اسألوا الأنباء

مبارك أحمد:
هل يملك النمل حاسة الشم؟

النمل حشرات مدهشة وعجيبة، وستأخذ هنا حيزا أوسع لنتمكن من تقديم قصتها الخلابة، لذا دعونا نسطر بعض الحقائق عنها الآن.
أولا، يتواجد النمل في رمال الصحارى، البراري، سواحل البحار، منحدرات الجبال، الغابات، وعملياً في كل مكان من العالم، عدا قمم الجبال العالية! فالنمل يتمكن من تحمل كل أنواع المناخ.
هناك عدة آلاف من مختلف أنواع النمل، تنتمي جميعا الى النحل والزنبور والتي جميعها تنتمي الى نفس الرتبة من الحشرات، فالنمل حيوان اجتماعي، وهذا يعني بأن النمل يعيش في مستعمرات، وكل مستعمرة لديها ثلاثة أنواع من النمل: الذكور، الإناث، او الملكات، والعاملات. يمتلك الذكور والملكات، في معظم أنواع النمل، أجنحة، لكن العاملات من دون أجنحة، فالملكة تتخلص من أجنحتها بعد رحلة (طيران) التزاوج.
ان مستعمرات النمل متفاوتة في الحجم، بعضها تشمل على عدد قليل من النمل، يعيش سوية، وبعضها الآخر تملك مئات الآلاف من النمل الكثير الحركة والعامل في نفس المستعمرة.
وبالرغم من ان النمل متفاوت في الحجم، الا انه يتشابه في المظهر نوعا ما، فهناك زوج من اللوامس (الهوائيات) تبرز في رأس النملة، وهذه اللوامس تتحرك باستمرار، وتعمل ليس كلوامس فقط، بل كأعضاء للشم أيضا، فبينما لا تملك النملة (أنفا) للشم، الا انها تملك حاسة الشم، فالهوائيات تساعد النملة كذلك على تمييز النملة الأخرى وإجراء اتصال معها.
يحتوي رأس النملة على الدماغ، زوج من الأعين المركبة، والفكين القويين، والفم بالإضافة الى العيون المركبة، يملك معظم النمل اعضاء اخرى للنظر تسمى العيون البسيطة. دورة حياة النمل خلابة وفاتنة جدا، فذكور المستعمرة يطيرون عاليا في الهواء تتبعهم الإناث، وبعد هذا التزاوج الطيراني تموت الذكور فورا، فتذهب كل أنثى أو ملكة للبدء في انشاء مستعمرة جديدة بنفسها، فتحفر مسكنها (العش) وتضع فيه البيوض، وبعد ان تفقس البيوض عن دود صغير من دون أرجل، تساعد الأم كل واحد على غزل شرنقة له، وعندما تنمو الصغار داخل الشرنقة تشق الأم إحدى نهايات الشرنقة وتسحب النملة خارجها، وفي الحال، تبدأ هذه المواليد الجديدة من العاملات حياتها بالولاء الى امهاتها وإلى بقية المستعمرة.

أقوال وحكم

من يحاول تقويمك بلا توقف لا يعتبر صديقا.. وإنما هو ناقد.

أمثال كويتية

«اللي ما يعرفك ما يثمنك»
ويضرب أيضا في سوء التصرف.

«إيش عَرّف البعير بأكل البربير»
البربري: نوع من النبات يسمى الرجلة أو البقلة الحمقاء.

«إيش عرف الحمار بأكل الكنار»
الكنار: النبق. الجزيرة العربية: «ويش علم الحمير أكل الزنجبيل». اليمن: «أيش ألف الرباح بماكل التفاح». العراق: «أش معلم الجحش أكل النعناع». مصر: «إيش عرف الحمير بأكل الجنزبيل». «إيه عرف الحمير بأكل الجنزبيل».

«عند غير أهلها ما تسوى رسمالها»
بمعنى جهل قيمة الاشياء الثمينة التي لا يقدرها حق قدرها سوى أصحابها. ذكره الزيد بصيغة: «إبغير أهلها ما تجيب رأسمال». وذكره النوري بصيغة:
«عند غير أهلها ما تجيب رأسمال».
و«عند غير أهلها ما تسوى رأسمال».
في الجزيرة العربية:
«على غير أهلها ما تجيب رسمالها».
و«عند غير أهلها ما تجيب راس مالها».

«كل ما تعلم البخور احترق»
العراق: «إلما متعلم علبخور يحترك ثوبه».
فلسطين: .«اللي موش متعود على البخور بتنحرق لحيته». مصر: «إللي ما هوش واخد ع البخور ينحرق ديله».

