

عجائب وغرائب التقاويم وتقاويم المستقبل

ضياء الشكرجي



دار إي-كتب

لندن، شباط-فبراير 2018

Wonders & Oddities of calendars and calendar of the future

By: **Dia al-Shakarchi**

All Rights Reserved to the author ©

Published by E-Kutub Ltd

Distribution: Amazon, Google Books, Play Store & e-kutub.com

ISBN: 978-1-78058-341-9

First Edition

London, Feb, 2018

** * **

الطبعة الأولى،

لندن، شباط – فبراير 2018

عجائب و غرائب التقاويم وتقويم المستقبل

المؤلف: ضياء الشكرجي

الناشر: E-kutub Ltd، شركة بريطانية مسجلة في إنجلترا برقم: 7513024

© جميع الحقوق محفوظة للمؤلف

لا تجوز إعادة طباعة أي جزء من هذا الكتاب إلكترونياً أو على ورق. كما لا يجوز الاقتباس من دون الإشارة إلى المصدر.

أي محاولة للنسخ أو إعادة النشر تعرض صاحبها إلى المسؤولية القانونية.

إذا عثرت على نسخة عبر أي وسيلة أخرى غير موقع الناشر (إي-كتب) أو غوغل بوكس أو أمازون، نرجو إشعارنا بوجود

نسخة غير مشروعة، وذلك بالكتابة إلينا:

ekutub.info@gmail.com

يمكنك الكتابة إلى المؤلف على العنوان التالي:

dia.shakarchi44@yahoo.de

الزمن أثمن من ألف من مديات الخلود.

آنطوس سيليسيوس

الزمن هو رأس مال كل رؤوس الأموال، لذا يستحق أدق المقاييس
الممكنة.

ضياء الشكرجي

التقويم الثلثعشري¹:

قاعدة الإقلاء نحو مستقبل الحساب الزمني

- ⊗ عرض لتاريخ أهم التقاويم
- ⊗ الأنظمة التقويمية المختلفة
- ⊗ درجات النسق ووضوح العلاقات في التقاويم
- ⊗ مقارنة في نسق كل من التقاويم
- ⊗ حركات التصحيح التقويمية
- ⊗ مشاريع ممكنة لحركات تصحيح تقويمية
- ⊗ مشروع حركة التصحيح التقويمية الثلثعشرية

¹ ربما يكون الأصح "الثلاثة عَشْرِي"، ولكن من أجل نحت كلمة واحدة من العدد ثلاثة عشر، حذفت التاء المقصورة، فجعلت الكلمة "ثلاث عَشْرِي"، ثم دمجت في كلم واحدة "ثلاثَعَشْرِي"، وللتخفيف سُوِّجَت التاء الأخيرة لكلمة ثلاث، واجتنابا لالتقاء ساكنين وكذلك تخفيفا رُفِعَت ألف ثلاث، فأصبحت "ثَلْثٌ" بتسكين الآخر، فأصبحت الكلمة "ثَلْثَعَشْرِي"، ثم للتخفيف ثانية سُوِّجَت الشين لتكون الكلمة "ثَلْثَعَشْرِي".

عجائب التقاويم وتقويم المستقبل

موضوع التقويم والحساب الزمني هو موضوع علمي. لكن لا يجب أن يكون كل بحث ذو جنبه علمية لغير المختصين جافا ومملا. وهذا الكتاب لم يكتب حصرا لدائرة ذوي المعرفة المسبقة أو ذوي الاختصاص.

ثم ربما يكون قد كتب الكثير في موضوع التقويم والحساب الزمني. لكن ما في هذا الكتاب ليس مجرد تكرار لما كتب أو لأكثر ما كتب بهذا الصدد. ففي الكتاب طروحات جديدة. وحتى ما سبق تناوله يجري تناوله من زاوية نظر جديدة. وهو في كل الأحوال من شأنه - كما أمل له - أن يملأ فراغا في المكتبة العربية.

هذا الكتاب يشتمل فيما يتعلق بالتقويم على:
عرض قصير وسريع لبدائيات تكون النظم التقويمية.
لكنه ليس عرضا سرديا ناقلا، بل مقترن بتحليل وتقييم² ونقد ومقارنة.

