشابهان، 9 ـ ظلمي، 10 ـ غيمة ـ نعس.

كلمة السر

غ	ر	ي	ب	ج	س	م	ا	ء	
ق	د	ي	م	م	ح	ر	ي	ر	ق
م	ع	ا	ص	ر	ح	ر	ب	ن	ل
ا	ل	و	ع	د	ق	ح	ي	ر	م
م	ن	ض	ا	ل	ر	و	ر	م	ر
ع	س	ل	ي	م	ب	ض	و	س	ر
د	ا	ل	ش	ع	ر	و	ط	ل	ي
ل	و	ع	و	د	ل	ي	س	ا	ا
ا	هـ	ل	ا	ل	ا	ن	ظ	م	ح
ر	ج	م	ي	ل	ل	د	ي	ع	ب
ش	م	س	ي	ة	ط	ع	ي	ب	ر
ك	و	ا	ل	ب	أ	ل	ي	ح	ر

كلمة السر: شاعر أموي شهير من 4 حروف

رياح، سماء، كواكب، شمسية، الدعم، رحيل، ربيع، قلم، أطلال، نظم، بعيد

جميل، هلال، وعود، الشعر، غريب، قديم، معاصر، سليم، السمر، سطوري، وضوح

برق، نضال، الوعد، جم، حرير، بن، حر

اعرف شخصيتك

للمراسلة

للتواصل معنا عبر هذه الصفحة أرسلوا تعليقاتكم على البريد الإلكتروني

archive@alanba.com.kw

فاكس 22272830

اسألوا الأنباء

منى بدر:

ما هو النمل العسكري؟ وما هي جيوش النمل؟

والنمل يتشابه في كل شيء عدا الحجم، فمنها ما هو صغير جدا إذ تبلغ من الطول حوالي 1,5 ملم ـ ومنها ما هو أطول وقد يصل طوله إلى 50 ملم.

يعيش النمل بمختلف أنواعه في مستعمرات. إلا أن هناك فروقا كبيرة فيما بينها من طرق العيش والعادات.

ومن الأنواع اللافتة ما يُسمى بالنمل العسكري، الذي يأكل كل الأشياء الحية!

ففي أفريقيا، مثلا، هناك نوع من هذا النمل ويسمى «النمل الزحاف»، الذي يتحرك على شكل جيوش زاحفة وبأعداد هائلة قد تصل إلى الآلاف، حيث يقتل أو يأكل كل شيء في طريقه.

وبما أننا قد عرفنا ذلك، فقد نتساءل، كيف يُمكن لحشرة صغيرة كهذه أن تقضي على كل شيء في طريقها؟

إذا علمنا أن هناك آلاف الآلاف منها، لعرفنا أن تحركها معا، يؤدي إلى هرب الحيوانات الكبيرة منها. مع العلم أن عجز أي حيوان أو مخلوق عن الهرب، فهذا يعني بالتأكيد النهاية، والوداع للحياة،

فالنمل العسكري، على شكل الحشود العسكرية الزاحفة يقوم بقتل ومن ثم أكل كل شيء حي وإن يكن ذبابة أو تمساحا أو حتى أسدا جريحا.

وهناك نوع من النمل، يتواجد في الأميركيتين، يلتهم فقط الأشياء الصغيرة.

يسمى هذا النوع بالنمل الفيلقيس. ويتحرك هذا النوع بخطوط طويلة مشكلة من الآلاف. مما يجعل سكان بعض المناطق في المكسيك، مثلا، على مغادرة منازلهم تاركين ورائهم فيالق النمل تقوم بالتهام الصراصير، والفئران والجرذان والسحليات التي قد تتواجد في المنازل. ومن ثم يعود السكان إلى منازلهم النظيفة!

وهل تعلم أيضا. أن هناك نوعا من النمل يمتلك العبيد؟

هذا بالتحديد ما يفعل «نمل الأمازون».

أعظم 100 اكتشاف

وجود كواكب تدور حول نجوم أخرى

● سنة الاكتشاف: 1995

توجد كواكب ـ وحتى كواكب مثل الأرض ـ تدور حول نجوم أخرى

● اكتشفه: ميشيل مايور وديدييه كيلوز

لماذا يعتبر من أعظم مائة اكتشاف؟

● واحد من أكبر الأسئلة بالنسبة للبشرية كان مطروحا على الدوام: هل نحن وحيدون في هذا الكون؟ سأل العلم كثيرا: هل نحن المجموعة الشمسية الوحيدة التي تحتوي كواكب والوحيدة التي تحتوي كواكب قابلة لوجود حياة عليها؟ اكتشاف كواكب تدور حول نجوم أخرى جعل من المحتمل وجود كواكب أخرى قابلة لوجود حياة عليها.

كان اكتشاف مجموعات شمسية أخرى أمرا ذا أهمية كبرى بالنسبة للفلكيين، فقد سمح لهم باختبار نظرياتهم حول أصول الكواكب والمجموعات الشمسية، كما ان اكتشاف كواكب بعيدة قد غير بشكل أساسي كيفية إدراكنا لمكاننا في الكون.

● حقائق طريفة: اذا كان نجم واحد على الأقل من كل عشرة نجوم يملك كواكب (والمعرفة الحالية تشير الى ان هذا المعدل هو الحد الأدنى) وكان العدد الوسطي للكواكب التي تدور حول هذه النجوم يساوي ثلاثة على الأقل، وكان واحد فقط من كل مائة كوكب كوكبا صخريا في مدار يسمح بوجود الحياة عليه (والاكتشافات الحديثة تشير الى ان هذه هي الحالة في الواقع) فإنه يوجد على الأقل 300,000 كوكب قابل لوجود الحياة عليه في مجرتنا وحدها.

كيف تلعب؟ Sudoku

لهواة هذه التسلية المفيدة والممتعة، 3 ألعاب سودوكو من مستويات متعددة: عادي، متوسط، متقدم. ضع بكل بساطة الأرقام من 1 إلى 9 في كل مربع خال، وذلك حتى يحتوي كل عمود وخط أفقي وكل مربع صغير 3x3 على الأعداد من 1 إلى 9 مرة واحدة فقط.

يجب ألا يظهر أي رقم مرتين في أي عمود، أو خط أفقي، أو مربع صغير 3x3.

المستوى العادي

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

المستوى المتوسط

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

المستوى المتقدم

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

الحل

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

المتوسط

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

المتقدم

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

حل عينك .. عينك

حل الكلمات المتقاطعة

أفقيا: 1 ـ أفلاطون ـ رد، 2 ـ سقيم ـ دار، 3 ـ تربيون ـ وسام، 4 ـ جد، 5 ـ ايثار، 6 ـ لبن ـ رمي ـ 99، 7 ـ يرضيان ـ سرو (معكوسة)، 8 ـ امم ـ اهل ـ بن، 9 ـ بلح ـ امي، 10 ـ هلا فبراير.

عموديا: 1 ـ استراليا، 2 ـ فقير ـ برميل، 3 ـ جيل (معكوسة) ـ انضج (معكوسة)، 4 ـ امانى ـ جف، 5 ـ ثراء، 6 ـ وزن ـ انفاق، 7 ـ ارجوان (معكوسة)، 8 ـ رسم ـ تي تي، 9 ـ جورجي، 10 ـ دمية ـ وسن.