

مواقيت الالهة

لعام ١٤٣٧ هـ



# الحمد للرحمن 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 (آيه ٥/)

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على اشرف 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 (١٤٣٧) 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 إن هذه الحسابات لا تمثل رأي المرجعية الدينية، بل مجرد توقعات فلكية حيث إن 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، وان لا تنسونا من صالح الدعوات.



## طريقة العمل بهذا الكراس

أولاً: يضم الكراس التقويم السنوي العام موضحاً فيه أيام الأسبوع حسب الشهور الهجرية القمرية وما يقابلها من التاريخ للعام ( ٢٠١٥ - ٢٠١٦ ) الميلادي.

ثانياً: يوضح الكراس التوقعات الخاصة لوضعية الهلال في بداية الشهور القمرية للعام الهجري ( ١٤٣٧ ) ، وذلك بموجب الحسابات الفلكية الدقيقة وحسب أفق مدينة النجف الأشرف والمتضمنة للأموال الآتية:

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

٢- مقدار النسبة المئوية لاكتساب الهلال من النور بالنسبة لمجموع قرص القمر.

٣- لحظة غروب الشمس من ذلك اليوم.

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

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

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

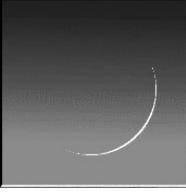
رابعاً: بيان أهم الحوادث الفلكية والتاريخية الإسلامية الواقعة في ذلك الشهر.

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

سادساً: وقت دخول القمر برج العقرب.

عن أبي عبد الله (عَلَيْهِ السَّلَامُ) قال من سافر او تزوج والقمر في برج العقرب لم ير الحسنى.

## هلال شهر المحرم الحرام



\* يُتوقع ان يكون هلال شهر المحرم الحرام في مساء يوم الاربعاء ( ٣٠ ذي الحجة ١٤٣٦ هـ) الموافق ( ١٤ تشرين الاول ٢٠١٥ م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥) والدقيقة (٣٢) كما يأتي:

(٣٠ / ذي الحجة الحرام / ١٤٣٦ هـ) = (١٤ / تشرين الأول / ٢٠١٥ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٣٨) ساعة و(٢٤) دقيقة	(١١) درجة و(٨) دقائق	(٥٧) دقيقة	(%١,٨٦)

وفي هذه الحالة يتوقع أن يرى الهلال ضعيفاً .

كما يُتوقع ان يكون الهلال في الليلة الماضية في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥) والدقيقة (٣٣) كما يأتي:

(٢٩ / ذي الحجة الحرام / ١٤٣٦ هـ) = (١٣ / تشرين الأول / ٢٠١٥ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(١٤) ساعة و(٢٤) دقيقة	(٤) درجات و(١٠) دقائق	(٢٠) دقيقة	(%٠,٢٨)

وفي هذه الحالة لا يمكن رؤية الهلال بالعين المجردة.

المحرم الحرام ١٤٣٧ هـ						تشرين الاول - تشرين الثاني ٢٠١٥ م					
السبت	٣	١٠	١٧	٢٤	٧	١	٨	١٥	٢٢	٢٩	٣٠
الأحد	٤	١١	١٨	٢٥	٨	٢	٩	١٦	٢٣	٣٠	١٣
الاثنين	٥	١٢	١٩	٢٦	٩	٣	١٠	١٧	٢٤	٣١	١٤
الثلاثاء	٦	١٣	٢٠	٢٧	١٠	٤	١١	١٨	٢٥	٣١	١٥
الأربعاء	٧	١٤	٢١	٢٨	١١	٥	١٢	١٩	٢٦	٣١	١٦
الخميس	٨	١٥	٢٢	٢٩	١٢	٦	١٣	٢٠	٢٧	٣١	١٧
الجمعة	٩	١٦	٢٣	٣٠	١٣	٧	١٤	٢١	٢٨	٣١	١٨