ثم عرض لما حصل من تطور ما بعد البدايات الأولى، ومن حركات تصحيح تقويمية. ثم إشارات إلى نقاط الضعف والثغرات في التقاويم المعتمدة اليوم عالميا، مع تقديم مقترحات للتصحيح. مناقشة مشروع حركة تصحيح تقويمية للمستقبل، حركة تنظيم وقوننة واضحة وتيسير للتقويم. إنها مشروع فتح فصل جديد في تاريخ التقاويم والحسابات الزمني، يليق بالعصر الراهن وبالمستقبل. ثم مقارنات وموازنات بين إيجابيات وسلبيات عموم النظم التقويمية، بما في ذلك النظام التقويمي الثلثعشري.

مشروع حركة التصحيح التقويمية المطروح يقدم تقويما يكون الأول الذي يناسب العصر، وكم كان مناسباً، لو ابتدئ به في مطلع الألفية الجديدة، أي في 2001/1/1. إنه تقويم يزعم تفوقه على كل النظم التقويمية في وضوح نظامه وعلاقات وحداته الزمنية. فهو تقويم يمتنع بكل إيجابيات النظم التقويمية الأخرى، ومعافى من كل سلبياتها ونقاط ضعفها وثغراتها وعشوائياتها. إنه التقويم الأدق، الأيسر والأبعد من كل قدر من التعقيد، الأشد التزاما بقانون ونظام واضحين،

² الصحيح تقويم، إلا أنه شاع استخدام تقييم.

العملي بدرجة أكبر بكثير من سواه من التقاويم،
الأقدر على أن يُخْتَزَن في الذاكرة بدرجة البداهة والتلقائية الفورية،
الأكثر والأوضح تناسقاً واتساقاً وانتظاماً تَقَوُّناً،
الأكثر ملاءمة للعصر.

فهو ولأول مرة يوجد علاقة وثيقة وواضحة بين كل وحدة زمنية تقويمية وكل وحدة تقويمية أخرى.

لا يكتفي الكتاب بعرض كل ذلك عبر الكلمات والصياغات اللغوية، بل عبر الأرقام، والمبتكر من الجداول،
والرسوم التوضيحية، والمقارنات، ومناقشات وتقييمات³ علمية.

³ أصلها (تقويم، وجمعها تقويمات)، إلا أنه شاع خطأ استخدام (تقييم) بدلا من (تقويم)، وهي الاخطاء الشائعة المقبولة، حيث أصبح بذلك تمييز كلمة (تقييم) مستخدمة بمعنى تحديد قيمة المُقَيِّم (المُقَوِّم)، عن كلمة (تقويم) المستخدمة بمعنى جعل الشيء قويما، أي مستقيما.

