

مواقيت الصلاة	فجر	شروق	ظهر	عصر	مغرب	عشاء
	03:19	04:53	11:52	03:26	06:51	08:23

أعلى مد	أدنى جزر
00:22	06:29
12:16	18:53

**البحر**

الطقس	الغصبي	الصفري
36	47	

## خسوف ظليلي للقمر يشاهد في الكويت والعالم



أكد الفلكي الكويتي عادل السعدون أن اليوم الأحد سيشهد خسوفاً ظليلاً للقمر الذي يمر في مخروط ظليل الأرض وهو شبه الظل المكون من ظل الأرض ممزوجة بأشعة الشمس ويبدو رمادي اللون. وأضاف السعدون لـ (كونا) أمس أن هذا الخسوف يبدأ الساعة 6:4 صباحاً بتوقيت الكويت وينتهي الساعة 8:55 صباحاً. وبين أن خسوف القمر اليوم لا يرى بالعين المجردة إلا بواسطة التلسكوب وسيشاهد في غرب أوروبا وغرب إفريقيا وأمريكا الشمالية والجنوبية ولا يمكن مشاهدته في دول الخليج العربي. ولفت إلى أن الخسوف القمري يحدث عندما يكون القمر بدرجة في منتصف الشهر القمري، بحيث يكون في الجانب الآخر من الأرض ويدخل في مخروط ظلها. وأوضح أن العام الحالي له حالة خاصة بالنسبة لعدد الخسوفات القمرية والكسوفات الشمسية، إذ سيبلغ عدد الخسوفات القمرية أربعة وكلها ظليلية مقابل كسوفين للشمس. واستطرد أنه يبقى هناك خسوف كلي شمسي واحد في شهر ديسمبر المقبل وخسوف قمري ظليلي واحد في شهر نوفمبر المقبل.

## الإمارات تطلق برنامجاً لرعاية المواهب العربية في «الفضاء»

أعلنت الإمارات أمس إطلاق برنامج (نوابغ الفضاء العربي) كأول برنامج عربي يعنى باحتضان المواهب العربية وتأهيلهم للعمل في مجال الصناعات الفضائية وتقنياتها. وتقتل وكالات أنباء الإمارات (وام) عن نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم قوله: إن البرنامج يهدف إلى الاستفادة من الفرص المستقبلية التي يحملها قطاع علوم الفضاء على مستوى المنطقة من خلال احتضان نخبة من العقول العربية التي تشكل إضافة نوعية للمجتمع العلمي العالمي. وأشار الشيخ محمد بن راشد إلى أن البرنامج يتزامن مع إطلاق الإمارات (مسبار الأمل) خلال الأيام القادمة والذي سيكون أول مسبار عربي ينطلق إلى كوكب المريخ، مؤكداً أن الجهود التي تبذلها بلاده تهدف إلى «استئناس جزء من حضارتنا العلمية العربية». ويوفر برنامج (نوابغ الفضاء العربي) الذي تشرف عليه وكالة الإمارات للفضاء تدريباً مكثفاً يستهدف الشباب العربي من الدارسين المختصين والباحثين من أصحاب العقول الإبداعية الخلاقة. وبحسب وكالة الفضاء الإماراتية فإن الشباب العربي الذي لديه شغف بمجال علوم الفضاء وتطبيقاتها ويتمتع بالمهوية العلمية يمكنه التسجيل في البرنامج من خلال الموقع الإلكتروني المعد لذلك (ArabsToSpace.com). ويقدم برنامج (نوابغ الفضاء العربي) قائمة مزاي خاصة للمواهب والكفاءات العلمية العربية تشمل التدريب في علوم وتكنولوجيا الفضاء ضمن أعلى المعايير العالمية وإقامة مدتها ثلاث سنوات في دولة الإمارات مغطاة التكاليف، بالإضافة إلى حصولهم على منح تعليمية وحوافز مالية ومساهماتهم في بناء مجموعة أقمار صناعية متقدمة في الإمارات وتوفير فرص مهنية مستقبلية لهم. ويتزامن إطلاق البرنامج مع بدء العد التنازلي ل موعد إطلاق (مسبار الأمل) المقرر في 15 يوليو الجاري ليكون أول مسبار عربي لاستكشاف الكوكب الأحمر تطلقه الإمارات ويحمل طموح العرب نحو استكشاف الفضاء الخارجي.

**في الصميم**  
اعتبرت الصين زيارة مودي رئيس وزراء الهند للمناطق المتنازع عليها في جبال الهيمالايا وباللباس العسكري نوع من الاستنزاف المؤدي إلى نشوب حرب بين البلدين.. ودعت عبر تصريح لوزير خارجيتها إلى ضرورة حل النزاع عن طريق المفاوضات.. المناطق المتنازع عليها منذ عقود تم التفاوض بشأنها دون الوصول إلى حل.. والبلدان هما أكبر دول العالم في عدد السكان والمساحة والقوة العسكرية ويمتلكان ترسانة من الأسلحة النووية وأي حرب بينهما قد تدمر العالم.. يجب العودة إلى طاولة المفاوضات بدلاً من الصراع على أرض صغيرة..