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر المحرم الحرام

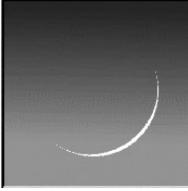
- \* اليوم الأول منه بداية السنة الهجرية.
- \* الأول منه بداية المحاصرة على النبي (ﷺ) في شعب أبي طالب، سنة (٣) قبل الهجرة.
- \* الثاني منه ورود الإمام الحسين بن علي بن أبي طالب (عليه السلام) أرض كربلاء، سنة (٦١هـ)
- \* الثالث منه ورود عمر بن سعد مع جيشه أرض كربلاء، سنة (٦١هـ).
- \* العاشر منه واقعة ألطف واستشهاد الإمام الحسين (عليه السلام)، سنة (٦١هـ).
- \* الثاني عشر منه دخول سبايا أهل البيت (عليهم السلام) الى الكوفة، سنة (٦١هـ).
- \* الثاني عشر منه شهادة الإمام زين العابدين علي بن الحسين (عليه السلام) في المدينة المنورة، سنة (٩٥هـ)، على رواية.
- \* 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 أمير المؤمنين (عليه السلام) الى صفين، سنة (٣٧هـ).
- \* الثالث والعشرون منه الاعتداء الأثيم بتفجير حرم الإمامين العسكريين (عليهم السلام)، سنة (١٤٢٧هـ).
- \* الخامس والعشرون منه شهادة الإمام زين العابدين علي بن الحسين (عليه السلام) في المدينة المنورة، سنة (٩٥هـ)، على رواية .
- \* السادس والعشرون منه شهادة علي بن الحسين المثلث (عليه السلام) (رحمه الله)، سنة (١٤٦هـ).
- \* الثامن والعشرون منه وفاة الصحابي الجليل حذيفة بن اليمان (رحمه الله)، سنة (٣٦هـ).
- \* الثامن والعشرون منه إحضار الإمام محمد الجواد (عليه السلام) من المدينة المنورة الى بغداد، سنة (٢٢٠هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يخرج القمر من برج العقرب في يوم الجمعة (٢ المحرم الحرام) في الساعة (١٢) والدقيقة (١٧) مساءً.
- \* يدخل القمر في برج العقرب في يوم الثلاثاء (٢٧ المحرم الحرام) في الساعة (٧) والدقيقة (٤) صباحاً.
- \* ويخرج القمر من برج العقرب يوم الخميس (٢٩ المحرم الحرام) في الساعة (٦) والدقيقة (١٣) مساءً.

## هلال شهر صفر

يُتوقع ان يكون هلال شهر صفر في مساء يوم الجمعة (٣٠ المحرم الحرام ١٤٣٧هـ) الموافق (١٣ تشرين الثاني ٢٠١٥م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥) والدقيقة (٤) كما يأتي:



(٣٠ / المحرم الحرام / ١٤٣٧ هـ) = (١٣ / تشرين الثاني / ٢٠١٥ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٤٤) ساعة و(١٥) دقيقة	(١٥) درجة و(٤٩) دقيقة	(١) ساعة و(٢٦) دقيقة	(٢,٨٤%)

وفي هذه الحالة يتوقع ان يرى الهلال واضحاً مرتفعاً.

كما يُتوقع ان يكون الهلال في الليلة الماضية في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥) والدقيقة (٤) كما يأتي:

(٢٩ / المحرم الحرام / ١٤٣٧ هـ) = (١٢ / تشرين الثاني / ٢٠١٥ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٠) ساعة و(١٥) دقيقة	(٧) درجات و(٥٧) دقيقة	(٤٣) دقيقة	(٠,٦٧%)

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

صفر ١٤٣٧هـ							تشرين الثاني – كانون الاول ٢٠١٥م							
السبت	١	١٤	٨	١٥	٢٢	٢٩	١	١٢	٢٩	١٢				
الأحد	٢	١٥	٩	١٦	٢٣	٢٩	٢	٦	٢٣					
الاثنين	٣	١٦	١٠	١٧	٢٤	٣٠	٣	٧	٢٤					
الثلاثاء	٤	١٧	١١	١٨	٢٥	١	٤	٨	٢٥					
الأربعاء	٥	١٨	١٢	١٩	٢٦	٢	٥	٩	٢٦					
الخميس	٦	١٩	١٣	٢٠	٢٧	٣	٦	١٠	٢٧					
الجمعة	٧	٢٠	١٤	٢١	٢٨	٤	٧	١١	٢٨					

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر صفر

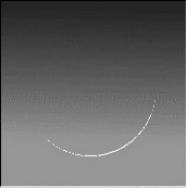
- \* اليوم الأول منه واقعة صفين، سنة (٣٧هـ).
- \* الأول منه دخول سبايا آل البيت (عليهم السلام) الى بلاد الشام، سنة (٦١هـ).
- \* الثاني منه شهادة زيد بن علي بن الحسين (عليه السلام)، سنة (١٢١هـ).
- \* الثالث منه ولادة الإمام محمد الباقر (عليه السلام)، سنة (٥٧هـ)، على رواية .
- \* الخامس منه شهادة رقية 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 (رضي الله عنه)، سنة (٣٥هـ).
- \* التاسع منه شهادة الصحابي الجليل عمار بن ياسر (رضي الله عنه)، سنة (٣٧هـ)، في معركة صفين .
- \* التاسع منه واقعة النهروان، سنة (٣٨هـ).
- \* الرابع عشر منه شهادة محمد بن أبي بكر (رضوان الله تعالى عليه) في مصر، سنة (٣٨هـ).
- \* السابع عشر منه شهادة الإمام علي بن موسى الرضا (عليه السلام)، سنة (٢٠٣هـ)، على رواية.
- \* العشرون منه ورود السبايا من آل بيت الرسول (صلى الله عليه وآله وسلم) أرض كربلاء، سنة (٦١هـ).
- \* الثامن والعشرون منه وفاة الرسول الأكرم (صلى الله عليه وآله وسلم)، سنة (١١هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب في يوم الاثنين (٢٤ صفر) في الساعة (٢) والدقيق (٢٧) مساءً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب في يوم الخميس (٢٧ صفر) في الساعة (١) والدقيقة (٣٣) صباحاً.

