

الصين تعتزم إنتاج مليون إنسان آلي

وذكر مسئولون في شركة "فوكسكون" أن ذكاء "الروبوت" الذي تم إنتاجه بالفعل لم يبلغ سوى مستوى أطفال تتراوح أعمارهم بين ثلاث سنوات وست سنوات، وأن الشركة تأمل في ارتفاع ذكائه إلى مستوى إنسان عمره ثمانية عشر عاماً في المستقبل القريب بفضل جهود المهندسين البارزين في تصنيعه.

تتعلم مهارات إدارة الإنسان الآلي في المستقبل بعد استكمال الشركة هذه الاستراتيجية. وأضاف تاي أن عدد أجهزة الإنسان الآلي التي سيجري إنتاجها سيبلغ عشرة آلاف قبل نهاية العام الحالي، مشيراً إلى أن هذه الأجهزة ليست بشراً مئة في المائة، بل إنها أيد عاملة آلية في حقيقة الأمر.

كشفت قو تاي مينج رئيس مجلس إدارة العملاق العالمي لصناعة الإلكترونيات الصيني "فوكسكون" أن الشركة تخطط لإنتاج مليون إنسان آلي في الأعوام الثلاثة القادمة لتنفيذ إستراتيجيتها لحل الإنسان الآلي بدلا من بعض عمالها. وأوضح قو تاي مينج أن الموظفين الشباب في الشركة سيضعون لعملية

إي كين / متابعات:



إعداد / ابتسام العسيري



دعوة

حرر نفسك من نفسك
واهجم في ردهات الليل
على صوتك
هدده بعاصفة واسكن
قبة صمتك
ليتك أحواض الضوء
وغبظتلك الآن فراغ
ينشأ من غير روائح في
صدرك
أنفاسك ذاتية



محمد بنيس



من أفضل نماذج العمارة العسكرية في العصور الإسلامية

معالم

وفي بداية الحكم الأيوبي في دمشق، بدأت المرحلة الثانية من بناء هذه القلعة، حيث تم على مدى عقدين من الزمان بناء سلسلة من الأبراج مستطيلة الشكل عددها ثمانية تلتف حول المسرح. وفي المساحات التي تقع بين هذه الأبراج، أنشئت غرف ومراتب داخلية وتجهيزات دفاعية أخرى قام ببناء معظمها حاكم دمشق الأيوبي الملك العادل أبو بكر (1196 - 1218م). تعتبر أيام حكم الصالح إسماعيل الذي حكم بصرى حتى عام 1246م العصر الذهبي لهذه المدينة. فقد أقام معظم هذه الحديقة في القلعة، ونظرا لأن قلعة بصرى كانت مقرا لهذا الأمير الأيوبي، فقد تواصلت النشاطات المعمارية فيها، حيث بدأ العمل في إنشاء الجامع عام 1223 - 1224م فوق منصة المسرح. وتلا ذلك إنشاء خان مياه مقبى في تجويف المسرح كانت تصل مياهه بواسطة أنابيب تمتد من بركة الحاج الواقعة بالقرب من المسرح، والتي أعيد استخدامها في هذه الحديقة عنها. وكان يتم توصيل المياه اللازمة من هذا الخزان إلى الحمام الفاخر الواقع في الجانب الشرقي من المسرح. وتقع هذه القلعة في جنوب مدينة دمشق بسورية على الطريق نحو الأردن.

