

# مواقيت الأهل

لعام ١٤٤١ هـ

(2019-2020) م



# الحمد لله الرحمن الرحيم

﴿هُوَ الَّذِي جَعَلَ الشَّمْسُ ضِيَاءً وَالْقَمَرَ نُورًا وَقَدَرَهُ مَنَازِلَ لِتَعْلَمُوا عَدَدَ السِّنِينَ وَالْحِسَابَ مَا خَلَقَ اللَّهُ ذَلِكَ إِلَّا بِالْحَقِّ يُفَصِّلُ الْآيَاتِ لِقَوْمٍ يَعْلَمُونَ﴾ سورة يونس (آية 5/)

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على أشرف خلقه محمد وآله الطيبين الطاهرين.

وبعد، يسر مكتب سماحة السيد السيستاني (دام ظله) أن يقدم للمؤمنين الكرام التقويم السنوي الخاص بمعرفة أوائل الشهور القمرية للعام الهجري (١٤٤١) وفقاً لأفق مدينة النجف الأشرف وطبقاً للحسابات العلمية الخاصة بحركة القمر، سائلين الباري (جل شأنه) أن يجعله عام خير وبركة وسعادة ونصر للمسلمين كافة، علماً أن هذه الحسابات لا تمثل رأي المرجعية الدينية، بل هي مجرد توقعات فلكية حيث أن بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً.

لذا نأمل من المؤمنين كافة رصد أهلة الشهور وفقاً للبيانات المذكورة في هذا الكراس وإعلامنا بالرؤية إن أمكن ذلك، وأن لا ينسوننا من صالح الدعوات.



## طريقة العمل بهذا الكراس

أولاً: يضمّ الكراس التقويم السنوي العام موضعاً فيه أيام الأسبوع حسب الشهور الهجرية القمرية وما يقابلها من التاريخ للعام (2019-2020) الميلادي.

ثانياً: يوضّح الكراس التوقعات الخاصة لوضعية الهلال في بداية الشهور القمرية للعام الهجري (١٤٤١)، وذلك بموجب الحسابات الفلكية الدقيقة وحسب أفق مدينة النجف الأشرف والمتضمنة للأمور الآتية:

١- عمر الهلال منذ لحظة الاقتران المركزي حتى لحظة غروب الشمس من ذلك اليوم.

٢- ارتفاع الهلال لحظة غروب الشمس في الليلة الأولى من الشهر القمري.

٣- مدة بقاء الهلال بعد غروب الشمس في تلك الليلة.

٤- مقدار النسبة المئوية لاكتساب الهلال من النور بالنسبة لمجموع قرص القمر لحظة غروب الشمس من ذلك اليوم.

ثالثاً: في حالة كون الشهر تاماً (٣٠) يوماً حاولنا بيان وضعية الهلال في الليلة السابقة.

رابعاً: بيان أهم الحوادث الفلكية والتاريخية الإسلامية الواقعة في ذلك الشهر.

خامساً: بيان مواقيت خسوف القمر، وكسوف الشمس، وتعيين القبلة بمراقبة الشمس.

سادساً: وقت دخول القمر برج العقرب، فقد روي عن أبي عبد الله الصادق (عليه السلام) أنه قال: (من سافر أو تزوج والقمر في برج العقرب لم ير الحسن).  
الحسن).

## هلال شهر المحرم الحرام

يُتوقع ان يكون هلال شهر المحرم الحرام مساء يوم السبت ( ٢٩ / ذي الحجة / ١٤٤٠ هـ) الموافق ( ٣١ / آب / ٢٠١٩ م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٦:٢٨) كما يأتي:

( ٢٩ / ذي الحجة / ١٤٤٠ هـ) = ( ٣١ / آب / ٢٠١٩ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٨) ساعة و(٤٩) دقيقة	(١٢) درجة	(١) ساعة	( ٢,٣٨ ) %

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال واضحاً.

المحرم الحرام ١٤٤١ هـ - (أيلول ٢٠١٩ م)						
السبت	٧	١٤	٢١	٢٨		
الأحد	٨	١٥	٢٢	٢٩	1	
الاثنين	٩	١٦	٢٣		2	
الثلاثاء	١٠	١٧	٢٤		3	
الأربعاء	١١	١٨	٢٥		4	
الخميس	١٢	١٩	٢٦		5	
الجمعة	١٣	٢٠	٢٧		6	
	7	14	21	28		
	8	15	22	29		
	9	16	23			
	10	17	24			
	11	18	25			
	12	19	26			
	13	20	27			

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر المحرم الحرام

- \* اليوم الأول منه بداية السنة الهجرية.
- \* الأول منه بداية المحاصرة للنبي الأكرم (ﷺ) في شعب أبي طالب، سنة (٣) قبل الهجرة.
- \* الثاني منه ورود الإمام الحسين بن علي بن أبي طالب (عليه السلام) أرض كربلاء، سنة (٦١هـ).
- \* الثالث منه ورود عمر بن سعد مع جيشه أرض كربلاء، سنة (٦١هـ).
- \* العاشر منه واقعة الطف واستشهاد الإمام الحسين (عليه السلام)، سنة (٦١هـ).
- \* الثاني عشر منه دخول سبايا أهل البيت (عليهم السلام) الى الكوفة، سنة (٦١هـ).
- \* الثالث عشر منه دفن أجساد شهداء الطف (عليهم السلام)، سنة (٦١هـ).
- \* التاسع عشر منه خروج سبايا أهل البيت (عليهم السلام) من الكوفة الى الشام، سنة (٦١هـ).
- \* الثاني والعشرون منه وصول الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام) الى صفين، سنة (٣٧هـ).
- \* الثالث والعشرون منه الاعتداء الأثيم بتفجير حرم الإمامين العسكريين (عليهم السلام)، سنة (٤٢٧هـ).
- \* الخامس والعشرون منه شهادة الإمام علي بن الحسين زين العابدين (عليه السلام) في المدينة المنورة، سنة (٩٥هـ).
- \* السادس والعشرون منه شهادة علي بن الحسين الثالث (عليه السلام) (علي الخنيز) (رضوان الله عليه)، سنة (١٤٦هـ).
- \* الثامن والعشرون منه وفاة الصحابي الجليل حذيفة بن اليمان (رضوان الله عليه)، سنة (٣٦هـ).
- \* الثامن والعشرون منه إحضار الإمام محمد بن علي الجواد (عليه السلام) من المدينة المنورة الى بغداد، سنة (٢٢٠هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الثلاثاء (٣/أيلول/٢٠١٩م) في الساعة (٢:٣٧) صباحاً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم الخميس (٥/أيلول/٢٠١٩م) في الساعة (٦:٠٩) صباحاً.