مقدمة

منذ أمد بعيد جدا نسبة إلى عمر إنسان ما، أي قبل ما يقارب الستة عقود في خمسينيات القرن السابق، حيث لم تكن لدي حينها، كتلميذ في المرحلة الابتدائية، أية فكرة عن نشوء التقاويم وتطورها، صدفة سمعت يومها حديثا إذاعيا من مذياع سيارة كنت مستقلا، عن تاريخ التقويم الميلادي الغربي، فجدبني الحديث إلى الاستماع وتتبع ما رواه بإيجاز عن قصة تطور هذا التقويم. ولم يتعد الأمر حينذاك الاستماع إلى الحديث الإذاعي القصير، الذي تابعته بشوق، لأنه مثل بالنسبة لي حينها معلومات جديدة. ومرت أكثر من عقدين على ذلك الحدث، وفي الأيام الأخيرة من عام 1975، حيث كان على وشك أن يودعنا، مرتقبا خلفه عام 1976، ليسلمه الحقيبة التقويمية، وكان ذلك في فلوريدا في أول زيارة لي مع زوجتي لأمریکا، ولا أعرف ما الذي دعاني يومها إلى أن أتساءل فيما إذا كان هذا التقويم فعلا الأمثل للحساب الزمني العالمي لعصرنا هذا، عصر الدقة في كل شيء. ثم تناولت حفنة من الأرقام (365، 12، 13، 30، 28، 7، 4) وغيرها، وجعلت أرمي بها في وعاء التقسيم، ثم أفرغها منه، وأحولها إلى وعاء الضرب، وهكذا بين تقسيم وضرب، وبعد دقيقتان، ومن باب الصدفة، رأيتني أمام نتائج مذهلة، مبهرة، شيقة، عجيبة، جعلتني مقتنعا أنني قد اكتشفت صدفة إمكانية تعديل التقويم الحالي، واستبداله بما من شأنه أن يفتح الفصل الجديد في تاريخ التقاويم ونظم الحسابات الزمنية. ومنذ ذلك اليوم بقيت أفكر بوضع هذا الكتاب، ولكن تعاقب الإرجاء، وتكرر التأجيل، وامتدت السنون، حتى أتاح الله لي بفضل عليّ فرصة الانصراف إلى إخراج كُتَيْبٍ متواضع باللغة العربية بعنوان «التقويم بين تراث وثورة»، والذي صدر عام 1980 باسم مستعار اخترته لنفسه آنذاك وهو (نور باقر تقي)⁵ عن دار الثقافة في بيروت، التي تغير اسمها لاحقا إلى دار الثقافة الإسلامية. كان عبارة عن لمحة تاريخية عبر أهم تقاويم الشعوب، وطرح ثوري لحركة تصحيح تقويمية للعصر.

ومن خلال القليل من المصادر التي حصلت عليها آنذاك، حيث لم تتوفر الوسائل المتاحة اليوم من إنترنت والويكيبيديا، بل كان الرجوع إلى مصادر لأي بحث مقتصر على البحث عنها في المكتبات، لاسيما مكتبات الجامعات، وكان أهم مصدرين باللغة الألمانية قد عثرت عليهما في حينه في مكتبة جامعة هامبورغ، أحدهما كتاب «علم التقويم» *Kalender-Kunde* لمؤلفه أدولف دريسلر *Adolf Dresler*، وعدد من كتب أخرى، فانتني أن أدون أسماءها وأسماء مؤلفيها. وكانت مصادري 90% باللغة ألمانية، وحيث إن القليلين من الذين سيقروا كتابي هذا يعرفون الألمانية، ترجمتها بمقدار معرفتي، أو بحثت عن ترجمتها في الإنترنت إلى الإنكليزية، في الحالات التي كان ينبغي ذكر مصطلح أو عنوان أو اسم باللغة الأصل، ولأن

⁴ كان ذلك في أول زيارة لي مع زوجتي للولايات المتحدة الأمريكية، حيث كانت شقيقتي وزوجها يعيشان هناك، فشحجانا على القيام بهذه السفارة، وحينها كانت الولايات المتحدة تحتفل بذكرى مرور منتي عام على تأسيسها.

⁵ اخترت اسما مستعارا رغم أن الكتاب يتناول موضوعا عاما، لأنني كنت أفكر أن أكتب كتبا أخرى، بعضها ذو طابع سياسي، وآخر ربما ذو طابع ديني، ومن حسن الحظ أنني لم أكتب ما كان في نيتي كتابته، لأنني لم أكن مؤهلا لذلك. أما لماذا هذا الاسم، فنور مرادف لاسمي (ضياء)، و(باقر) لتأثري يومذاك بالمفكر الإسلامي والمرجع الديني الذي أعدهم النظام (محمد باقر الصدر)، و(تقي) من اسم أبي المركب (محمد تقي).

الإنكليزية هي الأقرب إلى الألمانية للجنور المشتركة لهما. وفي الوقت الذي استقيت المعلومات التي احتجتها لبحثي من المصادر التي جرت الإشارة إليها، كانت التحليلات والنقد والمقارنة والتقييم والجدول والرسوم التوضيحية، كلها من أفكاري. حاولت أن أضمن كتابي ذلك بحثا تاريخيا موجزا لأهم تقاويم الشعوب والأديان، فبدأت بالتقويم الإسلامي القمري، الذي جعله الإسلام تقويما شرعيا لمناسك الدين، وحاولت بيان ما يعتقد المسلمون أنه يمثل الحكمة الإلهية وراء جعل التقويم القمري الصرف أساسا لحساب توقيتات المناسبات الدينية، كشهر الصيام وموسم الحج، وما يرتبط بهما من عيدي الفطر والأضحى.