تعود الحالة السليمة التي عليها المسرح الروماني المعروف باسم "قلعة بصرى الشام" إلى استخدامه كقلعة وك مقر إقامة للحكام والولاة السوريين. فقد تم تزويد المبنى من الخارج بنظام معماري دفاعي يتكون من أحد عشر برجاً حصينا استخدمت في إنشائها مواد جلبت من مباني المنطقة القديمة. كذلك فإن المسرح من الداخل قد غطى جميعه تقريبا بمبان ذات ثلاث طبقات أنشئت في تجويفه. وبالرغم من أن هذه المنشآت قد أزيلت منذ العام 1956م خلال برنامج طويل للترميم لإعادة المسرح إلى حالته الأصلية، إلا أن القلعة تبقى واحدة من أفضل أمثلة العمارة العسكرية في العصور الإسلامية. تم بين عامي 1076 و1085م تدعيم البرجين المزدوجين بسلاسل والواقعين على جانبي المنصة لحماية القلعة من المهاجمين. أما البرج الغربي الذي يعد أفضل الأبراج تماسكا فقد أضيف عليه طبقة تتكون من غرفة واحدة. في هذه الحديقة نفسها تم أيضا إغلاق جميع منافذ المسرح المؤدية إلى الخارج. ويعد حديقة فاصلة مدتها ستون عاما، أمر حاكم دمشق بتقوية التحصينات الأولى عن طريق بناء برج آخر في الزاوية الجنوبية الغربية.

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

سودوكو تلعب 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).

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

أقوال مأثورة

يعطي الله كل طير طعامه، لكنه لا يرميه له في العش.

هولاند جون فيليب

كلمات متقاطعة

أفقياً:

- ابن السباق أشهر ملوك القرامطة في البحرين هزم المقتدر ودخل مكة وأخذ الحجر الأسود عام 317 هجرية توفي سنة 944م - دم القلب.
- شدة تقارب الأسنان - غطي وعلب - حرف جر.
- من الصحابة أول من أذن توفي في دمشق.
- منطقة في آبين - جواب.
- من الحواس الخمس - ابل - للنداء.
- تقوى - من أنواع الحديث الشريف - صوت الكلب.
- مدينة فرنسية - للتعريف - حرف نصب.
- نقيض ذم - بلد آسيوي.
- ذكي - من البقوليات.
- الهي - من أسماء الذئب - للنفي.
- بلد عربي - من أيام الأسبوع.
- حاجز - عاصمة أوروبية.

عمودياً:

- طائر أبيض ينتشر من أواسط الولايات المتحدة الأمريكية حتى الأرجنتين كان ريشه الأبيض يستخدم في تزيين قبعات النساء مما جعله يتعرض لخطر الانقراض - التمر الأسود.
- من الخضروات - مقصد ومطلب - دولة.

حل العدد الماضي

وراثة

لبست السيدة ابنتها ملابس أخيه الكبير بعد أن كبر عليها ومرت سيدة أخرى فلما رأت الابن قالت: إن عينيه عينا امه. قالت الأم وأنف أبيه.. فقال الابن: وينظنون أخيه

عجائب وغرائب

طرد تلاميذ بمدرسة أمريكية لحضورهم سكارى

شيكاغو / متابعات: اضطرت المسؤولين في مدرسة أمريكية لطرد عدد من التلاميذ بعدما حضروا وهم سكارى في اليوم الأول لبدء العام الدراسي. ونقلت صحيفة "شيكاغو تريبيون" الأمريكية عن سوزان رايس الناطقة باسم جهاز إدارة المدارس في "المنطقة 203" بأمريكا، قولها إن ما لا يقل عن 20 تلميذاً استجوبوا وطرد عدد غير محدد منهم بعدما حضروا إلى مدرسة شمال نابرفيل الثانوية في إيلينوي وهم في حال سكر. وقالت رايس إن عدد التلاميذ الذين خضعوا للاستجواب قد يرتفع لأن التحقيق مستمر.