## هلال شهر صفر

يُتوقع ان يكون هلال شهر صفر مساء يوم الأحد (٢٩/المحرم/الحرام/ ١٤٤١هـ) الموافق (٢٩/ أيلول / ٢٠١٩م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥:٥٠) كما يأتي:

$$(٢٩/ المحرم /الحرام/ ١٤٤١هـ) = (٢٩/ أيلول/ ٢٠١٩م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٠) ساعة و(٢١) دقيقة	(٩) درجات و(١١) دقيقة	(٤٦) دقيقة	(٨,٢٦%)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال بالعين المجردة مع صفاء الجو تماماً.

صفر ١٤٤١ هـ		- (أيلول/ تشرين الأول ٢٠١٩م)				
السبت	٦	١٣	٢٠	٢٧	5	26
الأحد	٧	١٤	٢١	٢٨	6	27
الاثنين	٨	١٥	٢٢	٢٩	7	28
الثلاثاء	٩	١٦	٢٣	٣٠	8	29
الأربعاء	١٠	١٧	٢٤		9	
الخميس	١١	١٨	٢٥		10	
الجمعة	١٢	١٩	٢٦		11	
	١٣	٢٠	٢٧		12	
	١٤	٢١	٢٨		13	
	١٥	٢٢	٢٩		14	
	١٦	٢٣	٣٠		15	
	١٧	٢٤			16	
	١٨	٢٥			17	
	١٩	٢٦			18	
	٢٠	٢٧			19	
	٢١	٢٨			20	
	٢٢	٢٩			21	
	٢٣	٣٠			22	
	٢٤				23	
	٢٥				24	
	٢٦				25	
	٢٧				26	
	٢٨				27	
	٢٩				28	
	٣٠				29	

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر صفر

- \* اليوم الأول منه واقعة صفين، سنة (٣٧هـ).
- \* الأول منه دخول سبايا آل البيت (عليهم السلام) إلى بلاد الشام، سنة (٦١هـ).
- \* الثاني منه شهادة زيد بن علي بن الحسين (عليه السلام)، سنة (١٢١هـ).
- \* الخامس منه شهادة رقية بنت الإمام الحسين (عليه السلام)، سنة (٦١هـ).
- \* السابع منه شهادة الإمام الحسن بن علي بن أبي طالب (عليه السلام)، سنة (٥٠هـ).
- \* الثامن منه وفاة الصحابي الجليل سلمان الفارسي (رضوان الله عليه)، سنة (٣٥هـ).
- \* التاسع منه شهادة الصحابي الجليل عمار بن ياسر (رضوان الله عليه)، سنة (٣٧هـ)، في معركة صفين.
- \* التاسع منه واقعة النهروان، سنة (٣٨هـ).
- \* الرابع عشر منه شهادة محمد بن أبي بكر (رضوان الله عليه) في مصر، سنة (٣٨هـ).
- \* السابع عشر منه شهادة الإمام علي بن موسى الرضا (عليه السلام)، سنة (٢٠٣هـ)، على رواية.
- \* العشرون منه ورود سبايا من آل بيت النبي (صلى الله عليه وآله وسلم) أرض كربلاء، سنة (٦١هـ).
- \* الثامن والعشرون منه وفاة النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله وسلم)، سنة (١١هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الإثنين (٣٠/أيلول/٢٠١٩م) في الساعة (١٢:٤٤) ظهراً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم الأربعاء (٢/تشرين الأول/٢٠١٩م) في الساعة (٢:٤٥) مساءً (بعد الظهر).
- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الأحد (٢٧/تشرين الأول/٢٠١٩م) في الساعة (١١:٣٢) مساءً.

## هلال شهر ربيع الأول

يتوقع ان يكون هلال شهر ربيع الأول مساء يوم الثلاثاء (٣٠/صفر/١٤٤١هـ) الموافق (٢٩/ تشرين الأول/ ٢٠١٩م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥:١٥) كما يأتي:

$$(٣٠/ صفر/١٤٤١هـ) = (٢٩/ تشرين الأول/٢٠١٩م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٣٤) ساعة و(٣٤) دقيقة	(١٣) درجة و(٣) دقائق	(١) ساعة و(١١) دقيقة	(٢,٧٨٪)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال واضحاً جداً.

كما يُتوقع ان يكون الهلال في الليلة الماضية في افق مدينة النجف الاشرف عند غروب الشمس في الساعة

$$(٥:١٦) \text{ كما يأتي: } (٢٩/ صفر/ ١٤٤١هـ) = (٢٨/ تشرين الأول/ ٢٠١٩م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(١٠) ساعات و(٣٦) دقيقة	(٥) درجات و(٢٩) دقيقة	(٢٩) دقيقة	(٩,٤٠٪)

وفي هذه الحالة لا يُتوقع أن يرى الهلال بالعين المجردة.