ثم جلت عبر تقاويم بعض الشعوب والأديان، منها مما طوت على استعماله الدهور، ومنها مما لم يزل يعاصرنا، فكانت جولة عبر تقاويم الصينيين والعرب واليهود والمصريين والفرس، مخللا الحديث التاريخي ملاحظاتي الخاصة هنا وهناك، مختصرا هنا، ومسهباً هناك، حسب ما رأيت في تعلق هذا الأمر أو ذلك، أو عدم تعلقه ببحثي.

وكما سترى القارئة الكريمة ويرى القارئ الكريم، إنني منحت التقويم الميلادي الغربي ابتداءً بأسلافه الروماني فالويلياني، وانتهاءً بالغرغوري، اهتماما خاصا في بحثي، ذلك لوفرة المراجع والمعلومات عنه، ولسعة انتشاره الجغرافية، مما يكاد يعطيه الصفة العالمية في يومنا هذا، ومن ثم لكونه التقويم المعني بالحركة التصحيحية التي أطرحها.

والحركة التصحيحية التي يعرضها الكتاب إنما هي بالذات أهم ما في هذا الكتاب، فهي وحدها التي دفعتني إلى إخراجها، وهي إن لم تكن أهلا للأخذ بها في يوم من الأيام في عصرنا، أو في العصور المقبلة، فإني مقتنع وبتواضع، بأنها أهل لأن ينظر فيها، ويعنى بدراستها، فإنها تمثل طرعا ثوريا لتقويم مثالي جديد، يحمل كل إيجابيات التقاويم التقليدية، ويمتاز بكل الإيجابيات التي تفتقدها، ولا يشكو من سلبيات ما تشكو منه. فهو الأفضل من حيث الدقة والنظام، والأفضل من حيث البساطة والسهولة والوضوح، والأفضل من حيث القسط والعدل. ومن أراد الحكم فليقرأ مشكورا.

وأخيرا إن كنت قد وفقت لأمر ذي فائدة، فلهذا ربي وحده أحمد وأشكر، فإذا كان هناك فضل لقدر من ذكاء، فهو من خالقي، وإن كان للصدفة دور، فلهذا الصدفة هي ما يكون عبر إرادة خفية منه، فله الحمد أولا وآخرا.

بعدها نقلت مضامين ما كنت كتبت في كتابي باللغة العربية «التقويم .. بين تراث وثورة» الصادر عام 1980 تحت اسم مستعار «نور باقر تقي» عن (الدار الإسلامية) في بيروت، ولكن مع إضافات وحذف وتعديل، قمت بنقل ما جاء في كتابي بالألمانية «ذَيْرُ دَرَايْسِينَر كَالْنُدْر» „Der 13er Kalender“ بالإنكليزية *The 13y Calendar* (أي التقويم الثلثعشري) باسمي *Dia al Shakarchi* الصادر عن SOLDY-Verlag في هامبورغ عام 1997، ولكن ليس بترجمة حرفية، وإنما بنقل مضامين المواضيع التي وردت في كتابي باللغة العربية، متوسعا بالبحث، ومضيفا إليها العديد من الجداول، والرسوم التوضيحية.

كتابتي هذا البحث عبر عدة مراحل، ربما يكون قد أدى إلى شيء يسير من التكرار، الذي حاولت قدر الإمكان اجتنابه، لكني ربما لم أوفق لتلافيه كلياً، بسبب ضغط الوقت، وتعدد مشاريع التأليف التي أمامي، والتسابق مع الزمن، وأنا في سبعينياتي.