## هلال شهر ربيع الأول

\* يتوقع ان يكون هلال شهر ربيع الأول في مساء يوم السبت (٢٩ صفر ١٤٣٧ هـ) الموافق (١٢ كانون الأول ٢٠١٥ م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٤) والدقيقة (٥٩) كما يأتي:



$$(٢٩ / صفر / ١٤٣٧ هـ) = (١٢ / كانون الأول / ٢٠١٥ م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٧) ساعة و(٢٨) دقيقة	(١٢) درجة و(٦) دقائق	(١) ساعة و(٧) دقائق	(١,٣٧٪)

وفي هذه الحالة يتوقع أن يرى الهلال ضعيفاً مرتفعاً.

ربيع الأول ١٤٣٧ هـ - كانون الأول ٢٠١٥ م - كانون الثاني ٢٠١٦ م						
	٧	١٤	٢١	٢٨		السبت
	١٩	٢٦	٣	٩		
	٨	١٥	٢٢	٢٩		الأحد
	٢٠	٢٧	٣	١٠		
	٩	١٦	٢٣	٣٠		الاثنين
	٢١	٢٨	٤	١١		
	٣	١٧	٢٤			الثلاثاء
	١٥	٢٩	٥			
	٤	١٨	٢٥			الأربعاء
	١٦	٣٠	٦			
	٥	١٩	٢٦			الخميس
	١٧	٣١	٧			
	٦	٢٠	٢٧			الجمعة
	١٨	٢٥	٨			

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر ربيع الأول

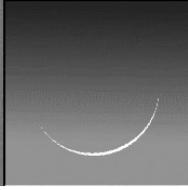
- \* اليوم الأول منه مبيت الإمام علي بن أبي طالب (عليه السلام) في فراش النبي (صلى الله عليه وآله) وهجرة النبي (صلى الله عليه وآله) الى المدينة المنورة.
- \* الثالث منه إحراق الكعبة المشرفة بالمنجنيق بأمر حصين بن نمير قائد جيش يزيد، سنة (٦٤هـ).
- \* الرابع منه خروج النبي (صلى الله عليه وآله) من غار ثور متوجهاً الى المدينة المنورة 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 (عج) (وأرواحنا فداه)، على رواية.
- \* العاشر منه وفاة عبد المطلب جد الرسول الأكرم في السنة الثامنة من ولادته (صلى الله عليه وآله)، سنة (٤٥) قبل الهجرة.
- \* العاشر منه زواج الرسول الأكرم (صلى الله عليه وآله) من خديجة الكبرى (عليها السلام)، سنة (٢٥) من عمر الرسول (صلى الله عليه وآله)، سنة (٢٨) قبل الهجرة.
- \* الثاني عشر منه ولادة الرسول الأكرم (صلى الله عليه وآله)، على رواية.
- \* الثاني عشر منه دخول الرسول الأكرم (صلى الله عليه وآله) المدينة المنورة، 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 عشر منه ولادة سبط النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله) 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 على يد الحجاج، سنة (٩٥هـ).
- \* السادس والعشرون منه إبرام معاهدة الصلح بين الإمام الحسن بن علي (عليه السلام) ومعاوية بن أبي سفيان، سنة (٤١هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب في يوم الاحد (٢٢ ربيع الأول) في الساعة (١٠) والدقيقة (٣٨) مساءً. ويخرج القمر من برج العقرب في يوم الاربعاء (٢٥ ربيع الأول) في الساعة (٩) والدقيقة (٥٥) صباحاً.

## هلال شهر ربيع الآخر

\* يتوقع ان يكون هلال شهر ربيع الآخر في مساء يوم الاثنين (٣٠ ربيع الأول ١٤٣٧هـ) الموافق (١١ كانون الثاني ٢٠١٦م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥) والدقيقة (١٦) كما يأتي:



(٣٠ / ربيع الأول / ١٤٣٧ هـ) = (١١ / كانون الثاني / ٢٠١٦ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٣٦) ساعة و(٤٤) دقيقة	(١٧) درجة و(٢٣) دقيقة	(١) ساعة و(٣٥) دقيقة	(%٢,٧٠)

وفي هذه الحالة يتوقع أن يرى الهلال واضحاً مرتفعاً جداً .