ربيع الأول ١٤٤١ هـ - ( تشرين الأول/ تشرين الثاني ٢٠١٩م )						
السبت	٤	١١	١٨	٢٥	٢٣	23
الأحد	٥	١٢	١٩	٢٦	٢٤	24
الاثنين	٦	١٣	٢٠	٢٧	٢٥	25
الثلاثاء	٧	١٤	٢١	٢٨	٢٦	26
الأربعاء	٨	١٥	٢٢	٢٩	٢٧	27
الخميس	٩	١٦	٢٣			
الجمعة	١٠	١٧	٢٤			
	١	٨	١٥	٢٢	٢٠	22

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر ربيع الأول

- \* اليوم الأول منه مبيت الإمام أمير المؤمنين علي بن أبي طالب (عليه السلام) في فراش النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) وهجرة النبي (صلى الله عليه وآله) الى المدينة المنورة.
- \* الثالث منه إحراق الكعبة المشرفة بالمنجنيق بأمر حصين بن نمير قائد جيش يزيد سنة (٥٦٤هـ).
- \* الرابع منه خروج النبي (صلى الله عليه وآله) من غار ثور متوجهاً الى المدينة المنورة في السنة الأولى من الهجرة.
- \* الخامس منه وفاة السيدة سكينة بنت الإمام الحسين (عليه السلام)، سنة (١١٧هـ).
- \* الثامن منه شهادة الإمام الحسن العسكري (عليه السلام)، سنة (٢٦٠هـ)، وبداية إمامة بقية الله الأعظم الحجة بن الحسن العسكري (عجل الله تآفرجه الشرف)، على رواية.
- \* العاشر منه وفاة عبد المطلب جد النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) في السنة الثامنة من ولادته، سنة (٤٥) قبل الهجرة.
- \* العاشر منه زواج الرسول الأكرم (صلى الله عليه وآله) من خديجة الكبرى (عليها السلام)، وهو في سن الخامسة والعشرين، سنة (٢٨) قبل الهجرة.
- \* الثاني عشر منه ولادة النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله)، على رواية.
- \* الثاني عشر منه دخول النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) المدينة المنورة في السنة الأولى من الهجرة.
- \* السابع عشر منه ولادة سيد الرسل محمد بن عبد الله (صلى الله عليه وآله)، سنة (٥٣) قبل الهجرة، على الرواية المشهورة.
- \* السابع عشرة منه ولادة الإمام جعفر بن محمد الصادق (عليه السلام)، سنة (٨٣هـ).
- \* الثاني والعشرون منه غزوة بني النضير، سنة (٤) للهجرة.
- \* الخامس والعشرون منه استشهاد سعيد بن جبير (رضوان الله عليه) على يد الحجاج، سنة (٩٥هـ).
- \* السادس والعشرون منه إبرام معاهدة الصلح بين الإمام الحسن بن علي بن أبي طالب (عليه السلام) ومعاوية بن أبي سفيان، سنة (٤١هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم الأربعاء (٣٠/ تشرين الأول/ ٢٠١٩م) في الساعة (١٠:٠٠) صباحاً (بعد منتصف الليل).
- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الأحد (٢٤/ تشرين الثاني/ ٢٠١٩م) في الساعة (٩:٠١) صباحاً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم الثلاثاء (٢٦/ تشرين الثاني/ ٢٠١٩م) في الساعة (١١:١٢) صباحاً.

## هلال شهر ربيع الآخر

يُتوقع ان يكون هلال شهر ربيع الآخر مساء يوم الأربعاء (٢٩/ربيع الأول / ١٤٤١هـ) الموافق ( ٢٧ / تشرين الثاني / ٢٠١٩م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٤:٥٨) كما يأتي:

(٢٩ / ربيع الأول / ١٤٤١هـ) = (٢٧ / تشرين الثاني / ٢٠١٩م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٢) ساعة و(٥٠) دقيقة	(٨) درجات و(١٩) دقيقة	(٤٧) دقيقة	(١,٠٤) %

وفي هذه الحالة يُتوقع التمكن من رؤية الهلال بالعين المجردة في حالة صفاء الجو تماماً .

ربيع الآخر ١٤٤١ هـ – (تشرين الثاني/كانون الأول ٢٠١٩ م)						
السبت	٣	١٠	١٧	٢٤	٢١	30
الأحد	٤	١١	١٨	٢٥	22	1
الاثنين	٥	١٢	١٩	٢٦	23	2
الثلاثاء	٦	١٣	٢٠	٢٧	24	3
الأربعاء	٧	١٤	٢١	٢٨	25	4
الخميس	٨	١٥	٢٢	٢٩	26	5
الجمعة	٩	١٦	٢٣	٣٠	27	6
						28
						29

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر ربيع الآخر

- \* الثامن منه شهادة سيدة نساء العالمين فاطمة الزهراء (عليها السلام)، سنة (١١١هـ)، على رواية.
- \* العاشر منه ولادة الإمام الحسن العسكري (عليه السلام)، سنة (٢٣٢هـ)، على رواية.
- \* العاشر منه وفاة السيدة فاطمة المعصومة بنت الإمام موسى بن جعفر الكاظم (عليه السلام)، سنة (٢٠١هـ)، على رواية.
- \* الرابع عشر منه خروج المختار الثقفي (عليه السلام) في الكوفة للأخذ بثأر الإمام الحسين (عليه السلام)، سنة (٦٦هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم السبت (٢١/ كانون الأول/ ٢٠١٩ م) الساعة (٣:٥٩) مساءً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم الإثنين (٢٣/ كانون الأول/ ٢٠١٩م) في الساعة (٧:٣٥) مساءً.
- \* يحصل كسوف جزئي للشمس يُرى في مدينة النجف الأشرف في أوله بقدر (٥٩٪) وذلك يوم الخميس (٢٦/ كانون الأول/ ٢٠١٩م) (راجع صفحة ٣١).

## هلال شهر جمادى الأولى

يُتوقع ان يكون هلال شهر جمادى الأولى مساء يوم الجمعة (٣٠/ ربيع الآخر/ ١٤٤١هـ) الموافق (٢٧/ كانون الأول/ ٢٠١٩م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥:٥٥) كما يأتي:  
(٣٠/ ربيع الآخر/ ١٤٤١هـ) = (٢٧/ كانون الأول/ ٢٠١٩م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٣٢) ساعة و(٤٧) دقيقة	(١١) درجة و(٢٣) دقيقة	(١) ساعة و(٨) دقائق	(١,٧١٪)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال واضحاً.

كما يُتوقع ان يكون الهلال في الليلة الماضية في افق مدينة النجف الاشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥:٥٤) كما يأتي:

(٢٩/ ربيع الآخر/ ١٤٤١هـ) = (٢٦/ كانون الأول/ ٢٠١٩م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٨) ساعات و(٤٦) دقيقة	(٢) درجة و(١٥) دقيقة	(١٣) دقيقة	(٠,١٣٪)

وفي هذه الحالة لا يُتوقع التمكن من رؤية الهلال بالعين المجردة.

