



تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٥ هـ.ش

٢٠٢٥/٢٠٢٥ م

شهر محرم

جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
الأربعاء	الأربعاء	٢٠٢٥/٠٦/٢٥	٠٦:٣٧:٤١ م	٠٦:٥٩:١٨ م	س ٢١ د ٣٧ ث	٤,٧٧٣°	٣.028°	يمين الشمس 2.623°	٠,٠٦٠%	س ٥٥ د ٥٧ ث	رؤية الهلال شبه مستحيلة (مستحيلة عملياً)
٢٠٢٥/٠٦/٢٥	الخميس	٢٠٢٥/٠٦/٢٦	٠٦:٣٧:٤٨ م	٠٧:٥٥:٢٥ م	س ١٧ د ٣٧ ث	١٥,٩٠٩°	١٤,١٨٣°	يسار الشمس 4.945°	١,٩٨٢%	س ٢٩ د ٥٦ ث	رؤية الهلال ممكنة بسهولة
٠١:٣١:٤٤ م	الجمعة	٢٠٢٥/٠٦/٢٧	٠٦:٣٧:٥٥ م	٠٨:٤٢:٣٨ م	س ٥ د ٤٣ ث	٢٨,٦٨٢°	٢٤,٦٧٢°	يسار الشمس 13.293°	٦,٣٦٠%	س ٥٣ د ١١ ث	رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الجمعة	٠١	٠٢	٠٦/٢٧	٠٦ السرطان	٠٧ الجوزاء	سرطان ٠٠:٤٠	٠٨ نثرة ٠٧:٣٠	٠٦:٣٢	20:43		٣:١٨	٣:٢٢	٤:٤٩	١١:٤٣	٣:١٠	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٥
السبت	٠٢	٠٣	٠٦/٢٨	٠٧ السرطان	٠٨ الجوزاء	سرطان ٠٦:٢٨	٠٩ طرفة ٠٦:٠٠	٠٧:٣٧	21:22		٣:١٩	٣:٢٣	٤:٤٩	١١:٤٣	٣:١٠	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٦
الأحد	٠٣	٠٤	٠٦/٢٩	٠٨ السرطان	٠٩ الجوزاء	سرطان ٠٥:٤١	١٠ جببة ٠٥:٣٠	٠٨:٣٩	21:56		٣:١٩	٣:٢٣	٤:٤٩	١١:٤٤	٣:١٠	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٦
الاثنين	٠٤	٠٥	٠٦/٣٠	٠٩ السرطان	١٠ الجوزاء	سرطان ٠٦:٣٠	١١ زبرة ٠٦:٠٠	٠٩:٣٦	22:27		٣:١٩	٣:٢٣	٤:٥٠	١١:٤٤	٣:١١	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٦
الثلاثاء	٠٥	٠٦	٠٧/٠١	١٠ السرطان	١١ الجوزاء	سرطان ٠٧:٠١	١٢ صرفة ٠٦:٣٠	١٠:٣٠	22:55		٣:٢٠	٣:٢٤	٤:٥٠	١١:٤٤	٣:١١	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٦
الأربعاء	٠٦	٠٧	٠٧/٠٢	١١ السرطان	١٢ الجوزاء	سرطان ٠٧:٠٢	١٣ عواء ٠٧:٣٠	١١:٢٣	23:23	تربيع أول ٢٢:٣٠	٣:٢٠	٣:٢٤	٤:٥٠	١١:٤٤	٣:١١	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٦
الخميس	٠٧	٠٨	٠٧/٠٣	١٢ السرطان	١٣ الجوزاء	سرطان ٠٧/٠٣	١٤ سماك ٠٩:٣٠	١٢:١٥	23:52		٣:٢١	٣:٢٥	٤:٥١	١١:٤٤	٣:١١	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٧
الجمعة	٠٨	٠٩	٠٧/٠٤	١٣ السرطان	١٤ الجوزاء	سرطان ٠٧/٠٤	١٥ غفر ٠٩:٣٠	١٣:٠٧	---		٣:٢١	٣:٢٥	٤:٥١	١١:٤٥	٣:١٢	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٧
السبت	٠٩	١٠	٠٧/٠٥	١٤ السرطان	١٥ الجوزاء	سرطان ٠٧/٠٥	١٦ زبانا ١٣:٠٠	١٤:٠١	*00:22		٣:٢٢	٣:٢٦	٤:٥٢	١١:٤٥	٣:١٢	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٧
الأحد	١٠	١١	٠٧/٠٦	١٥ السرطان	١٦ الجوزاء	سرطان ٠٧/٠٦	١٧ إكليل ١٥:٠٠	١٤:٥٧	*00:56		٣:٢٢	٣:٢٦	٤:٥٢	١١:٤٥	٣:١٢	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٧