كما يتوقع أن يكون الهلال في الليلة الماضية في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥) والدقيقة (١٦) كما يأتي:

(٢٩ / ربيع الأول / ١٤٣٧ هـ) = (١٠ / كانون الثاني / ٢٠١٦ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(١٢) ساعة و(٤٤) دقيقة	(٦) درجات و(١٦) دقيقة	(٣٣) دقيقة	(%٠,٤٣)

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

ربيع الآخر ١٤٣٧ هـ						كانون الثاني – شباط ٢٠١٦ م					
			٥	١٢	١٩	٢٦					
		١٦	٢٣	٣٠	٣٦	٤٣					
		١٧	٢٤	٣١	٣٧	٤٤					
		١٨	٢٥	٣١	٣٨	٤٤					
	١	١٩	٢٦	٣٢	٣٩	٤٥					
	٢	٢٠	٢٧	٣٣	٤٠	٤٥					
	٣	٢١	٢٨	٣٤	٤١	٤٥					
	٤	٢١	٢٩	٣٥	٤٢	٤٥					

\* 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 الكاظم (عليه السلام)، سنة (٢٠١هـ)، على رواية.
- \* الرابع عشر منه خروج المختار في الكوفة للأخذ بثأر الحسين (عليه السلام)، سنة (٦٦هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر برج العقرب في يوم الاحد (٢٠ ربيع الآخر) في الساعة (٦) والدقيقة (٥٢) صباحاً.
- \* ويخرج القمر من برج العقرب في يوم الثلاثاء (٢٢ ربيع الآخر) في الساعة (٦) والدقيقة (٤٨) مساءً.

## هلال شهر جمادى الأولى

\* يُتوقع ان يكون هلال شهر جمادى الأولى في مساء يوم الثلاثاء (٢٩ ربيع الآخر ١٤٣٧ هـ) الموافق (٩ شباط ٢٠١٦ م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٥) والدقيقة (٤٣) كما يأتي:



(٢٩ / ربيع الآخر / ١٤٣٧ هـ) = (٩ / شباط / ٢٠١٦ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٤) ساعة و(١) دقيقة	(١١) درجة و(٤٣) دقيقة	(١) ساعة	(١,٣٢) %

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال ضعيفاً مرتفعاً.

جمادى الأولى ١٤٣٧ هـ						شباط - آذار ٢٠١٦ م	
السبت	٤	١١	١٨	٢٥	٥		
الأحد	٥	١٢	١٩	٢٦	٦		
الاثنين	٦	١٣	٢٠	٢٧	٧		
الثلاثاء	٧	١٤	٢١	٢٨	٨		
الأربعاء	٨	١٥	٢٢	٢٩	٩	١	
الخميس	٩	١٦	٢٣	٣٠	١٠	٢	
الجمعة	١٠	١٧	٢٤	٣١	١١	٣	
	١١	١٨	٢٥	٣٢	١٢	٤	

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

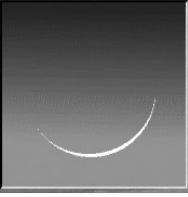
## أهم الوقائع التاريخية في شهر جمادى الأولى

- \* اليوم الخامس منه ولادة السيدة زينب بنت أمير المؤمنين علي بن أبي طالب (عليه السلام)، سنة (٥٥هـ).
- \* اليوم السادس منه حرب مؤتة واستشهاد جعفر ابن أبي طالب (عليه السلام)، سنة (٥٨هـ).
- \* العاشر منه واقعة الجمل ، سنة (٣٦هـ) .
- \* الثالث عشر منه شهادة الصديقة الكبرى فاطمة الزهراء (عليها السلام)، سنة (١١هـ)، على رواية.
- \* الخامس عشر منه فتح البصرة على يد أمير المؤمنين (عليه السلام)، سنة (٣٦هـ)
- \* التاسع عشر منه شهادة زيد بن صوحان (رضي الله عنه) 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 (عليهم السلام) في سامراء بتفجير المئذنتين الشريفتين، سنة (١٤٢٨هـ) .
- \* آخر الشهر وفاة محمد بن عثمان بن سعيد الخلاني (رحمته الله) السفير الثاني للإمام المهدي (عجل الله تعالى فرجه الشريف)، سنة (٣٠٤هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب في يوم السبت (١٨ جمادى الأولى) في الساعة (٢) والدقيقة (٢٨) ظهراً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب في يوم الثلاثاء (٢١ جمادى الأولى) في الساعة (٢) والدقيقة (٥٤) صباحاً.

## هلال شهر جمادى الآخر



يُتوقع ان يكون هلال شهر جمادى الآخر في مساء يوم الخميس (٣٠ جمادى الأولى ١٤٣٧ هـ) الموافق (١٠ آذار/٢٠١٦ م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٦) والدقيقة (٧) كما يأتي:

$$(٣٠ / جمادى الأولى / ١٤٣٧ هـ) = (١٠ / آذار / ٢٠١٦ م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٣٧) ساعة و(١٠) دقائق	(١٩) درجة و(٢٥) دقيقة	(١) ساعة و(٣٦) دقيقة	(%٣,٥٠)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال واضحاً مرتفعاً جداً.