جمادى الأولى ١٤٤١ هـ – (كانون الأول/ ٢٠١٩م/ كانون الثاني ٢٠٢٠م)						
السبت	١	٨	١٥	٢٢	٢٩	
	28	4	11	18	25	
الأحد	٢	٩	١٦	٢٣	٣٠	
	29	5	12	19	26	
الاثنين	٣	١٠	١٧	٢٤		
	30	6	13	20		
الثلاثاء	٤	١١	١٨	٢٥		
	31	7	14	21		
الأربعاء	٥	١٢	١٩	٢٦		
	1	8	15	22		
الخميس	٦	١٣	٢٠	٢٧		
	2	9	16	23		
الجمعة	٧	١٤	٢١	٢٨		
	3	10	17	24		

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر جمادى الأولى

- \* اليوم الخامس منه ولادة السيدة زينب بنت الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام)، سنة (٥٥هـ).
- \* اليوم السادس منه حرب مؤتة واستشهاد جعفر بن أبي طالب (عليه السلام)، سنة (٥٨هـ).
- \* العاشر منه واقعة الجمل، سنة (٣٦هـ) .
- \* الثالث عشر منه شهادة سيدة نساء العالمين فاطمة الزهراء (عليها السلام)، سنة (١١هـ)، على رواية.
- \* الخامس عشر منه فتح البصرة على يد الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام)، سنة (٣٦هـ)
- \* التاسع عشر منه شهادة زيد بن صوحان (رضوان الله عليه) في حرب الجمل، سنة (٣٦هـ).
- \* الثاني والعشرون منه وفاة القاسم بن الإمام موسى بن جعفر (عليه السلام)، سنة (١٩٢هـ) على رواية.
- \* السابع والعشرون منه تجدد الاعتداء على مرقد الإمامين العسكريين (عليهما السلام) في سامراء بتفجير المأذنتين الشريفتين، سنة (١٤٢٨هـ) .
- \* آخر يوم منه وفاة محمد بن عثمان بن سعيد الخلابي (رضوان الله عليه) السفير الثاني للإمام المهدي (عجل الله تاجه الشريف)، سنة (٣٠٤هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الجمعة ( ١٧ / كانون الثاني / ٢٠٢٠م) في الساعة (٩:٢٢) مساءً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم الإثنين (٢٠ / كانون الثاني / ٢٠٢٠م) في الساعة (١:٤١) صباحاً (بعد منتصف الليل).

## هلال شهر جمادى الآخرة



يُتوقع ان يكون هلال شهر جمادى الآخرة مساء يوم الأحد (٣٠/ جمادى الأولى / ١٤٤١ هـ) الموافق (٢٦/ كانون الثاني/ ٢٠٢٠ م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥:٣٠) كما يأتي:  
 □ (٣٠/ جمادى الأولى / ١٤٤١ هـ) = (٢٦/ كانون الثاني/ ٢٠٢٠ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٤٥) ساعة و(٤٥) دقيقة	(١٥) درجة و(١٠) دقائق	(١) ساعة و(٢٣) دقيقة	(% ٢,٣٠)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال مرتفعاً واضحاً جداً.

كما يُتوقع أن يكون الهلال في الليلة الماضية في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة

(٥:٢٩) كما يأتي: (٢٩/ جمادى الأولى / ١٤٤١ هـ) = (٢٥/ كانون الثاني/ ٢٠٢٠ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(١٦) ساعة و(٤٥) دقيقة	(٤) درجات و(٤٩) دقيقة	(٢٧) دقيقة	(% ٠,٤٤)

وفي هذه الحالة لا يتوقع التمكن من رؤية الهلال بالعين المجردة.

جمادى الآخرة ١٤٤١ هـ - (كانون الثاني / شباط ٢٠٢٠ م)						
السبت	٦	١٣	٢٠	٢٧		
	1	8	15	22		
الأحد	٧	١٤	٢١	٢٨		
	2	9	16	23		
الاثنين	٨	١٥	٢٢	٢٩		
	3	10	17	24		
الثلاثاء	٩	١٦	٢٣			
	4	11	18			
الأربعاء	١٠	١٧	٢٤			
	5	12	19			
الخميس	١١	١٨	٢٥			
	6	13	20			
الجمعة	١٢	١٩	٢٦			
	7	14	21			

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر جمادى الآخرة

- \* اليوم الثالث منه شهادة سيدة نساء العالمين فاطمة الزهراء (عليها السلام)، سنة (١١١هـ)، على رواية.
- \* الثالث عشر منه وفاة أم البنين أم العباس وإخوته (سلام الله تعالى عليهم أجمعين)، سنة (٦٤هـ).
- \* التاسع عشر منه زواج عبد الله وآمنة والدي النبي الأكرم (ﷺ).
- \* العشرون منه ولادة سيدة نساء العالمين فاطمة الزهراء (عليها السلام)، سنة (٨) قبل الهجرة.
- \* الحادي والعشرون منه رجوع الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام) من حرب الجمل، سنة (٣٦هـ).
- \* الحادي والعشرون منه وفاة أم كلثوم بنت الإمام أمير المؤمنين (عليها السلام)، سنة (٦١هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الجمعة (١٤/شباط/٢٠٢٠م) في الساعة (٣:٣٩) صباحاً.
- \* ويخرج القمر من برج العقرب يوم الأحد (١٦/شباط/٢٠٢٠م) في الساعة (٧:٠٧) صباحاً.

## هلال شهر رجب

يُتوقع ان يكون هلال شهر رجب مساء يوم الإثنين (٢٩/ جمادى الآخرة/١٤٤١هـ) الموافق (٢٤/ شباط/٢٠٢٠م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥:٥٥) كما يأتي:

(٢٩/ جمادى الآخرة/ ١٤٤١ هـ) = (٢٤/ شباط/٢٠٢٠م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٣) ساعة و (٢١) دقيقة	(٧) درجات و (٥٧) دقيقة	(٤١) دقيقة	(٨٠,٨٠٪)

وفي هذه الحالة يتوقع بعض الخبراء أن يرى الهلال بالعين المجردة في حالة صفاء الجو تماماً.