ملحق لمقدمة الكتاب بالألمانية

بعدما فرغت من كتابة كتابي هذا، حدث ما كان يمكن أن يحبط عزيمتي في إصدار الكتاب. فمنذ ولدت فكرة التصحيح التقويمي، كدافع أساسي لتأليف الكتاب، قبل أكثر من عقدين [من وقت تأليف كتابي في أواسط تسعينات القرن الماضي] كنت أظن أنني أول من خطرت عليه فكرة التقويم الثلثعشري. لكنني بعد الفراغ من تأليف الكتاب وقبل دفعه للطبع إلى الناشر، ارتأيت أن أبحث عن مصادر أخرى حول موضوعة التقويم ونظم الحساب الزمني المختلفة، عسى أن تنفني في إضافة ما أراه مهما. ففوجئت بأن الفكرة الأساسية التي يعرضها هذا الكتاب لها وجود بخطوطها الأساسية والعريضة. ففكرة التقويم ذي السنة التقويمية بثلاث عشرة وحدة زمنية، تعود لعالم الرياضيات الفرنسي *Auguste Comte* في القرن التاسع عشر؛ تلك الفكرة التي أسماها "*Comtes Calendrier positiviste*" حسبما قرأته في كتاب «الحساب الزمني المسيحي» "*Die christliche Zeitrechnung*" لمؤلفه هانز ماير *Hans Maier*. بدون أن أطيل التفكير بعدما واجهت هذه المفاجأة، وبشكل عفوي وجدتني أمام قرار ألا تسلبني هذه المفاجأة العزيمة والجرأة على إعادة تسليط الضوء مجددا على هذه الفكرة الرائعة والمدهشة والمهمة، خاصة وإن ما أطره ليس مطابقا لما طرح سابقا بهذا الصدد، بل يشتمل على أفكار إضافية مكملة، أضيف إليها ما انبعث عندي بعد صدور الكتاب. هذا بالرغم من محذور أن يتهمني البعض بادعاء نسبة فكرة إلى نفسي، هي ليست لي. ثم لو أخذ يوما بهذه الفكرة، وعمل بها العالم، فسيكون سيان ما إذا سينسبونها إلى *Auguste Comte* أو إلى ضياء الشكرجي. خاصة وإني اكتشفت لاحقا أن حتى *Auguste Comte* لم يكن الأول الذي طرح تقويما ثلثعشريا، بل وجدت أن المصريين القدامى كان لهم في وقت من الأوقات تقويم بسنة تقويمية ذات ثلاثة عشر شهرا. ثم وجدت أن حتى شعوب المايا كان لها هي الأخرى تقويما ثلثعشريا. لكنني بمقدار المصادر التي اطلعت عليها لم أجد من يرجع تقويم *Auguste Comte* إلى المصريين، كما لم أجد من ينسب تقويم الثورة الفرنسية، كما سيأتي في هذا الكتاب، إلى تقويم المصريين المطابق له تقويم الثورة الفرنسية تطابقا كليا. وحتى لو كان هذا الكتاب لا يقوم إلا بالتذكير بالتقويمين لعالم الرياضيات الفرنسي المذكور وللمصريين وقت دخول يوليوس قيصر⁶ لمصر.

وعسى أن يكون من حسن الحظ أنني تعرفت على هذه المعلومة من جهة قبل وليس بعد طبع كتابي آنذاك، ولكن من جهة أخرى أنني اكتشفتها بعد وليس قبل الفراغ من تأليفه، ففي الحالة كان ذلك سيشكل نقطة ضعف للكتاب، وفي الحالة الثانية، كان من الممكن أن أغض النظر عن كتابته.

وجاء تحذّر آخر، بعدما كنت قد وقعت عقد النشر مع الناشر في هامبورغ، واقترب موعد نشر الكتاب، إذ كنت حريصا على البحث عن مصادر أخرى، وكنت أركز فيما أعثر عليه من مصادر، على ما له علاقة

⁶ هو الأمبراطور غايوس يوليوس قيصر *Gaius Julius Caesar*، جنرال وقائد سياسي وكاتب روماني، ولد في 13 تموز (يوليو) عام 100 ق.م، وقتل طعنا في 15 آذار (مارس) عام 44 ق.م، وهو أول من أطلق على نفسه لقب إمبراطور، وتولى الحكم من 29 تشرين الأول (أكتوبر) عام 49 ق.م لغاية يوم اغتياله طعنا.