**الوسط**  
اشترك في خدمة الوسط واتس المجانية  
على الرقم 96735079

**Retweet**

**@farhank0888** **الأسطورة بوسالم**  
قبل الغزو قالوا بنسحب ماي من نهر الفرات من العراق وبسبون بحيره بالكويت شريت مايوه ومظه والحين خاشهم بعدها قالوا بنبني مدينة الحرير شريت تكسي قلت اخليه اذا خلصت اكد فيها اللحين يقولون كويت 2035 بتكون افضل شريت كفن لان وقتها ميت لعبتوا بينا طوبه

**@Churchill\_Q8** **السير ونستون تشرشل**  
خلال 20 عام ظهرت طبقه جديده من الاثرياء في الكويت ذوي الثراء الفاحش جدا ذوي بذخ غير مسبوق سيارات،مجمهرات، عقارات،شقق،يخوت وكماليات دون وجود تفسير لهذا الثراء لا مشاريع ضخمة ولا ورث ولا تمشين يفسر سبب هذه الاموال يعني مقوله فايزين بال lottery

**@shafy.alhajry** **شافي محمد الهاجري**  
عدد من الأندية الرياضية وجمعيات النفع العام المختصة في ذوي الإعاقة تتشدد سمر رئيس مجلس الوزراء بتعديل مسار الهيئة العامة لشؤون ذوي الإعاقة وتطالب بتطبيق وتفعيل مواد القانون 8/ 2010 واللوائح المنظمة له وعدم تهيش وتجاهل دور مجلس ادارة الهيئة وضرورة حماية مصالح المعاقين

**@MajedaDr** **د/ماجده الصالح**  
حصل الجيش الصيني على الضوء الأخضر لاستخدام لقاح مضاد لفيروس كورونا، طوره شركة «كانسينو بيولوجيكس» مع وحدة أبحاث عسكرية، بعدما أثبتت التجارب السريرية أنه آمن وفعال إلى حد ما واللقاح الذي يطلق عليه اسم (إيه دي 5 إن كوف) واحد من أصل 8 لقاحات تطورها شركات وباحثون في الصين

**@Lawyer\_ahmad** **احمد سهيل المطيري**  
في السابق كان من النادر ان تجد مواطن سواء اعلامي أو سياسي او ناشط في الشؤون العامة مرتبط ارتباطاً وثيقاً مع أي كان من الخارج.. أما الآن حدث ولا حرج وعلى عينك يامواطن بعضهم يكاد يعلنها صراحة بأنه ينفذ اجندات احزاب واجهزة مخابرات اجنبية ضد وطنه وأبناءه!

**@malsharija** **د. محمد الشريكة**  
نصيحة: استعدوا من الآن وجهزوا غرف عزل لابنائكم الذين سيطلب منهم الالتحاق الجسدي بالمدارس سواء للاختبارات أو للدوام. وهيئوهم نفسياً من الآن لان جميع دول العالم التي اعادت فتح المدارس في ظل الجائحة تسلل الفيروس للتلاميذ عن طريق المدارس. يجب ان يعزلوا ولا أصيب الجميع

**@bom6r** **د. محمد عبدالله المطر**  
بعضهم (بحرم) نصح الحكومة (بالعلن) عند المطالبات الإصلاحية ولكنهم (بجيزون) نصح الحكومة (بالعلن) عند المطالبات القمعية هل هو مرض!?

**@Alwasatkuwait**

## شركة سويسرية توظف دم كائن بحري في صناعة لقاح «كورونا»

دم سرطان البحر على شكل حدوة الحصان هو ما اتجهت شركة الأدوية السويسرية "لوتزا" لاستخدامه وتوظيفه في صناعة لقاح "كوفيد-19". ووفقاً لما نشره موقع "ريبابلك وورلد" فإن العديد من المستحضرات الصيدلانية توظف دم سرطان حدوة الحصان في منتجاتها لاحتوائه على عنصر طبيعي في خلاياه يساعد على اكتشاف وجود ملوثات أو "السموم" داخلية المنشأ من أجل معالجتها، وجود الأخيرة في الأدوية قد يلحق ضرراً بالغاً بصحة الإنسان. بالمقابل، دم سرطان البحر له عدة استخدامات، إذ إنه يوظف في اختبار الأشياء التي يتم زرعها جراحياً، واختبار أي مواد يتم حقنها في الجسم، ناهيك عن استخدامه في اختبارات البلع. كما يتم اختبار منتجات طبية أخرى عبر دم ذلك الكائن البحري، على سبيل المثال بدائل السورك، الدعامة القلبية، الأدوية ولللقاحات كلقاح الإنفلونزا السنوي.

## روسيا تختبر دبابة مسيرة بدون طاقم!



كريفور وتشكو، سيتم إنجازه العقد بالكامل قبل نهاية عام 2021. وتسي 14 - الدبابة الوحيدة في العالم من الجيل الثالث بعد الحرب العالمية الثانية.

قال مصدر في المجمع الصناعي العسكري الروسي، إنه تم تنفيذ اختبارات أولية لعمل الدبابة على منصة أرماتا الثقيلة، من دون وجود طاقم فيها. وفي عام 2016، قال ألكسندر شيفتشينكو، الرئيس السابق للمديرية العامة للقوات المدرعة بوزارة الدفاع الروسية، إنه سيتم إنتاج نماذج روبوتية (دون طواقم) من الدبابة الروسية الحديثة تي-14-أرماتا، مع حلول عام 2018. وعلى هامش فعاليات منتدى «الجيش 2018»، وقعت وزارة الدفاع الروسية مع شركة «أورال فاغون زافود»، على عقد حول شراء 132 مركبة قتالية من طراز تي-14- وتي-15 على منصة أرماتا. ووفقاً لما أفاد به نائب وزير الدفاع الروسي حينذاك أليكسي

**شركة الصابرية**  
للمساعد والسلام ذ.م.م

**نرتقي بكم لأفضل**

قوة | متانة | سرعة بالإنجاز | كفاءة

Tel. : +965 24645150 Fax : +965 24645171  
Email: sales@aisabriyahelev.com

**KONE**  
Authorized Distributor