\* كما يُتوقع ان يكون الهلال في الليلة الماضية في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٦) والدقيقة (٦) كما يأتي:

$$(٢٩ / جمادى الأولى / ١٤٣٧ هـ) = (٩ / آذار / ٢٠١٦ م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(١٣) ساعة و(٩) دقائق	(٥) درجات و(٤٣) دقيقة	(٢٩) دقيقة	(%٠,٤٤)

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

جمادى الآخر ١٤٣٧ هـ					آذار - نيسان ٢٠١٦ م	
السبت	٢	٩	١٦	٢٣	٢	
الأحد	٣	١٠	١٧	٢٤	٣	
الاثنين	٤	١١	١٨	٢٥	٤	
الثلاثاء	٥	١٢	١٩	٢٦	٥	
الأربعاء	٦	١٣	٢٠	٢٧	٦	
الخميس	٧	١٤	٢١	٢٨	٧	
الجمعة	٨	١٥	٢٢	٢٩	٨	
	١١	١٨	٢٥	١		

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر جمادى الآخر

- \* 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 (ﷺ).
- \* العشرون منه ولادة سيدة نساء العالمين فاطمة الزهراء (عليها السلام)، سنة (٨ قبل الهجرة).
- \* الواحد والعشرون منه رجوع أمير المؤمنين (عليه السلام) من حرب الجمل، سنة (٣٦هـ).
- \* الواحد والعشرون منه وفاة أم كلثوم بنت أمير المؤمنين (عليها السلام)، سنة (٦١هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب في يوم الجمعة (١٥ جمادى الآخرة) في الساعة (٩) والدقيقة (١٠) مساءً.
- \* ويخرج القمر من برج العقرب في يوم الاثنين (١٨ جمادى الآخرة) في الساعة (٩) والدقيقة (٤٥) صباحاً.



## 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 أمير المؤمنين (عليه السلام) الى الكوفة بعد حرب الجمل، سنة (٣٦هـ).
- \* الثاني عشر منه دخول الإمام علي (عليه السلام) الكوفة واتخاذها مقراً للخلافة، سنة (٣٦هـ).
- \* الثالث عشر منه ولادة أمير المؤمنين علي بن أبي طالب (عليه السلام)، سنة (٢٣) قبل الهجرة.
- \* الخامس عشر منه تحويل القبلة من بيت المقدس الى الكعبة، سنة (٢هـ)، على رواية.
- \* الخامس عشر منه وفاة السيدة زينب بنت علي بن أبي طالب (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 (٥٧هـ)، 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 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 في يوم الجمعة (١٤ رجب) في الساعة (٣) والدقيقة (١٩) صباحاً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب في يوم الاحد (١٦ رجب) في الساعة (٣) والدقيقة (٤٥) بعد الظهر.

## هلال شهر شعبان

\* يُتوقع ان يكون هلال شهر شعبان في مساء يوم السبت (٢٩ رجب ١٤٣٧ هـ) الموافق (٧ آيار ٢٠١٦م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٦) والدقيقة (٤٧) كما يأتي:



(٢٩ / رجب / ١٤٣٧ هـ) = (٧ / آيار / ٢٠١٦ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٠) ساعة و(١٥) دقائق	(٨) درجات و(٦) دقائق	(٤٣) دقيقة	(١,٢٣) %

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

شعبان ١٤٣٧ هـ						آيار - حزيران ٢٠١٦ م	
		٧	١٤	٢١	٢٨	٤	السبت
	٨	١٥	٢٢	٢٩	٣٠	٥	الأحد
	٩	١٦	٢٣	٣٠	٣١	٦	الاثنين
	١٠	١٧	٢٤	٣١	١		الثلاثاء
	١١	١٨	٢٥	١	٢		الأربعاء
	١٢	١٩	٢٦	٢	٣		الخميس
	١٣	٢٠	٢٧	٣			الجمعة