بالموضوع الرئيس لكتابي. حيث قرأت باهتمام كتابا بالألمانية أيضا، بعنوان «اليوم والأسبوع، الشهر والسنة» «Tag und Woche, Monat und Jahr» لمؤلفه رودولف فندورف Rudolf Wendorff وخاصة ما بحثه تحت عنوان «الإصلاح التقويمي: نعم أم لا؟»، والذي سيجد القارئ مناقشة له في كتابي.

إضافات في آخر 2017 إلى المقدمة

ونقطة رأيت من المهم أن أشير إليها في هذه المقدمة، ألا هي أنني اكتشفت أثناء إعدادي لهذا الكتاب بالعربية، عجزني بالتعبير بالعربية عن بعض المصطلحات التي استخدمتها بالألمانية، بالرغم أنني لا أستطيع أن أدعي أن ألمانيتي بمستوى عربي، ناهيك عن أن أكون متمكنا منها أكثر مني بالعربية، لكنني وجدت في هذا الكتاب، وفي غيره مما ألفته بالألمانية، وألفت بمضمون مشابه له بالعربية، أنني أستطيع في الكثير من الأحيان أن أعبر عن مطلب ما باللغة الألمانية ما لا أستطيع أن أعبر عنه بمثله بالعربية، من حيث دقة إصابة المطلب، بل وحتى من حيث بلاغة التعبير. بالحقيقة عجزت أن أعرف الأسباب. لكنني أذكر مثلا لما استطعت فيه تشخيص السبب، إذ وجدت المشكلة عندنا - الناطقين بالعربية - وبناتير العامية عليها في بعض الحالات، فإننا لا نستطيع على سبيل المثال أن نعبر عن عدد ما مكتوبا بالأرقام، لأننا عندما نرى عددا مكتوبا بالأرقام مثل 13 نقرأه بالعامية⁷ بحسب اللهجات المختلفة، كل بلد حسب العامية السائدة فيه، العراقية والخليجية، أو المصرية، أو الشامية (اللبنانية والسورية)، وهكذا. فبينما استخدمت كثيرا في الكتاب الألماني الأعداد معبرا عنها بالأرقام، وليس مكتوبة بالحروف، لأنها أكثر تعبيرا (للنظر)، لم أستطع أن أفعل ذات الشيء باللغة العربية، ولذا كنت أتمنى على سبيل المثال أن يكون اسم كتابي «التقويم الـ13ي» كما في الألمانية *Der 13er Kalender*، حيث لم أجعله اسمه *Der dreizehner Kalender* (دير درايتسينر كالندر) بجعل العدد 13 مكتوبا، وترجمته بالإنكليزية *The 13y Calendar*. لكنني في حالات نادرة عبرت عن بعض الأعداد بالأرقام، معولا على القارئ أن يقرأها بالفصحى. ولكن هذا ليس وحده الذي لم أجدي قادرا على التعبير عنه بنفس الدقة والبلاغة بالعربية كما في الألمانية. وربما لا تكون المشكلة في العربية بل في عربييتي أنا.

كما تجدر الإشارة إلى أن معظم الجداول المدرجة في هذا الكتاب، كنت قد نظمتها للكتاب باللغة الألمانية (*Der 13er Kalender*)، ولذا فهي منظمة لتقرأ من اليسار إلى اليمين، واختصارا للجهد والوقت أبقيت على ترتيب أغلبها، باستثناء الجداول الصغيرة التي لم أجد كلفة في إعادة ترتيبها من اليمين إلى اليسار، وكذلك الجداول التي أضفتها لأفكار استجدت وأنا أهيب هذا الكتاب.

وأخير أقول في هذه المقدمة كان بالإمكان التوسع أكثر بكثير في بحوث هذا الكتاب، لكنني لم أرد أن أنفق المزيد من الوقت، كما لم أرد أن يكون الكتاب أكبر حجما مما تحقق، كما أردت أن أوفر على القارئة الكريمة والقارئ الكريم الملل، أو قدرا أكثر من الملل، إن كان قد حصل عند البعض في كل الأحوال، لكنني لا أشك في أن من القراء من سيجد متعة في قراءة الكتاب.