من كتاب الأمثال الكويتية المقارنة لـ أحمد البشر الرومي

عينك .. عينك

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

الكلمات المتقاطعة

الحل
أسفل الصفحة

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
	■									1
					■					2
			■					■		3
■				■						4
	■			■		■			■	5
		■					■			6
	■				■					7
		■			■					8
			■				■			9
										10

أفقياً:

1 ـ مطرب عربي.
2 ـ فسيح ـ من الشجر.
3 ـ نتصفح الكتاب (معكوسة) ـ يفرح.
4 ـ مستمرة ـ وجع.
5 ـ متشابهان ـ خاصته.
6 ـ متشابهان ـ أرق ـ ضجر.
7 ـ في الفم ـ خوف.
8 ـ صوت الذئب ـ والد (معكوسة) ـ متشابهان.
9 ـ للنصب (معكوسة) ـ دماغ (معكوسة) ـ أشتاق (معكوسة).
10 ـ من معالم الكويت الحضارية.

عمودياً:

1 ـ حصان ـ من الفواكه.
2 ـ للعطف (معكوسة) ـ الجدران المحيطة.
3 ـ مكاتيب ـ متشابهان.
4 ـ معرج (مبعثرة) ـ البشر (معكوسة).
5 ـ بن ـ عكس كثر.
6 ـ بشر (معكوسة) ـ أرهقوا.
7 ـ للتمني (معكوسة) ـ الظلام.
8 ـ شتلة ـ دق الجرس (معكوسة).
9 ـ فن تشكيلي ـ يود (معكوسة).
10 ـ من الأشجار ـ نبات شوكي.

اعرف شخصيتك

كلمة السر

ا	ب	ك	غ	ا	د	ش	ة	س	ا
س	س	ر	ي	ث	ي	ج	ي	م	و
و	ا	م	و	ي	د	ي	ء	ت	ر
ر	ت	ة	م	ر	ج	ر	ا	ا	ا
ج	ي	ي	ن	ل	ل	ا	و	ج	ق
س	ن	ك	و	ف	ا	ت	ت	و	ي
ا	ا	ز	ر	ر	ت	ا	س	م	ح
م	ل	ة	ة	ح	ا	ل	ا	ر	ء
ط	ط	ي	ب	ن	ت	ن	ب	ح	ا
ا	ي	ل	و	و	ا	ظ	و	ب	و
ر	و	ا	ط	ص	ب	ر	هـ	ل	ر
ف	ر	ع	ر	غ	ن	ة	م	ا	ن

كلمة السر: أحد الزهور من 7 أحرف

بساتين
شجيرات
نباتات
استوائية
أمطار
رطوبة
غيوم
عالية
البحر
موجات

أثير
روائح
زكية
أوراقي
غصون
الطيور
النظرة
فرح
نور
سم

وهم
الجديد
سور
كرم

للمراسلة

للتواصل معنا عبر هذه الصفحة أرسلوا تعليقاتكم على البريد الإلكتروني
archive@alanba.com.kw
فاكس
● 24831217

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

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

المستوى المتوسط

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

المستوى المتقدم

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

الحل

عادي

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

متوسط

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

متقدم

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

حل عينك .. عينك

حل الكلمات المتقاطعة

أفقياً:

1 ـ جورج وسوف، 2 ـ واسع ـ السرو، 3 ـ نقرأ (معكوسة) ـ يسر، 4 ـ دائمة ـ ألم، 5 ـ ل ل ـ له، 6 ـ ا ا ـ سهاد ـ مل، 7 ـ لسان ـ وجل، 8 ـ عواء ـ أب (معكوسة) ـ ب ب، 9 ـ ان (معكوسة) ـ عقل (معكوسة) ـ أحن (معكوسة)، 10 ـ برج التحرير.

عمودياً:

1 ـ جواد ـ العنب، 2 ـ أو (معكوسة) ـ الأسوار، 3 ـ رسائل ـ ا ا، 4 ـ (ج ع ر م) ـ الإنس (معكوسة)، 5 ـ قهوة ـ قل، 6 ـ ناس (معكوسة) ـ تعبوا (معكوسة)، 7 ـ لو (معكوسة) ـ الدجى، 8 ـ فسيلة ـ رن (معكوسة)، 9 ـ رسم ـ يحب (معكوسة)، 10 ـ حور ـ الصبار.

حل كلمة السر: البنفسج

حل أعرف الشخصية: يارا