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر شعبان

- \* الثاني منه خروج النبي (ﷺ) لغزوة بني المصطلق، سنة (٥٥هـ).
- \* الثالث منه ولادة سبط النبي الأكرم (ﷺ) الإمام الحسين بن علي (ﷺ)، سنة (٤هـ).
- \* الثالث منه دخول الإمام الحسين (ﷺ) مكة، سنة (٦٠هـ).
- \* الرابع منه ولادة العباس بن علي بن أبي طالب (ﷺ)، سنة (٢٦هـ).
- \* الخامس منه ولادة الإمام علي بن الحسين زين العابدين (ﷺ)، سنة (٣٨هـ).
- \* الحادي عشر منه ولادة علي الأكبر بن الإمام الحسين (ﷺ)، سنة (٣٣هـ).
- \* الثاني عشر منه وفاة الحسين بن روح (ﷺ) السفير الثالث للإمام المهدي (عجل الله تعال فرجه الشريف)، سنة (٣٢٦هـ).
- \* الخامس عشر منه ولادة بقية الله الأعظم الحجة بن الحسن العسكري (عجل الله تعال فرجه الشريف)، سنة (٢٥٥هـ).
- \* الخامس عشر منه وفاة علي بن محمد السمري (ﷺ) السفير الرابع للإمام المهدي (عجل الله تعال فرجه الشريف)، سنة (٣٢٩هـ) وفي هذا اليوم بدأت الغيبة الكبرى.
- \* التاسع عشر منه غزوة بني المصطلق، سنة (٦هـ).

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب في يوم الخميس (١٢ شعبان) في الساعة (٩) والدقيقة (٣١) صباحاً.
- \* ويخرج القمر من برج العقرب في يوم السبت (١٤ شعبان) في الساعة (٩) والدقيقة (٤٧) مساءً.

## هلال شهر رمضان المبارك

\* يُتوقع ان يكون هلال شهر رمضان المبارك في مساء يوم الاثنين (٣٠ شعبان ١٤٣٧هـ) الموافق (٦ حزيران ٢٠١٦م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٧) والدقيقة (٦) كما يأتي:



$$(٣٠ / شعبان / ١٤٣٧ هـ) = (٦ / حزيران / ٢٠١٦ م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٣٧) ساعة و(٣) دقائق	(١٣) درجة و(٥٦) دقيقة	(١) ساعة و(١٣) دقيقة	(٣,٢٦)٪

وفي هذه الحالة يتوقع أن يرى الهلال واضحاً ومرتفعاً.

\* كما يُتوقع ان يكون الهلال في الليلة الماضية في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٧) والدقيقة (٦) كما يأتي:

$$(٢٩ / شعبان / ١٤٣٧ هـ) = (٥ / حزيران / ٢٠١٦ م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(١٣) ساعة و(١) دقيقة	(٢) درجة و(٣٣) دقيقة	(١٣) دقيقة	(٠,٥٩)٪

وفي هذه الحالة لا يمكن رؤية الهلال بالعين المجردة.

شهر رمضان ١٤٣٧ هـ						حزيران - تموز ٢٠١٦ م					
السبت	٥	١٢	١٩	٢٦	٢	٦	١٣	٢٠	٢٧	٣	
الأحد	٦	١٣	٢٠	٢٧	٣	٧	١٤	٢١	٢٨	٤	
الاثنين	٧	١٤	٢١	٢٨	٤	٨	١٥	٢٢	٢٩	٥	
الثلاثاء	٨	١٥	٢٢	٢٩	٥	٩	١٦	٢٣	٣٠		
الأربعاء	٩	١٦	٢٣	٣٠		١٠	١٧	٢٤			
الخميس	١٠	١٧	٢٤			١١	١٨				
الجمعة	١١	١٨				١٢	١٩				

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## أهم الوقائع التاريخية في شهر رمضان

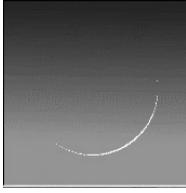
- \* اليوم الأول منه وفاة عثمان بن سعيد (رضي الله عنه) النائب الأول للإمام المهدي (عليه السلام)، سنة (٢٦٧ هـ).
- \* الثاني منه تولي الإمام الرضا (عليه السلام) ولاية عهد المأمون العباسي، سنة (٢٠١ هـ) على رواية.
- \* الثالث منه غزوة تبوك، سنة (٥٩ هـ).
- \* السادس منه بيعة الناس للإمام الرضا (عليه السلام)،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

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- يدخل القمر في برج العقرب في يوم الاربعاء (٩ رمضان) في الساعة (٤) والدقيقة (١٩) بعد الظهر.
- ويخرج القمر من برج العقرب في يوم السبت (١٢ رمضان) في الساعة (٤) والدقيقة (٣٣) صباحاً.

## هلال شهر شوال

\* يُتوقع ان يكون هلال شهر شوال في مساء يوم الثلاثاء (٢٩ رمضان ١٤٣٧ هـ) الموافق (٥ تموز ٢٠١٦م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٧) والدقيقة (١٢) كما يأتي:



(٢٩ / رمضان / ١٤٣٧ هـ) = (٥ / تموز / ٢٠١٦ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٢٩) ساعة و (٧) دقائق	(٧) درجات و (٤٥) دقيقة	(٤٠) دقيقة	(١,٧٧%)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال بصعوبة بالغة مع صفاء الجو تماماً.

