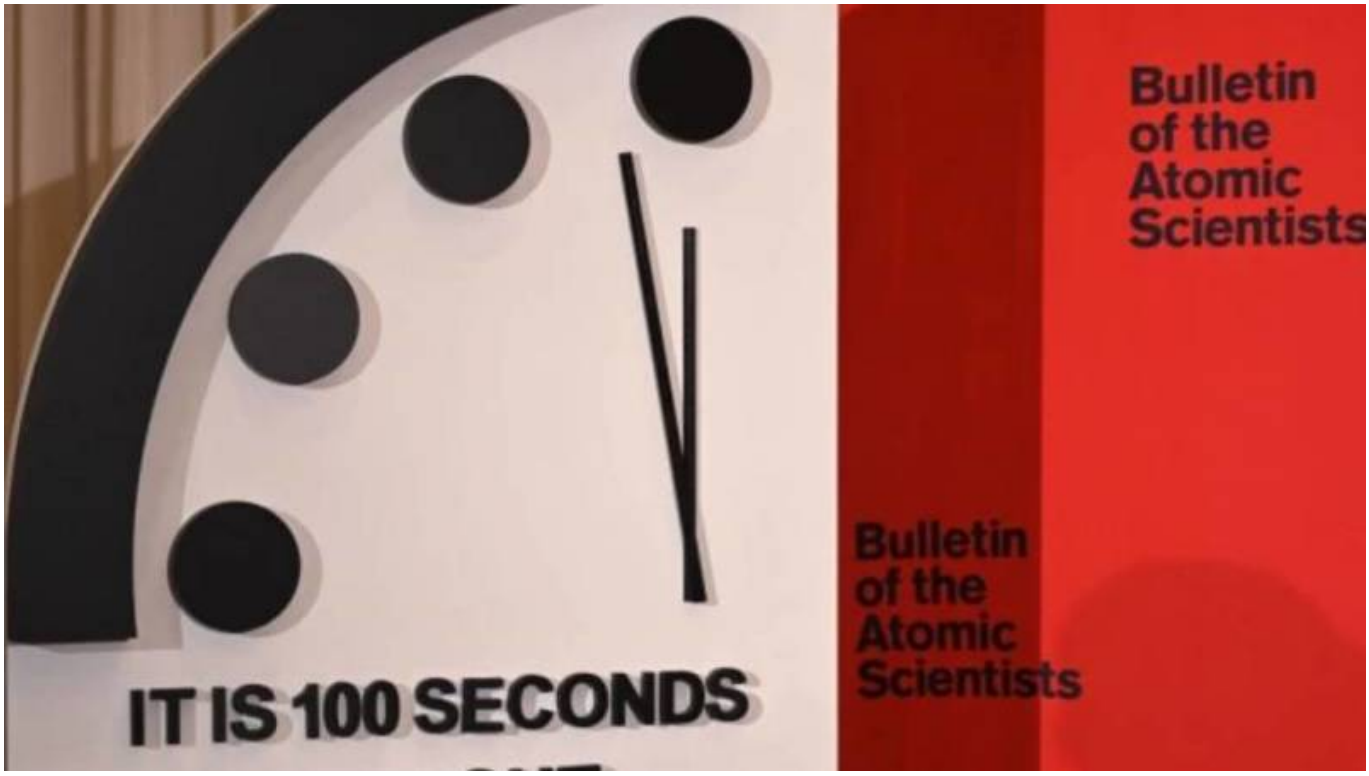
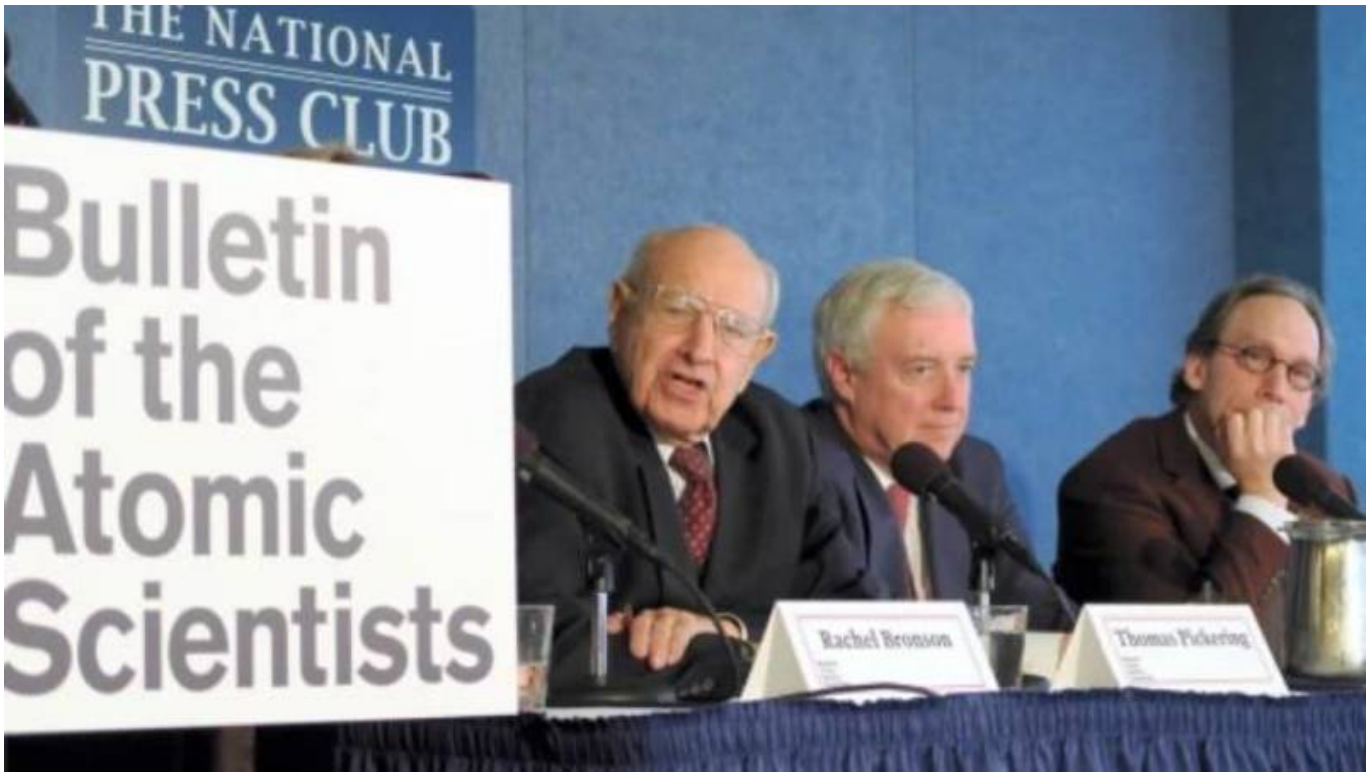
الخليج