رجب ١٤٤١ هـ -					(شباط/آذار ٢٠٢٠ م)	
السبت	٥	١٢	١٩	٢٦	21	
الأحد	٦	١٣	٢٠	٢٧	22	
الاثنين	٧	١٤	٢١	٢٨	23	
الثلاثاء	٨	١٥	٢٢	٢٩	24	25
الأربعاء	٩	١٦	٢٣	٣٠	25	26
الخميس	١٠	١٧	٢٤			27
الجمعة	١١	١٨	٢٥			28
	١٢	١٩	٢٠			29
	١٣	٢٠	٢١			30
	١٤	٢١	٢٢			
	١٥	٢٢	٢٣			
	١٦	٢٣	٢٤			
	١٧	٢٤	٢٥			
	١٨	٢٥				
	١٩					
	٢٠					

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر رجب

- \* اليوم الأول منه ولادة الإمام محمد بن علي الباقر (عليه السلام)، سنة (٥٧هـ)، على رواية.
- \* الثاني منه ولادة الإمام علي بن محمد الهادي (عليه السلام)، سنة (٢١٢هـ).
- \* الثالث منه غزوة تبوك، سنة (٥٩هـ).
- \* الثالث منه شهادة الإمام علي بن محمد الهادي (عليه السلام)، سنة (٢٥٤هـ).
- \* العاشر منه ولادة الإمام محمد بن علي الجواد (عليه السلام)، سنة (١٩٥هـ).
- \* الحادي عشر منه وصول الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام) الى الكوفة بعد حرب الجمل، سنة (٣٦هـ).
- \* الثاني عشر منه دخول الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام) الكوفة واتخاذها مقراً للخلافة، سنة (٣٦هـ).
- \* الثالث عشر منه ولادة الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام)، سنة (٢٣) قبل الهجرة.
- \* الخامس عشر منه تحويل القبلة من بيت المقدس الى الكعبة المشرفة، سنة (٥٢هـ)، على رواية.
- \* الخامس عشر منه وفاة السيدة زينب بنت الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام)، سنة (٦٢هـ)، على رواية.
- \* الثامن عشر منه وفاة إبراهيم بن الرسول الأكرم (صلى الله عليه وآله)، سنة (١٠هـ).
- \* الرابع والعشرون منه فتح خيبر على يد الإمام علي بن أبي طالب (عليه السلام)، سنة (٧هـ)، وعودة جعفر بن أبي طالب (عليه السلام) من الحبشة.
- \* الخامس والعشرون منه شهادة الإمام موسى بن جعفر الكاظم (عليه السلام)، سنة (١٨٣هـ).
- \* السادس والعشرون منه وفاة أبي طالب (عليه السلام) عم النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله)، سنة (٣) قبل الهجرة، على رواية.
- \* السابع والعشرون منه بعثة النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله)، سنة (١٣) قبل الهجرة.
- \* الثامن والعشرون منه خروج الإمام الحسين (عليه السلام) من المدينة الى مكة، سنة (٦٠هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الخميس (١٢/آذار/٢٠٢٠م) في الساعة (١٢:٣٠) ظهراً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم السبت (١٤/آذار/٢٠٢٠م) في الساعة (١٠:٠٢) مساءً (بعد الظهر).

## هلال شهر شعبان

يُتوقع ان يكون هلال شهر شعبان مساء يوم الأربعاء (٣٠ / رجب / ١٤٤١هـ)  
الموافق (٢٥ / آذار / ٢٠٢٠م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب  
الشمس في الساعة (٦:١٧) كما يأتي:

$$(٣٠ / رجب / ١٤٤١هـ) = (٢٥ / آذار / ٢٠٢٠م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٩) ساعة و(٤٧) دقيقة	(١٠) درجات و(٥٣) دقيقة	(٥٥) دقيقة	(١,٢٠) %

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال واضحاً.

كما يُتوقع ان يكون الهلال في الليلة الماضية في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في  
الساعة (٦:١٨) كما يلي:

$$(٢٩ / رجب / ١٤٤١هـ) = (٢٤ / آذار / ٢٠٢٠م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٥) ساعات و(٤٦) دقيقة	(٤١) دقيقة	(١) دقيقة	(٠,١٩) %

وفي هذه الحالة لا يُتوقع التمكن من رؤية الهلال حتى بالعين المسلّحة.

شعبان ١٤٤١هـ -					(آذار / نيسان ٢٠٢٠م)	
السبت	٣	١٠	١٧	٢٤	28	18
الأحد	٤	١١	١٨	٢٥	29	19
الاثنين	٥	١٢	١٩	٢٦	30	20
الثلاثاء	٦	١٣	٢٠	٢٧	31	21
الأربعاء	٧	١٤	٢١	٢٨	1	22
الخميس	٨	١٥	٢٢	٢٩	2	23
الجمعة	٩	١٦	٢٣	٣٠	3	24
	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	27	28

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

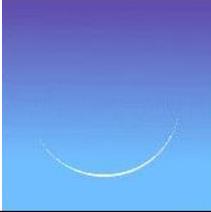
## أهم الوقائع التاريخية في شهر شعبان

- \* الثالث منه ولادة سبط النبي الأكرم (ﷺ) الإمام الحسين بن علي (عليه السلام)، سنة (٥٤هـ).
- \* الثالث منه دخول الإمام الحسين (عليه السلام) مكة، سنة (٦٠هـ).
- \* الرابع منه ولادة العباس بن علي بن أبي طالب (عليه السلام)، سنة (٢٦هـ).
- \* الخامس منه ولادة الإمام علي بن الحسين زين العابدين (عليه السلام)، سنة (٣٨هـ).
- \* الحادي عشر منه ولادة علي الأكبر بن الإمام الحسين (عليه السلام)، سنة (٣٣هـ).
- \* الثاني عشر منه وفاة الحسين بن روح (رضوان الله عليه) السفير الثالث للإمام المهدي (عجل الله تعالى فرجه الشريف)، سنة (٣٢٦هـ).
- \* الخامس عشر منه ولادة بقية الله الأعظم الحجة بن الحسن العسكري (عجل الله تعالى فرجه الشريف)، سنة (٢٥٥هـ).
- \* الخامس عشر منه وفاة علي بن محمد السمري (رضوان الله عليه) السفير الرابع للإمام المهدي (عجل الله تعالى فرجه الشريف)، سنة (٣٢٩هـ) وفي هذا اليوم بدأت الغيبة الكبرى.
- \* التاسع عشر منه غزوة بني المصطلق، سنة (٥٥هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الأربعاء (٨/ نيسان/ ٢٠٢٠م) في الساعة (١١:١٨) مساءً.
- \* ويخرج القمر من برج العقرب يوم الجمعة (١٠/ نيسان/ ٢٠٢٠م) في الساعة (١١:٣٦) مساءً.

