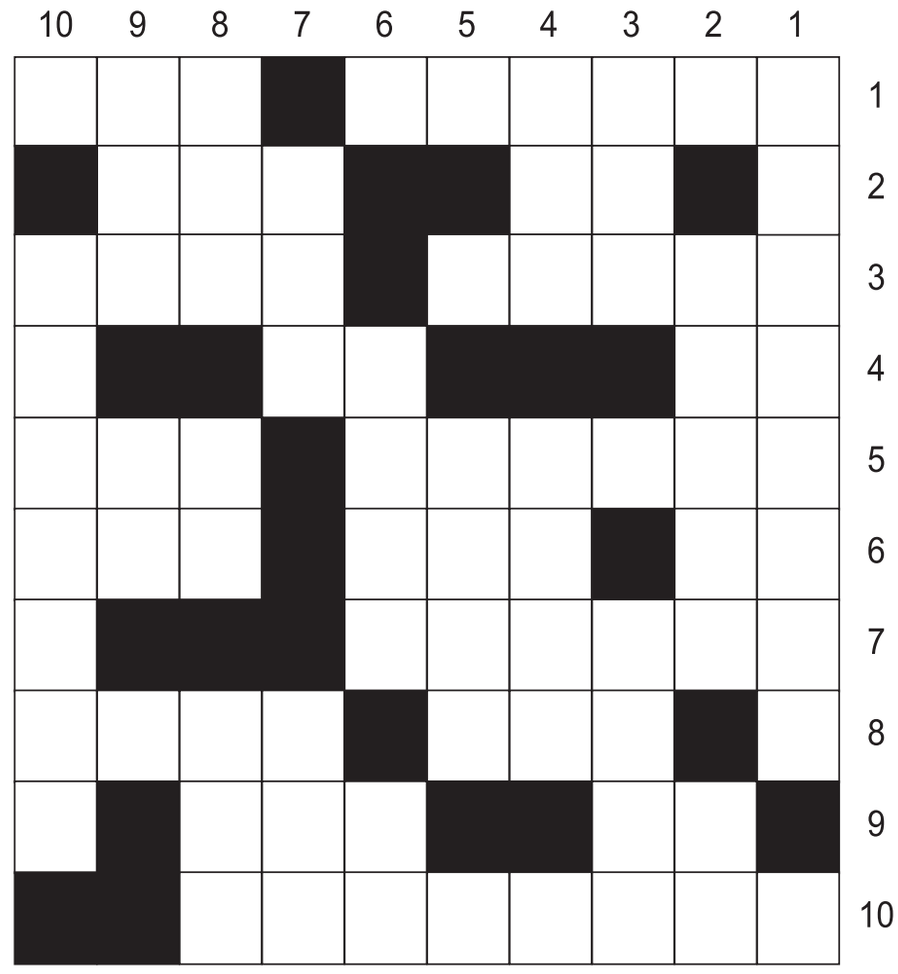
الأنباء
السبت 8 سبتمبر 2018
لمشاهدة الصفحة PDF
إعداد: جيهان رأفت ـ عروبة حجازي

عينك .. عينك

الفرق بين الصورتين واضح لنا..
فما الاختلافات السبعة بنظرك وبأسرع وقت؟

الكلمات المتقاطعة

الحل أسفل الصفحة



أفقياً:

1ـ تحمل الثمار ـ زمن، 2ـ دماغ ـ قلع العين، 3ـ شجيرة كثيفة ـ لونا، 4ـ للتوجع ـ للعطف، 5ـ امسياته ـ حيا، 6ـ ارشد ـ عكس حلل ـ تبسط (معكوسة)، 7ـ عكس يغتر، 8ـ امطر ـ منتصر، 9ـ للتعريف ـ متشابهة، 10ـ مطرب كويتي.