منوعات, محطات

24 يناير 2023 20:43 مساء

ساعة «يوم القيامة» تقترب 90 ثانية لمنتصف الليل


Bulletin
of the
Atomic
Scientists
IT IS 100 SECONDS
Bulletin
of the
Atomic
Scientists


THE NATIONAL
PRESS CLUB
Bulletin
of the
Atomic
Scientists
Rachel Bronson
Thomas Pickering

IT IS 90 SECONDS
TO MIDNIGHT

IT IS 90 SECONDS
TO MIDNIGHT
Bulletin of the Atomic Scientists

IT IS 90 SECONDS
TO MIDNIGHT

IT IS 90 SECONDS
TO MIDNIGHT

إعداد: مصطفى الزعبي

أشار العلماء إلى أن العالم أقرب إلى الفناء أكثر مما كان عليه منذ إطلاق القنابل النووية الأولى في نهاية الحرب العالمية الثانية، من خلال تقدم ساعة يوم القيامة 90 ثانية حتى منتصف الليل، بعد أن سجلت العام الماضي 100 ثانية.

وقال ستيف فيتر، أستاذ السياسة العامة في جامعة ميريلاند، وعضو مجلس العلوم والأمن في «ساعة يوم القيامة»، الذي يحدد الوقت سنوياً: في كل عام، تقطع الساعة دقائق أو ثواني باتجاه الكارثة أو بعيداً عنها، الحروب تقربها، والمعاهدات والتعاون تبعدها.