## هلال شهر رمضان



يُتوقع ان يكون هلال شهر رمضان مساء يوم الجمعة (٣٠ / شعبان / ١٤٤١ هـ)  
الموافق (٢٤ / نيسان / ٢٠٢٠ م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب  
الشمس في الساعة (٦:٣٨) كما يأتي:  
(٣٠ / شعبان / ١٤٤١ هـ) = (٢٤ / نيسان / ٢٠٢٠ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٣٧) ساعة و(١٠) دقائق	(١٤) درجة و(١٦) دقيقة	(١) ساعة و(١٢) دقيقة	(١,٨١) %

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يُرى الهلال واضحاً مرتفعاً  
كما يُتوقع ان يكون الهلال في الليلة الماضية في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في  
الساعة (٦:٣٧) كما يلي:

$$(٢٩ / شعبان / ١٤٤١ هـ) = (٢٣ / نيسان / ٢٠٢٠ م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(١٣) ساعة و(٩) دقائق	(٣) درجات و(٢٣) دقيقة	(١٨) دقيقة	(٠,٣١) %

وفي هذه الحالة لا يُتوقع التمكن من رؤية الهلال بالعين المجردة.

شهر رمضان ١٤٤١ هـ - (نيسان/أيار ٢٠٢٠ م)						
السبت	١	٨	١٥	٢٢	٢٩	
	25	2	9	16	23	
الأحد	٢	٩	١٦	٢٣	٣٠	
	26	3	10	17	24	
الاثنين	٣	١٠	١٧	٢٤		
	27	4	11	18		
الثلاثاء	٤	١١	١٨	٢٥		
	28	5	12	19		
الأربعاء	٥	١٢	١٩	٢٦		
	29	6	13	20		
الخميس	٦	١٣	٢٠	٢٧		
	30	7	14	21		
الجمعة	٧	١٤	٢١	٢٨		
	1	8	15	22		

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر رمضان

- \* اليوم الأول منه وفاة عثمان بن سعيد (رضوان الله عليه) النائب الأول للإمام المهدي (عجل الله تعالى فرجه الشريف)، سنة (٢٦٧ هـ).
- \* الثاني منه تولي الإمام الرضا (عليه السلام) ولاية عهد المأمون العباسي، سنة (٢٠١ هـ) على رواية.
- \* الثالث منه غزوة تبوك، سنة (٥٩ هـ).
- \* السادس منه بيعة الناس للإمام الرضا (عليه السلام)، سنة (٢٠١ هـ)، على رواية.
- \* الثامن منه خروج النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) لغزوة بدر الكبرى، سنة (٢ هـ).
- \* العاشر منه وفاة الصديقة خديجة الكبرى (عليها السلام)، سنة (٣) قبل الهجرة.
- \* الثاني عشر منه المؤاخاة بين المهاجرين والأنصار في المدينة المنورة، السنة الأولى للهجرة.
- \* الرابع عشر منه مقتل المختار الثقفي (عليه السلام)، سنة (٦٧ هـ).
- \* الخامس عشر منه ولادة سبط النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) الإمام الحسن بن علي بن أبي طالب (عليه السلام)، سنة (٣ هـ).
- \* الخامس عشر منه خروج مسلم بن عقيل (عليه السلام) رسولاً عن الإمام الحسين (عليه السلام) لأهل الكوفة، سنة (٦٠ هـ).
- \* السابع عشر منه عروج الرسول الأكرم (صلى الله عليه وآله) الى السماء قبل ستة أشهر من الهجرة.
- \* السابع عشر منه معركة بدر، سنة (٢ هـ).
- \* التاسع عشر منه جرح الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام) على يد أشقى الأولين والآخريين عبد الرحمن ابن ملجم (رضي الله عنه)، سنة (٤٠ هـ).
- \* العشرون منه فتح مكة، سنة (٨ هـ).
- \* الحادي والعشرون منه شهادة مولى المتقين الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام)، سنة (٤٠ هـ).
- \* ليلة الثالث والعشرين منه ليلة القدر على اقرب الاحتمالات فيها.

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الأربعاء (٦/ أيار/ ٢٠٢٠م) في الساعة (١٠:٠٦) صباحاً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم الجمعة (٨/ أيار/ ٢٠٢٠م) في الساعة (١٠:١٥) صباحاً.



## أهم الوقائع التاريخية في شهر شوال

- \* اليوم الأول منه عيد الفطر المبارك .
- \* الثالث منه معركة الخندق، سنة (٥٥هـ)، على رواية .
- \* الرابع منه غزوة حنين، سنة (٥٨هـ)، على رواية.
- \* الخامس منه توجه الإمام أمير المؤمنين (عليه السلام) الى صفين، سنة (٣٦هـ).
- \* الثامن منه هدم قبور أئمة البقيع (عليهم السلام)، سنة (١٣٤٤هـ).
- \* الرابع عشر منه وفاة السيد عبد العظيم الحسيني (رضوان الله عليه)، سنة (٢٥٢هـ).
- \* الخامس عشر منه معركة احد وشهادة حمزة سيد الشهداء (عليه السلام)، سنة (٣هـ).
- \* الخامس عشر منه رد الشمس للإمام أمير المؤمنين (عليه السلام) في المدينة المنورة في مسجد الفضيب والمعروف بمسجد رد الشمس، سنة (٣هـ) .
- \* الخامس عشر منه غزوة بني القينقاع، سنة (٢هـ).
- \* السابع عشر منه غزوة بني سليم، سنة (٢هـ).
- \* الخامس والعشرون منه شهادة الإمام جعفر بن محمد الصادق (عليه السلام)، سنة (١٤٨هـ).
- \* السابع والعشرون منه خروج النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله وسلم) الى الطائف لدعوتهم الى الإسلام.