شوال ١٤٣٧ هـ						تموز - آب ٢٠١٦ م					
		٤	١١	١٨	٢٥			٩	١٦	٢٣	٣٠
	السبت							١٠	١٧	٢٤	٣١
	الأحد							١١	١٨	٢٥	١
	الاثنين							١٢	١٩	٢٦	٢
	الثلاثاء							١٣	٢٠	٢٧	٣
	الأربعاء	١	٨	١٥	٢٢	٢٩		١٤	٢١	٢٨	٤
	الخميس	٢	٩	١٦	٢٣	٣٠		١٥	٢٢	٢٩	
	الجمعة	٣	١٠	١٧	٢٤			١٥	٢٢	٢٩	

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

## 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 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 (رحمته الله)، سنة (٢٥٢هـ).
- \* الخامس عشر منه معركة احد وشهادة حمزة سيد الشهداء، سنة (٣هـ).
- \* الخامس عشر منه رد الشمس لأمير المؤمنين (عليه السلام) في المدينة المنورة في مسجد الفضيل 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 (صلى الله عليه وآله وسلم) الى الطائف لدعوتهم الى الإسلام.

## من أهم الحوادث الفلكية في هذا الشهر

- \* يدخل القمر في برج العقرب في يوم الثلاثاء (٧ شوال) في الساعة (١١) والدقيقة (٥٣) مساءً.
- \* ويخرج القمر من برج العقرب في يوم الجمعة (١٠ شوال) في الساعة (١٢) والدقيقة (١٣) ظهراً.

## هلال شهر ذي القعدة الحرام



\* يُتوقع ان يكون هلال شهر ذي القعدة في مساء يوم الخميس (٣٠ شوال ١٤٣٧ هـ) الموافق (٤ آب ٢٠١٦ م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٦) والدقيقة (٥٦) كما يأتي:

$$(٣٠ / شوال / ١٤٣٧ هـ) = (٤ / آب / ٢٠١٦ م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٤٣) ساعة و(٩) دقائق	(١١) درجة و(٢٧) دقيقة	(٥٧) دقيقة	(%٢,٩٩)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال واضحاً مرتفعاً.

\* كما يُتوقع ان يكون الهلال في الليلة الماضية في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٦) والدقيقة (٥٧) كما يأتي:

$$(٢٩ / شوال / ١٤٣٧ هـ) = (٣ / آب / ٢٠١٦ م)$$

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(١٩) ساعة و(٩) دقائق	(٣) درجات و(١٣) دقيقة	(١٧) دقيقة	(%٠,٦٥)

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

ذي القعدة ١٤٣٧ هـ						آب - أيلول ٢٠١٦ م	
السبت	٢	٩	١٦	٢٣	٢٧		
الأحد	٣	١٠	١٧	٢٤	٢٨		
الاثنين	٤	١١	١٨	٢٥	٢٩		
الثلاثاء	٥	١٢	١٩	٢٦	٣٠		
الأربعاء	٦	١٣	٢٠	٢٧	٣١		
الخميس	٧	١٤	٢١	٢٨	١		
الجمعة	٨	١٥	٢٢	٢٩	٢		

\* 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 الكاظم (عليه السلام)، سنة (١٧٣هـ)، على رواية.
- \* الخامس منه تجديد بناء الكعبة المعظمة على يد إبراهيم الخليل وإسماعيل (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.
- \* الخامس والعشرون منه خروج الرسول 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 الى خراسان سنة (٢٠٠هـ).
- \* الخامس والعشرون منه ولادة محمد بن أبي بكر (عليه السلام)، 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 في يوم الثلاثاء (٥ ذي القعدة) في الساعة (٧) والدقيقة (٥٣) صباحاً.
- \* يخرج القمر من برج العقرب في يوم الخميس (٧ ذي القعدة) في الساعة (٨) والدقيقة (٢٣) مساءً.

## هلال شهر ذي الحجة الحرام

\* يُتوقع ان يكون هلال شهر ذي الحجة في مساء يوم الجمعة (٢٩ ذي القعدة ١٤٣٧هـ) الموافق (٢٠ أيلول ٢٠١٦م) في أفق مدينة النجف الأشرف عند غروب الشمس في الساعة (٦) والدقيقة (٢٥) كما يأتي:



(٢٩ / ذي القعدة الحرام / ١٤٣٧ هـ) = (٢ / أيلول / ٢٠١٦ م)

العمر	الارتفاع عن الأفق	مدة البقاء بعد الغروب	نسبة القسم المنار
(٣٠) ساعة و (١٨) دقيقة	(٧) درجات و(٤٤) دقيقة	(٣٨) دقيقة	(٨١,٣٠)

وفي هذه الحالة يُتوقع أن يرى الهلال بصعوبة بالغة مع صفاء الجو تماماً.