وعلى مدار العامين الماضيين، كانت عالقة في 100 ثانية حتى منتصف الليل، وهي أقرب نقطة من حدوث كارثة على الإطلاق. وفي السنوات الأخيرة، تم أيضاً وضع خطر الكوارث التي يسببها الإنسان مثل تغير المناخ في الاعتبار بإطار الساعة.

وأضاف: الأوقات التي يعيشها العالم تقترب من كارثة نووية، وانتكاسات الحروب تدفع للاقتراب من حرب نووية، وأخيراً مخاطر الإشعاع.

ومقرها مركز كيلر، موطن كلية هاريس «Doomsday Clock» ومنذ إنشائها عام 1947، حذرت ساعة يوم القيامة للسياسة العامة بجامعة شيكاغو الأمريكية، البشرية من مدى قرب الوقوع في كارثة عالمية في كل عام، حيث تشير الساعة إلى آخر 100 ثانية في الكون لوقت نهاية العالم.

وأطلقت الفكرة الأولى للساعة في يونيو/ حزيران 1947.

وكان الإلهام وراء فكرة ساعة يوم القيامة هو التهديد المتزايد للأسلحة النووية في أعقاب الحرب العالمية الثانية، لا

.سيما مع التوترات المتزايدة بين الاتحاد السوفييتي والولايات المتحدة

ويُقاس موضع عقارب الساعة بتهديد الهجمات النووية وتغير المناخ والحرب الإلكترونية والإرهاب البيولوجي، وأي .شيء يقرب لنهاية العالم

يتم تعيين الساعة مرة في السنة من قبل علماء مجلة الذرة، وهي منظمة غير ربحية بشأن قضايا العلوم والأمن العالمي .الناتجة عن تسريع التقدم التقني الذي له عواقب سلبية على الإنسانية

وقرر الخبير متى وكيف يتم تحريك الساعة. ومنذ وفاة، محرر النشرة يوجين رابينوفيتش، الباحث في مشروع مانهاتن، في عام 1973، ضبطت الساعة من قبل أعضاء مجلس العلوم والأمن في النشرة، جنباً إلى جنب مع مجلس الرعاة .التابعين للنشرة، والذي يضم أكثر من عشرة من الحائزين جائزة نوبل، وخبراء دوليين آخرين في التقنيات الرئيسية

ويجتمع صانعو القرار مرتين سنوياً، لمناقشة ما إذا كانت تصرفات القادة الدوليين جعلت العالم أكثر أماناً أو خطورة، .مما كان عليه في العام السابق

وواجه العالم في السنوات القليلة الماضية بعض التحديات الكبيرة، حيث هيمنت الحرب الروسية ـ الأوكرانية على .معظم عام 2022، والمخاوف من التصعيد إلى صراع أوسع أو حتى نووي

وشهدت الأوقات الأخيرة أيضاً مواجهة التحدي غير المسبوق لوباء «كوفيد-19» والذي يستمر في إحداث الفوضى في .أجزاء كثيرة من العالم مع ظهور متغيرات جديدة، ما تسبب في ارتفاع عدد الحالات في بعض البلدان مرة أخرى

:تغيرت الساعة منذُ إطلاقها عام 1947 ونذكر منها

1947: 7 دقائق –48

1949: 3 دقائق –52

1953: 2–59 دقيقة

1960: 7–62 دقائق

1963: 12–67 دقيقة

1968: 7 دقائق

1969: 10 دقائق –71

1972: 12 دقيقة –73

1974: 9 دقائق ـ :79

1980: 7 دقائق

دقائق 4 –83 :1981

دقائق 3 –87 :1984

دقائق 6 –89 :1988

دقائق 10 :1990

دقيقة 17 –94 :1991

دقيقة 14 –1995:97

دقائق 9 :2001 ـ 1998

دقائق 06–7 :2002

دقائق 09–5 :2007

دقيقة 6–11 :2010

دقائق 14–5 :2012

دقائق 16–3 :2015

دقيقة 5–2 :2017

دقيقة 2ـ :2018

دقيقة –2:2019

.ثانية، واستمرت إلى 1002021ـ :2020

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©