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الثلاثاء (٢/حزيران/٢٠٢٠م) في الساعة (٧:٠٧) مساءً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم الخميس (٤/حزيران/٢٠٢٠م) في الساعة (٨:١٧) مساءً.
- \* يحصل كسوف جزئي للشمس يُرى في مدينة النجف الأشرف في أوله بقدر (٥٨٪) وذلك يوم الأحد (٢١/حزيران/٢٠٢٠م) (راجع صفحة ٣١).

## هلال شهر ذي القعدة

يُتوقع ان يكون هلال شهر ذي القعدة مساء يوم الإثنين ( ٢٩/شوال/١٤٤١هـ)  
الموافق (٢٢/ حزيران/ ٢٠٢٠م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب  
الشمس في الساعة (٧:١٢) كما يأتي:

(٢٩/شوال/١٤٤١هـ) = (٢٢/حزيران/٢٠٢٠م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المثار
(٣٣) ساعة و(٢٩) دقيقة	(١٢) درجة و(٥٨) دقيقة	(١) ساعة و(١٠) دقائق	(١,٩٠%)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال مرتفعاً واضحاً.

ذو القعدة ١٤٤١ هـ - (حزيران/ تموز ٢٠٢٠م)					
السبت	٥	١٢	١٩	٢٦	18
الأحد	٦	١٣	٢٠	٢٧	19
الاثنين	٧	١٤	٢١	٢٨	20
الثلاثاء	٨	١٥	٢٢	٢٩	21
الأربعاء	٩	١٦	٢٣		
الخميس	١٠	١٧	٢٤		
الجمعة	١١	١٨	٢٥		
	١	٢	٣	٤	٥
	27	4	11	18	25
	28	5	12	19	26
	29	6	13	20	27
	30	7	14	21	28
	1	8	15	22	29
	2	9	16	23	30
	3	10	17	24	1
	26	3	10	17	24

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر ذي القعدة

- \* اليوم الأول منه ولادة السيدة فاطمة المعصومة بنت الإمام موسى بن جعفر الكاظم (عليه السلام)، سنة (١٧٣هـ)، على رواية.
- \* الخامس منه تجديد بناء الكعبة المعظمة على يد إبراهيم الخليل وولده إسماعيل (عليهما السلام).
- \* التاسع منه إرسال مسلم بن عقيل (عليه السلام) رسالة الى الإمام الحسين (عليه السلام) عن أحوال الكوفة وأهلها، سنة (٦٠هـ).
- \* الحادي عشر منه ولادة الإمام علي بن موسى الرضا (عليه السلام)، سنة (١٤٨هـ).
- \* الثالث والعشرون منه غزوة بني قريظة، سنة (٥هـ).
- \* الخامس والعشرون منه يوم دحو الأرض من تحت الكعبة المشرفة.
- \* الخامس والعشرون منه خروج النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) من المدينة لأداء فريضة الحج، سنة (١٠هـ).
- \* الخامس والعشرون منه خروج الإمام علي بن موسى الرضا (عليه السلام) من المدينة المنورة الى خراسان سنة (٢٠٠هـ).
- \* الخامس والعشرون منه ولادة محمد بن أبي بكر (رضوان الله عليه)، سنة (١٠هـ) للهجرة.
- \* آخر يوم منه شهادة الإمام محمد بن علي الجواد (عليه السلام)، سنة (٢٢٠هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب يوم الثلاثاء (٣٠/حزيران/٢٠٢٠م) في الساعة (١:٤٩) صباحاً (بعد منتصف الليل).
- \* يخرج القمر من برج العقرب يوم الخميس (٢/تموز/٢٠٢٠م) في الساعة (٤:٢١) صباحاً.

## هلال شهر ذي الحجة

يُتوقع ان يكون هلال شهر ذي الحجة مساء يوم الثلاثاء (٢٩/ ذي القعدة/١٤٤١هـ) الموافق (٢١/ تموز/ ٢٠٢٠م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٧:٠٦) كما يأتي:

$$(٢٩ / ذي القعدة / ١٤٤١ هـ) = (٢١ / تموز / ٢٠٢٠ م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٢) ساعة و(٣١) دقيقة	(٩) درجات و(٢٧) دقيقة	(٤٩) دقيقة	(١,١٠٪)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال ضعيفاً مع صفاء الجو.

ذي الحجة ١٤٤١ هـ		- (تموز/آب ٢٠٢٠م)			
السبت	٤	١١	١٨	٢٥	15
الأحد	٥	١٢	١٩	٢٦	16
الاثنين	٦	١٣	٢٠	٢٧	17
الثلاثاء	٧	١٤	٢١	٢٨	18
الأربعاء	٨	١٥	٢٢	٢٩	19
الخميس	٩	١٦	٢٣	٣٠	20
الجمعة	١٠	١٧	٢٤		
	٢٢	٢٣	٢٤		
	22	23	24		
	23	24	25		
	24	25	26		
	25	26	27		
	26	27	28		
	27	28	29		
	28	29	30		
	29	30	31		

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

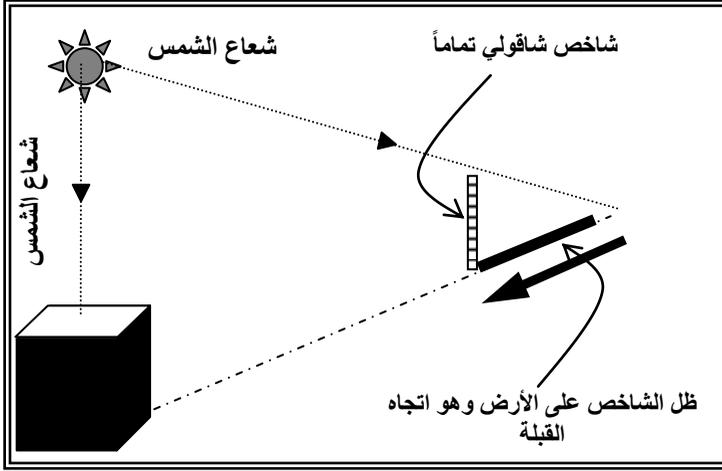
## أهم الوقائع التاريخية في شهر ذي الحجة

