



كيف تلعب؟ Sudoku

لهواة هذه التسلية المفيدة والمتعة، 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

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

المستوى المتوسط

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

المستوى المتقدم

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

الحل

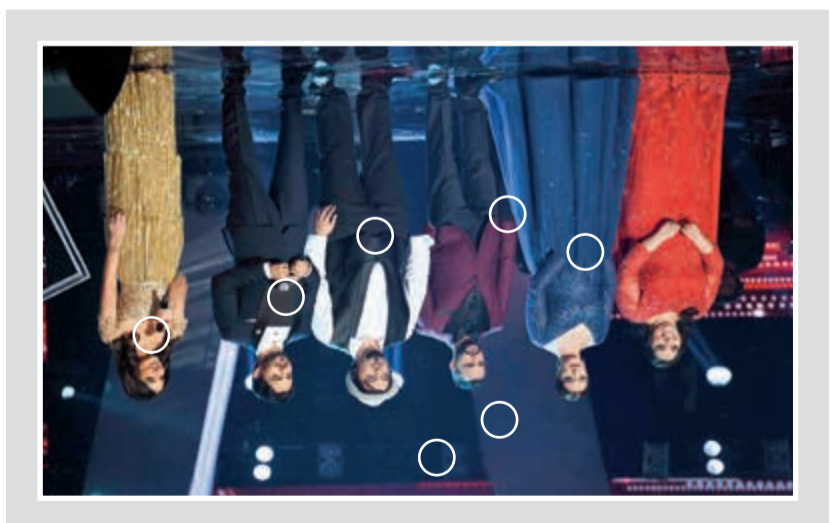
2	6	9	7	4	8	5	3	1
7	1	4	6	9	5	2	8	3
5	8	7	1	6	3	4	2	9
1	2	7	5	8	9	6	4	3
6	5	3	2	1	4	7	8	9
4	3	8	9	5	6	7	2	1
8	9	5	4	3	2	1	6	7
7	2	1	6	4	8	3	5	9
3	1	5	8	7	9	6	4	2

أفقي

عموديا

أفقيا

حل عينك... عينك



حل الكلمات المتقاطعة

١- فنانة مصرية معززة
٢- طوق - انتفض
٣- إسماعيل خليفية
٤- إسماعيل خليفية
٥- علامة موسيقية
٦- فسر - خاصته
٧- ذراعهما - شعلة
٨- الطيور
٩- الهامة (معكوسة)
١٠- خيالة - عكس هوى (معكوسة)
١١- حدائق - من الفواكه

١- لقب عبدالرحمن الداخل - هرب
٢- مركز التراسل - مجهول
٣- بلاد (مبعثرة) - استفسر منه (معكوسة)
٤- كساء - عكس نافع (معكوسة)
٥- ضمير منفصل - خير - للنصب
٦- ضمير متصل
٧- الفسحة (معكوسة)
٨- متشابهان
٩- أحرار - لاهه (معكوسة)
١٠- القمح - للنصب
١١- خاملة - فاش

أفقي

عموديا

شخصيات في التاريخ

البارون أميان

باني قصر البارون وحى مصر الجديدة ومنشئ المترو الكهربائي في القاهرة بمصر، عبقرية اقتصادية ومالية ومعمارية. هو إدوارد لويس جوزيف أميان، بلجيكي ولد في 20 سبتمبر عام 1852 في (بيلا) في عائلة متواضعة، لكنه صنع مجد أسرة ولد بأكمله، تدرب في مجال الهندسة وبدأ سيرته المهنية في مجال شركات التعدين عام 1878 ثم في شركات الإنشاءات الخاصة بوسائل النقل، وبسبب ضعف شبكة الاتصالات أنشأ بنفسه الخط الحديدي، وبعد نجاحه في مدينة «بيج» في النقل المحلي، قامت السلطات البلجيكية باعتماده لإنشاء هيئة النقل في فرنسا والتي شكلت حوالي 10 شركات خلال 10 سنوات، وكان أميان قد أنشأ الشركة العامة للنقل ثم قامت شركته بتطوير وسائل النقل بالترام في كل أنحاء فرنسا، وكى يستغني عن تمويل البنوك قرر إدوارد أميان تأسيس شركته المالية الخاصة باسم «بنك أميان» عام 1881، والذي أصبح فيما بعد (البنك البلجيكي الصناعي)، وصعدت مجموعة أميان صعودا مديا عام 1890.