عمودياً:

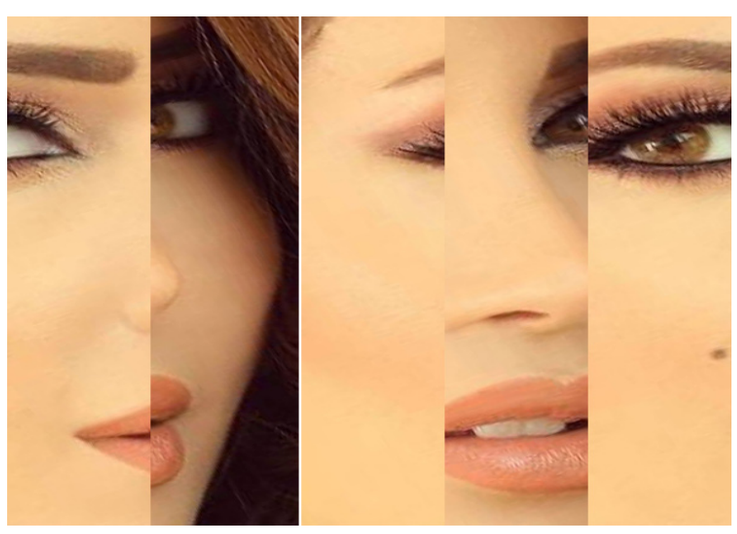
1ـ منطقة كويتية، 2ـ تتبعهم (معكوسة) ـ والد، 3ـ اشعري بالرائحة ـ يعبث (معكوسة)، 4ـ بعير ـ قصاب، 5ـ عكس يغضب، 6ـ من أقاربها (معكوسة) ـ اترك، 7ـ من الأشجار ـ عكس أمسي، 8ـ علو (معكوسة) ـ فاصل ـ أرشد، 9ـ للكتابة ـ للجزم، 10ـ شاعر عباسي.

كلمة السر

كلمة السر:
مسلسل كويتي 2017
من 5 أحرف

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

اعرف شخصيتك



الموسوعة العلمية

ما الندى؟

● قد تتصور ان الندى ظاهرة بسيطة من ظواهر الطبيعة، فهمها الانسان بسهولة واوضح اسبابها، لكن الغريب ان الناس قد أساءوا فهم هذه الظاهرة كما كتبت عنها كتب بكاملها.

منذ أيام ارسطو الفيلسوف اليوناني (مات عام 322 ق.م) حتى أواخر القرن الثامن عشر، كان الناس يحسبون ان الندى «يسقط» بشكل شبيه بسقوط المطر، لكن الحقيقة ان الندى لا يسقط ابدا، واكثر اشكال الندى انتشارا اي تلك التي نراها على اوراق النبات، ليست كلها ندى، وهكذا ترى أن الافكار الخاطئة حول الندى كانت كثيرة.

لكي نفهم ظاهرة الندى علينا أن نتذكر شيئا عن الهواء المحيط بنا، فقد رأينا ان الهواء يحمل قدرا من الرطوبة، وعندما يلامس الهواء سطحا باردا يتكاثف جزء من الرطوبة التي يحملها وينعقد قطرات صغيرة تتجمع على السطح البارد هذه القطرات هي الندى.

لكن، لابد لكي ينعقد الندى من ان تنخفض حرارة السطح البارد الى درجة محددة، هذه الدرجة تعرف بدرجة الندى مثلا اذا وضعنا ماء في كأس زجاجية او في وعاء معدني املس، قد لا يتكون الندى على سطحه، فاذا اضفنا الى الماء بعض الثلج يمكن ألا ينعقد الندى كذلك قبل ان تنخفض درجة حرارة الكأس او الوعاء الى الحد المناسب.

كيف يتكون الندى في الطبيعة؟ لابد اولا من ان يكون الهواء دافئا محملا بالرطوبة ولابد ان يلامس هذا الهواء سطحا باردا والندى لا يتكون على الارض او الجدران لانها تبقى دافئة بعد ان سخنتها الشمس بينما ينعقد الندى على الاعشاب او النباتات التي تكون قد تبردت في الليل.