⁷ العراقية: تَلَطَّعْش، بالمصرية: تَلْتَعْشَر، وهكذا في اللهجات المحلية الأخرى.

شكر لا بد لي من تسجيله

لم يخطر ببالي أن أعيد إصدار كتابي هذا في هذا الوقت، بل كنت أنوي العودة إليه يوماً ما، عندما أفرغ من كتب، تتخذ عندي موقعا متقدما في أولوياتي. ولكن الذي حدثني على ذلك هو الصديق العزيز الطبيب والشاعر الدكتور صباح جمال الدين، صاحب ديوان «الطائفية جاءت من السماء»، الذي زارني في هامبورغ في صيف 2017، وصدفة اطلع على كتابي باللغة الألمانية، بالرغم من أنه لا يجيد هذه اللغة، إلا أن الجداول والرسوم التوضيحية في الكتاب، إضافة إلى ما حدثته به عن أهم مضامينه، جعلته يلحّ عليّ أن أصدر الكتاب بالعربية، وأن أقدمه حاليا على غيره، لأسباب ذكرها لي، فأقنعني بها. لذا أسجل له جميل شكري. وهنا لا أنسى أن أذكر صديقا مشتركا لنا الاثنین، كان سبب تكون الصداقة وحصول التواصل بيننا الاثنین، ألا هو الراحل طيب الذكر د. صادق البلادي.

جدول بأسماء الأشهر في البلدان العربية

حيث سيتكرر ذكر أسماء الأشهر، ولأن الدول العربية تستخدم أسماء مختلفة، ارتأيت أن أدرج أهم الأسماء المعتمدة في المناطق المختلفة للدول الناطقة بالعربية، ضمن الجدول أدناه:

ترتيب الأشهر	العراق سوريا لبنان الأردن فلسطين	مصر السودان اليمن دول الخليج	تونس الجزائر	المغرب	موريتانيا
1	كانون الثاني	يناير	جانفي	يناير	يناير
2	شباط	فبراير	فيفري	فبراير	فبراير
3	آذار	مارس	مارس	مارس	مارس
4	نيسان	أبريل	أفريل	أبريل	إبريل
5	أيار	مايو	ماي	ماي	مايو
6	حزيران	يونيو	جوان	يونيو	يونيو
7	تموز	يوليو	جويليه	يوليوز	يوليو
8	آب	أغسطس	أوت	غشت	أغشت
9	أيلول	سبتمبر	سبتمبر	شتنبر	سبتمبر
10	تشرين الأول	أكتوبر	أكتوبر	أكتوبر	أكتوبر
11	تشرين الثاني	نوفمبر	نوفمبر	نونبر	نوفمبر
12	كانون الأول	ديسمبر	ديسمبر	دجنبر	دجمبر

حروف مستعملة في الكتاب

استعملت للكلمات غير العربية بعض الحروف التي لا تحتويها الهجائية العربية، بعضها معروف للجميع، وبعضها غير شائع استعماله، وبعضها مختلف في استعماله بين الدول العربية، والجدول أدناه يوضح لك:

الحرف المستعمل	لفظه بالإنكليزية	لفظه بالألمانية	لفظه بالفارسية	لفظه في مصر	يكتب غالباً
پ	p	p	پ		
تچ ⁸	ch, tch	tsch, tch	چ		تچ
ج	g in "good"	g		ج	
ف	v	w			
گ ⁹	g in "good"	g	گ	ج	

⁸ هذا الحرف يستعمله المصريون بديلاً للحرف (ژ) في الفارسية والكردية، وهو الجيم حسب لفظ الشاميين (السوريين واللبنانيين)، أو ما يستعمل في الفرنسية.

⁹ لهذا الحرف استخدمت الـ (غ) للكلمات الأوربية، بينما استخدم عادة الـ (گ) للكلمات الفارسية والكردية، أو الكلمات العامية باللهجة العراقية، باستثناء كلمة الإنكليزية فأستخدم فيها هذا الحرف، لأن كتابة (الإنكليزية) غير مألوف للعين، ففي بعض البلدان ومنها العراق يكتبون (الإنكليزية) بالكاف، والمصريون يكتبونها (الإنكليزية) بالجيم.