ذي الحجة ١٤٣٧ هـ						
أيلول - تشرين الاول ٢٠١٦ م						
السبت	١	٨	١٥	٢٢	٢٩	
	٣	١٠	١٧	٢٤	١	
الأحد	٢	٩	١٦	٢٣	٣٠	
	٤	١١	١٨	٢٥	٢	
الاثنين	٣	١٠	١٧	٢٤		
	٥	١٢	١٩	٢٦		
الثلاثاء	٤	١١	١٨	٢٥		
	٦	١٣	٢٠	٢٧		
الأربعاء	٥	١٢	١٩	٢٦		
	٧	١٤	٢١	٢٨		
الخميس	٦	١٣	٢٠	٢٧		
	٨	١٥	٢٢	٢٩		
الجمعة	٧	١٤	٢١	٢٨		
	٩	١٦	٢٣	٣٠		

\* بداية الشهور القمرية تعتمد على ثبوت رؤية الهلال شرعاً

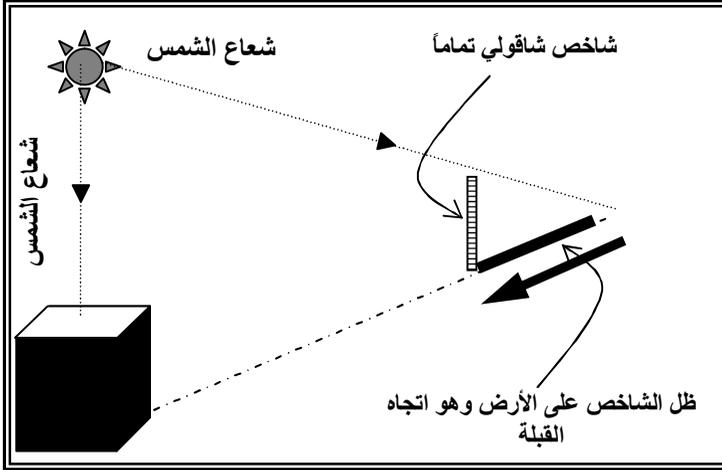
## أهم الوقائع التاريخية في شهر ذي الحجة

- \* اليوم الأول منه زواج الإمام علي (عليه السلام) من فاطمة الزهراء (عليها السلام)، سنة (٥٢هـ).
- \* الثالث منه دخول النبي الأكرم (صلى الله عليه وآله وسلم) 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 (عليه 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 (صلى الله عليه وآله وسلم) فدك للزهراء (عليها السلام)، سنة (٧هـ)، على رواية.
- \* الثامن عشر منه عيد الغدير الأغر، سنة ١٠هـ.
- \* التاسع عشر منه بيعة المسلمين أمير المؤمنين علي بن أبي طالب (عليه السلام) بالخلافة، سنة (٣٥هـ).
- \* الثاني والعشرون منه شهادة ميثم التمار (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 (صلى الله عليه وآله وسلم) 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 (بالخواري).
- \* 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 العقرب في يوم الاثنين ٣ ذي الحجة في الساعة (٣) والدقيقة (٤٠) بعد الظهر .
  - \* ويخرج القمر من برج العقرب في يوم الخميس ٦ ذي الحجة في الساعة (٤) والدقيقة (١٩) صباحاً .
  - \* يحصل خسوف للقمر يوم الجمعة (١٤) ذي الحجة الحرام ١٤٣٧هـ المصادف (١٦) ايلول .
- ٢٠١٦م) راجع ص ٣١ .

## 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) والسادس عشر من الشهر السابع (تموز) .

وذلك لان قائم الشمس يكون عمودياً على الكعبة المشرفة عند الزوال في هذين اليومين أي انه إذا وضع عمود مستقيم تماماً على الأرض في مكة المكرمة سوف لا يكون له ظل أصلاً.

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

ووقت 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 الربيعي في آذار.  
الاحد (٢٠ آذار ٢٠١٦م) في الساعة (٧) و الدقيقة (٢٩) صباحاً الموافق (٢٠ جمادى الآخرة ١٤٣٧هـ).
- ٢) الاعتدال الخريفي في ايلول.  
الاربعاء (٢١ ايلول ٢٠١٦م) في الساعة (١) و الدقيقة (٤٣) بعد الظهر الموافق (١٩ ذي الحجة الحرام ١٤٣٧هـ).
- ٣) يحصل خسوف للقمر (الظل) يوم الاربعاء (٢٣ آذار ٢٠١٦م):  
لا يرى في النجف .
- ٤) يحصل خسوف للقمر يوم الجمعة (١٦ ايلول ٢٠١٦م) :  
الابتداء: الساعة (٧) و الدقيقة (٥٤) مساءً .  
الحد الاقصى : الساعة (٩) و الدقيقة (٥٤) مساءً.  
الانتهاء: الساعة (١١) و الدقيقة (٥٣) مساءً.  
القدر (٩٠٪): يرى في النجف .  
طول الفترة الزمنية التي يستغرقها الخسوف: (٣) ساعات و (٥٩) دقيقة .

=====