- \* اليوم الأول منه زواج الإمام أمير المؤمنين علي بن أبي طالب (عليه السلام) من فاطمة الزهراء (عليها السلام)، سنة (٥٢هـ).
- \* الثالث منه دخول النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) مكة في حجة الوداع، سنة (١٠هـ).
- \* الرابع منه سجن الإمام موسى بن جعفر (عليه السلام)، سنة (١٧٩هـ).
- \* السابع منه شهادة الإمام محمد الباقر (عليه السلام)، سنة (١١٤هـ).
- \* الثامن منه يوم التروية.
- \* الثامن منه خروج الإمام الحسين بن علي (عليهما السلام) من مكة الى الكوفة، سنة (٦٠هـ).
- \* التاسع منه يوم عرفة.
- \* التاسع منه شهادة العبد الصالح سفير الحسين (عليه السلام) لأهل الكوفة مسلم بن عقيل (عليه السلام) مع هاني بن عروة (رضي الله عنه)، سنة (٦٠هـ).
- \* العاشر منه عيد الأضحى المبارك.
- \* الحادي عشر منه رمي الحجاج بن يوسف الثقفي الكعبة المشرفة بالمنجنيق، سنة (٧٣هـ).
- \* الرابع عشر منه نحلة النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) فدك لفاطمة الزهراء (عليها السلام)، سنة (٧هـ)، على رواية.
- \* الثامن عشر منه عيد الغدير الأغر، سنة ١٠هـ.
- \* التاسع عشر منه بيعة المسلمين الإمام أمير المؤمنين علي بن أبي طالب (عليه السلام) بالخلافة، سنة (٣٥هـ).
- \* الثاني والعشرون منه شهادة ميثم ألتمار (رضي الله عنه)، سنة (٦٠هـ).
- \* الثالث والعشرون منه شهادة طفلي مسلم بن عقيل (عليه السلام) واسمهما محمد وإبراهيم، سنة (٦٢هـ).
- \* الرابع والعشرون منه خروج النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) بأهل بيته (عليهم السلام) للمباهلة مع نصارى نجران، سنة (١٠هـ).
- \* الخامس والعشرون منه نزول سورة ﴿هل أتى﴾ في المدينة في شأن أهل البيت (عليهم السلام).
- \* السابع والعشرون منه وفاة علي بن جعفر الصادق (عليه السلام)، سنة (٢١٠هـ)، الملقب بـ (العريضي).
- \* الثامن والعشرون منه وقعة الحرة التي استباح فيها جيش يزيد بن معاوية المدينة المنورة، سنة (٦٣هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج المقرب يوم الإثنين (٢٧/تموز/٢٠٢٠م) في الساعة (٧:١٣) صباحاً.
- \* يخرج القمر من برج المقرب يوم الأربعاء (٢٩/تموز/٢٠٢٠م) في الساعة (١٠:٢٥) صباحاً.

## تعيين القبلة بصورة دقيقة في مدينة النجف الأشرف



يمكن تعيين القبلة بصورة دقيقة في النصف الشمالي للكرة الأرضية في يومين من كل سنة ميلادية هما: اليوم التاسع والعشرون من الشهر الخامس (أيار) واليوم السادس عشر من الشهر السابع (تموز) وذلك لأن قائم الشمس يكون عمودياً على الكعبة المشرفة عند الزوال في هذين اليومين أي أنه إذا وضع عمود مستقيم تماماً على الأرض في مكة المكرمة فسوف لا يكون له ظل أصلاً.

فإذا وضع شاخص شاقولي تماماً في أي مكان آخر في النصف الشمالي من الكرة الأرضية ولو حظ ظلّه في وقت الزوال في مكة المكرمة يتبين اتجاه ظلّه جهة القبلة بصورة دقيقة جداً.

وقت الزوال في مكة المكرمة في (٥/٢٩) هو في الساعة (١٢) والدقيقة (١٨) بعد الظهر بتوقيت النجف الأشرف ووقت الزوال فيها في (٧/١٦) هو في الساعة (١٢) والدقيقة (٢٧) بعد الظهر بتوقيت النجف الأشرف.

ملاحظات:

(١) الاعتدال الخريفي في أيلول :

الإثنين (٢٣/ أيلول/٢٠١٩م) في الساعة (١٠:٥٩) صباحاً.

(٢) الاعتدال الربيعي في آذار :

الجمعة (٢٠/ آذار/٢٠٢٠م) في الساعة (٦:٥٥) صباحاً.

(٣) يحصل كسوف جزئي للشمس وذلك يوم الخميس (٢٦/ كانون الأول/٢٠١٩م):

القدر: (٥٩%) يرى في مدينة النجف الأشرف.

الوقت	مراحل الكسوف
٥:٣٧ صباحاً	بداية مرحلة كسوف الشمس الجزئي (الشمس تحت الأفق)
٧:٠١ صباحاً	شروق الشمس مكسوفة
٧:٠٤ صباحاً	ذروة كسوف الشمس الجزئي - بنسبة (٥٩%) -
٧:٤٧ صباحاً	نهاية كسوف الشمس الجزئي

(٤) يحصل كسوف جزئي للشمس وذلك يوم الأحد (٢١/ حزيران/٢٠٢٠م):

القدر: (٥٨%) يرى في مدينة النجف الأشرف.

الوقت	مراحل الكسوف
٧:٢٤ صباحاً	بداية مرحلة كسوف الشمس الجزئي
٨:٣٢ صباحاً	ذروة كسوف الشمس الجزئي - بنسبة (٥٨%) -
٩:٤٩ صباحاً	نهاية كسوف الشمس الجزئي

=====