يتألف هذا الكتاب من 276 صفحة
اجعله مُلكاً ومتعةً ومعرفةً

لشراء نسخة ورقية من أمازون، اضغط هنا

لشراء نسخة إلكترونية مباشرة وبكلفة أقل، اضغط هنا

لشراء نسخة إلكترونية من غوغل بوكس، اضغط هنا

لشراء نسخة إلكترونية من بلاي ستور، اضغط هنا

هل ترغب بشراء هذا الكتاب، عبر سبيل آمن وسهل؟ افتح حساباً لدى Paypal، وأرسل سعر الكتاب الى العنوان التالي:

dia.shakarchi44@yahoo.de

(غوغل بوكس وبلاي ستور تتيح مطالعة جانب محدود من الكتاب مجاناً)

(أمازون تعرض صورتين للغلاف، الخلفي والأمامي. اضغط على أحدهما لترى الأخرى)

(يمكنك أن تطلب الكتاب من المؤلف مباشرة، بالكتابة إليه على العنوان المذكور أعلاه)

الموزعون الحصريون لهذا الكتاب هم:

أمازون، غوغل بوكس، وبلاي ستور

ونوافذهم مفتوحة في أربع جهات الأرض، وعلى مدار الساعة.

Wonders & Oddities of calendars and calendar of the future

التقويم الثلثشري

01	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	01	02	03	04	05	06	07	02
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	
	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
	22	23	24	25	26	27	28								
03	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	04
	01	02	03	04	05	06	07	01	02	03	04	05	06	07	
	08	09	10	11	12	13	14	08	09	10	11	12	13	14	
	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	
	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	
05	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	06
	01	02	03	04	05	06	07	01	02	03	04	05	06	07	
	08	09	10	11	12	13	14	08	09	10	11	12	13	14	
	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	
	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	
07	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	08
	01	02	03	04	05	06	07	01	02	03	04	05	06	07	
	08	09	10	11	12	13	14	08	09	10	11	12	13	14	
	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	
	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	
09	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	10
	01	02	03	04	05	06	07	01	02	03	04	05	06	07	
	08	09	10	11	12	13	14	08	09	10	11	12	13	14	
	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	
	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	
11	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	12
	01	02	03	04	05	06	07	01	02	03	04	05	06	07	
	08	09	10	11	12	13	14	08	09	10	11	12	13	14	
	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	
	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	
13	Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	22	23	24	25	26	27	28	29
	01	02	03	04	05	06	07								
	08	09	10	11	12	13	14								
	15	16	17	18	19	20	21								
	22	23	24	25	26	27	28								



يقوم هذا الكتاب الفريد على بحث في إمكان إحداث حركة تصحيح تقويمية، من شأنها أن تكون إطلاقة على عصر تقويمي جديد، يحمل في طياته أبسط أسلوب للحساب الزمني عرفته تقاويم الشعوب عبر القرون، ذلك لما للتقويم المطروح من علاقة وثيقة بالمنطق الفطري البشري، ولتركه كل صور التعقيد التي تنأى بالحساب الزمني عن الحياة اليومية الواقعية العملية للإنسان، ليمتحن نظام الحساب الزمني نسقه واتساقه وانتظامه ووضوح العلاقة الوثيقة وبأعداد صحيحة بين وحداته الزمنية، مع ميزاته على العديد من أصعدة الحياة.

ويتضمن لمحات تاريخية عبر أهم تقاويم الأمم والأديان والحضارات، على اختلاف أنواعها من قمرية وشمسية ونجمية ومختلطة، ماضيها وحاضرها، نشوئها، تطورها، وعمليات الإصلاح التي جرت على كل منها، مع تقييم ونقد وتحليل ومقارنة، معبرا عن كل ذلك ليس بالكلمات حصراً، بل بالأعداد والجداول والرسوم التوضيحية وجداريات الموزائيك التقويمية.

E-KUTUB

آلاف الكتب،

لكل وقت ومن أي مكان