لماذا اذن نقول ان ما نشاهده على النبات من قطرات ليس كله ندى؟ اذا كان القليل مما نشاهده على النباتات صباحا ندى بالفعل، فان معظم ما نشاهده من قطرات واحيانا كل ـ ما نشاهده، صادر عن النبات نفسه، اذ ان الرطوبة تخرج من مسام الاوراق، هذه العملية جزء من دورة السقاية او دورة الماء في النبات، والغاية منها تزويد الاوراق بالماء الذي تمتصه الجذور من الارض.

هذه العملية تبدأ منذ النهار، والغرض منها حماية الاوراق من الجفاف وتمكينها من تحمل اشعة الشمس وتستمر هذه العملية نفسها في الليل.

في بعض انحاء العالم مناطق يكثر فيها الندى الى درجة تجعل من الممكن جمع القطرات في برك تزود القطيع بماء الشرب.

(من كتاب: الموسوعة العلمية المبسطة)

موسوعة الأسماء العربية

إناث (ت)

● تالة: النحلة الصغيرة
● تامرة: بائعة التمر
● تحية: اسم علم مؤنث
● تسنيم: اسم علم مؤنث
● تماضر: اسم عربي قديم من «الماضر» من اللبن الحامض الذي يحذى اللسان
● تهاني: اسم علم مؤنث جمع تهنئة، ونقول لكم خالص التهاني، وأطيب التهاني، وتجمع التهاني على التهنئات
● توبة: اسم علم مؤنث وقديما كانت العرب تطلقه على الذكور
● تودد: بمعنى التحبب والتزلف
● تيسير: للذكور والإناث من اليسر
● تيم: مصدر للفعل تامه
● تيمور: اسم تركي ومغولي منه تيمورلنك

(من كتاب: موسوعة الأسماء العربية ـ عبدالله خلف)

للمراسلة

للتواصل معنا عبر هذه الصفحة أرسلوا تعليقاتكم على البريد الإلكتروني
archive@alanba.com.kw
فاكس 22272830

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

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

المستوى المتوسط

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

المستوى المتقدم

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

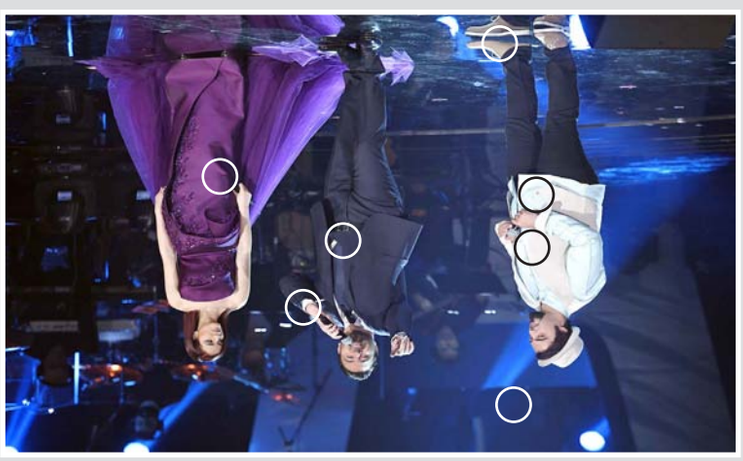
الحل

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

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

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

حل عينك .. عينك



حل الكلمات المتقاطعة

أفقياً:
1ـ الشجرة ـ وقت، 2ـ حق ـ سهل، 3ـ خيانة ـ رسما، 4ـ لا ـ أو، 5ـ ليالي ـ سلم، 6ـ دل ـ حرم، 7ـ تيوا (معكوسة)، 8ـ هجي ـ غالب، 9ـ ال ـ ٢٠٠٢، 10ـ نبيل شعبان.

عمودياً:
1ـ الخالدية، 2ـ تتبعهم (معكوسة) ـ اب، 3ـ شعر ـ باهلة (معكوسة)، 4ـ جمل ـ الحلم، 5ـ يرضى، 6ـ عمها (معكوسة)، 7ـ سرو ـ غدي، 8ـ سمو (معكوسة) ـ سد ـ ال، 9ـ قلم ـ لم، 10ـ انتخبني