الحمل	الثور	الجوزاء	السرطان	الأسد	العزراء
3/21 إلى 4/19	4/20 إلى 5/20	5/21 إلى 6/21	6/22 إلى 7/22	7/23 إلى 8/22	8/23 إلى 9/22
تبدل الأمور تدريجياً، تعيش حالة خاصة، فالقمر في الجوزاء يناسبك، إلا أنك قد تعيش تحدياً. أتبع حدسك في هذا اليوم ولا تتسرع. قد تصطدم بمسألة عائلية تحتاج إلى كثير من الهدوء لمعالجتها. قد تصطدم بأحد الزملاء في العمل، بسبب افتراقه عليك وتطاوله المستمر. وقد يساندك الجميع.	عليك أن تكون واثقاً بقدراتك، وخصوصاً أن الأيام المقبلة ستضعك تحت المجهر لاكتشاف موهبتك الفعلية. إذا كانت الثقة مع الشريك مهددة، فإن أي خطوة مستقبلية ستكون ناقصة لجهة الجدية المطلوبة.	تكون جريئاً في طرح الموضوعات والدفاع عن حقك، لكن شرط التحرك في الإطار الصحيح. قد تصلك أخبار جيدة وتكون مفيدة لك على كل الصعد وتبدو متحمساً. تصبح شغوفاً وكثير الرغبات.	قد تتلقى بعض الملاحظات في العمل، وهذا قد يخلق عندك نوعاً من القلق، لكن يفترض أن تتقبل الأمر برحابة صدر. غيوم عابرة لن تؤثر في العلاقة مع الشريك، وسيلي ذلك سعادة غير مسبوقه تعيد إليك البسمة المفقودة.	تحتسر متابع الأيام الأخيرة وتحتسرن من قيد أو رابط وتواجه العثرات والعقبات بعزيمة أقوى. تبدو متحمساً منفتحاً خلافاً لناعجا في الوصول إلى هدفك واثقاً بنفسك، مطمئناً إلى مصيرك. تفرح لتعاطف صديق أو نافذ.	يوم إيجابي مناسب لتعزيز الثقة بالنفس، لذلك رفِّه نفسك. حاول أن تتعاون مع الآخرين وأن تبذل جهوداً جماعية، لا أن تتفرد بالقرار. تتحرك الأمور على نحو مرض جداً وتقدم على خطوة جريئة. تتمتع بثقة بالنفس وقدرة على استيعاب الأمور.
يهدد بعض الأحداث وضعك المهني الذي يشهد انقلابات، ربما ذلك إثر بعض التصرفات التي تصدر عنك. أو قد يفرض عليك خيار ما أو توجه جديد ترضخ له أو تتعاطى معه بليونته. من الممكن أن تتهم بمخالفة، أو أن تحاكم على هفوات سابقة أو خيارات تراها، من وجهة نظرك، محقة.	تداوم على عملك بانتظام وعزم وتفاؤل، وستكون التآلي دعماً للزملاء التعساء حالياً. كما ستكون المحرك الدافع للمؤسسة والقلب النابض الذي يقبها نشيطة وفعالة. أنت المثال الأعلى وقد ترشح لمنصب فخري وتنال ميدالية ما تقديراً لمساهماتك.	تبدو المواضيع كثيرة والحوارات غنية. إذا كنت خارج بلادك آفاق جديدة. تبدو سعيداً. تؤدي جاذبيتك دوراً كبيراً في تقريب وجهات النظر. قد يكون الحب على موعد معك فتعيش قصة حاملة أو ارتباطاً جميلاً وأجواء مميزة.	تغمرك الحساسية وتشعر بالثقة بالنفس. انه يوم إيجابي. باستطاعتك أن تكون محط الأنظار. تلتقي الأصدقاء وتفرح لتأييد، وتسير الأوضاع العاطفية والعائلية على ما يرام. تجنب الانفعال الشديد والغضب وتوجه الملاحظات اللاذعة، ولا تعرض نفسك لعدائية الآخرين.	اضبط أوضاعك فقد تتراجع الحظوظ قليلاً مكرور ما زال متراجعاً والكواكب غير ملائمة في مواقعها. حاذر التراجع المعنوي والمواقف المتصلبة. تجنب المزيد من التبذير والقروض، ولا تكن قاسياً مع أحبائك ولا تهمل واجباتك. التوتر سيد الموقف.	لا تحسم أمراً في هذا اليوم الهادئ الفارغ من الحظ والخبر اليقين. انسحب قليلاً وحذ وقتاً للتفكير حاذر الخلافات مع أحد أفراد العائلة. قد يؤدي إلى رحيل أو انتقال إلى مكان إقامة جديد. كن على حذر من بعض المحيطين بك أصحاب النيات المبيتة والخبيثة، وخصوصاً أولئك الذين منحتهم ثقتك ولم يكونوا أهلاً لها.