قدم إلى مصر بعد سنوات من افتتاح قناة السويس على سفينة قادمة من الهند، فقد كان يعشق السفر، وانطلق بأمواله إلى معظم بلدان العالم، فبنى عدة مشاريع في روسيا والمكسيك والبرازيل وأميركا الجنوبية وأفريقيا، خاصة في الكونغو ثم في الهند. لكن مصر كانت عشقه بعد الهند وبلغ من حبه أن كتب في وصيته أن يدفن في تراب مصر حتى لو مات خارجها، وقد كان! وقد بنى في البداية قصره الشهير باسمه، في صحراء مصر الجديدة، مستلهما التراث الهندي المعماري والفن المعماري الأوروبي معا، فجاء تحفة رائعة، خاصة الحديدية والبرج الذي يدور على قاعدة متحركة دورة كاملة كل ساعة، ومنه يمكن رؤية القاهرة حتى الأهرامات، آنذاك، وبلغت مساحة القصر بالحديقة على الربوة حوالي 30 ألف كم2 وانتهى من بنائه عام 1906. ومن هناك لمعت فكرة إقامة مدينة كاملة حوله للطبقة الأرستقراطية وللباشاوات والجاليات الأجنبية خاصة البلجيكية.

وكانت الحكومة المصرية قد باعت مساحة 6 آلاف فدان إلى باغوث ابن رئيس الوزراء الأرمني نوبار باشا عام 1905 وكان شريكه إدوارد أميان نفسه، بقصد إنشاء مشروعات إسكان. واستعان أميان بعلاقات نوبار باشا وصلاته في بلاط الخديو لتحقيق حلمه بما سماه (معادي بوليس) لتكون على نمط المعادي ومربوطة بها. وأثناء تخطيطه للمدينة كان لابد من شبكة نقل سريعة غير مألوفة في البلاد فأقام أول قاطرات ترام كهربائية على النسق الباريسي الذي أنشأه بنفسه. وكان ينوي ربطها بحلول، الضاحية التي يستجم فيها الأثرياء والأجانب.

(من كتاب: شخصيات صنعت التاريخ - أسيمة جاني)

ثبت علميا

نوم القيلولة ضروري

تدل الأبحاث العلمية على أن الناس مبرمجون بيولوجيا لأخذ قسط من النوم في قيلولة النهار، والتي عادة ما تكون في منتصف فترة ما بعد الظهر، ومما يدل على ذلك أن الأشخاص المغزولين عن الساعات، وعن كل ما يدل على أوقات النهار والليل وينامون ساعة أو ساعتين في النهار. وتبين دراسات أشمل أن الناس لا يشعرون فقط بأنهم أفضل حالا بعد النوم، بل أيضا بأنهم أكثر قدرة على التركيز واتخاذ قرارات معقدة، ما يعني أن النوم - أو حتى الإغفاء - لمدة 20 دقيقة مفيد أكثر من استراحة 15 دقيقة لتناول القهوة أو الشاي، وذلك في الحد من هبوط النشاط والحيوية الذي يعانيه معظم الناس وقت الظهيرة.

وفي هذا الصدد، يقول العالم الباحث دروجر بروتون أستاذ طب الأعصاب: «على أساس هذه الدراسات والأبحاث يجب أن يسمح بقيلولة - وفق جدول معين - لعمال الدورية، والأشخاص الذين تتطلب أعمالهم مستوى عاليا من التركيز، أمثال الأطباء المقيمين في المستشفيات، وسائقي الشاحنات والسيارات بوجه عام، فهذه أفضل وسيلة لتحسين تيقظهم، وبالتالي تحسين أدائهم وإنجازهم».

(من كتاب: ثبت علميا - محمد كامل عبدالصمد)

عينك.. عينك

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



الكلمات المتقاطعة

الحل أسفل الصفحة

أفقيا:

1 - لقب عبدالرحمن الداخل - هرب
2 - مركز التراسل - مجهول
3 - بلاد (مبعثرة) - استفسر منه (معكوسة)
4 - كساء - عكس نافع (معكوسة)
5 - ضمير منفصل - خير - للنصب
6 - ضمير متصل
7 - الفسحة (معكوسة)
8 - متشابهان
9 - أحرار - لاهه (معكوسة)
10 - القمح - للنصب
خاملة - فاش

عموديا:

1- فنانة مصرية معززة
2- طوق - انتفض
3- إسماعيل خليفية
4- إسماعيل خليفية
5- علامة موسيقية
6- فسر - خاصته
7- ذراعهما - شعلة
8- الطيور
9- الهامة (معكوسة)
10- خيالة - عكس هوى (معكوسة)
11- حدائق - من الفواكه

كلمة السر

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

كلمة السر:

ناد رياضي عالمي من 7 أحرف

الغناء	الطرب	فن
المسارح	حفلات	فصيح
الموسيقا	سفر	ربيع
آلات	سعادة	حياة
نغم	السهر	حلم
كمان	سفير	حد
عود	حاسم	قل
كورس	عنيد	عريق
بلايل	تقاليد	قد

للمراسلة

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

تواصل معنا

تواصل معنا عبر هذه الصفحة أرسلوا تعليقاتكم على البريد الإلكتروني archive@alanba.com.kw

تواصل معنا

تواصل معنا عبر هذه الصفحة أرسلوا تعليقاتكم على البريد الإلكتروني archive@alanba.com.kw