الاثنين	١١	١٢	٠٧/٠٧	١٦ السرطان	١٧ الجوزاء	سرطان ٠٧/٠٧	١٨ قلب ١٦:٣٠	١٥:٥٣	*01:34		٣:٢٣	٣:٢٧	٤:٥٢	١١:٤٥	٣:١٢	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٨
الثلاثاء	١٢	١٣	٠٧/٠٨	١٧ السرطان	١٨ الجوزاء	سرطان ٠٧/٠٨	١٩ شولة ١٨:٠٠	١٦:٥٠	*02:18		٣:٢٣	٣:٢٧	٤:٥٣	١١:٤٥	٣:١٢	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٨
الأربعاء	١٣	١٤	٠٧/٠٩	١٨ السرطان	١٩ الجوزاء	سرطان ٠٧/٠٩	٢٠ نعليم ١٩:٠٠	١٧:٤٥	*03:08		٣:٢٤	٣:٢٨	٤:٥٣	١١:٤٥	٣:١٢	٦:٣٨	٦:٥٣	٨:٠٨	١١:٠٨
الخميس	١٤	١٥	٠٧/١٠	١٩ السرطان	٢٠ الجوزاء	سرطان ٠٧/١٠	٢١ بلدة ١٩:٣٠	١٨:٣٦	*04:04	القمر بدر ٢٣:٣٧	٣:٢٥	٣:٢٨	٤:٥٤	١١:٤٦	٣:١٣	٦:٣٧	٦:٥٣	٨:٠٧	١١:٠٨
الجمعة	١٥	١٦	٠٧/١١	٢٠ السرطان	٢١ الجوزاء	سرطان ٠٧/١١	٢٢ ذابح ١٩:٣٠	١٩:٢٣	*05:04		٣:٢٥	٣:٢٩	٤:٥٤	١١:٤٦	٣:١٣	٦:٣٧	٦:٥٢	٨:٠٧	١١:٠٨
السبت	١٦	١٧	٠٧/١٢	٢١ السرطان	٢٢ الجوزاء	سرطان ٠٧/١٢	٢٣ بلغ ١٩:٠٠	٢٠:٠٤	*06:06		٣:٢٦	٣:٢٦	٤:٥٥	١١:٤٦	٣:١٤	٦:٣٧	٦:٥٢	٨:٠٧	١١:٠٩
الأحد	١٧	١٨	٠٧/١٣	٢٢ السرطان	٢٣ الجوزاء	سرطان ٠٧/١٣	٢٤ سعود ١٨:٠٠	٢٠:٤١	*07:08		٣:٢٦	٣:٢٦	٤:٥٥	١١:٤٦	٣:١٤	٦:٣٧	٦:٥٢	٨:٠٧	١١:٠٩
الاثنين	١٨	١٩	٠٧/١٤	٢٣ السرطان	٢٤ الجوزاء	سرطان ٠٧/١٤	٢٥ أخبية ١٧:٣٠	٢١:١٥	*08:09		٣:٢٧	٣:٢٧	٤:٥٦	١١:٤٦	٣:١٤	٦:٣٦	٦:٥٢	٨:٠٦	١١:٠٩
الثلاثاء	١٩	٢٠	٠٧/١٥	٢٤ السرطان	٢٥ الجوزاء	سرطان ٠٧/١٥	٢٦ مقدم ١٦:٣٠	٢١:٤٧	*09:09		٣:٢٨	٣:٢٨	٤:٥٦	١١:٤٦	٣:١٤	٦:٣٦	٦:٥١	٨:٠٦	١١:٠٩
الأربعاء	٢٠	٢١	٠٧/١٦	٢٥ السرطان	٢٦ الجوزاء	سرطان ٠٧/١٦	٢٧ مؤخر ١٥:٣٠	٢٢:٢٠	*10:10		٣:٢٨	٣:٢٨	٤:٥٧	١١:٤٦	٣:١٥	٦:٣٦	٦:٥١	٨:٠٦	١١:٠٩
الخميس	٢١	٢٢	٠٧/١٧	٢٦ السرطان	٢٧ الجوزاء	سرطان ٠٧/١٧	٢٨ رشا ١٤:٣٠	٢٢:٥٤	*11:11	سرطان ١٣:٠٩	٣:٢٩	٣:٢٩	٤:٥٧	١١:٤٦	٣:١٥	٦:٣٦	٦:٥١	٨:٠٦	١١:٠٩
الجمعة	٢٢	٢٣	٠٧/١٨	٢٧ السرطان	٢٨ الجوزاء	سرطان ٠٧/١٨	٢٩ شريطين ١٢:٣٠	٢٣:٣١	*12:15	تربيع أخير ٣:٣٨	٣:٣٠	٣:٣٠	٤:٥٨	١١:٤٦	٣:١٥	٦:٣٥	٦:٥٠	٨:٠٥	١١:١٠
السبت	٢٣	٢٤	٠٧/١٩	٢٨ السرطان	٢٩ الجوزاء	سرطان ٠٧/١٩	٣٠ بطين ١٠:٠٠	-- --	*13:21		٣:٣٠	٣:٣٠	٤:٥٨	١١:٤٧	٣:١٥	٦:٣٥	٦:٥٠	٨:٠٥	١١:١٠
الأحد	٢٤	٢٥	٠٧/٢٠	٢٩ السرطان	سرطان ٢٣:٤٥	سرطان ٠٧/٢٠	٣١ ثريا ٠٦:٠٠	٠٠:١٤	14:30		٣:٣١	٣:٣١	٤:٥٩	١١:٤٧	٣:١٥	٦:٣٤	٦:٤٩	٨:٠٤	١١:١٠
الاثنين	٢٥	٢٦	٠٧/٢١	٣٠ السرطان	٠٢ السرطان	سرطان ٠٧/٢١	٣٢ دبران ٠٢:٣٠	٠١:٠٤	15:39		٣:٣٢	٣:٣٢	٤:٥٩	١١:٤٧	٣:١٦	٦:٣٤	٦:٤٩	٨:٠٤	١١:١٠
الثلاثاء	٢٦	٢٦	٠٧/٢٢	أسد ١٦:٣٠	سرطان ٠٧/٢٢	سرطان ٠٧/٢٢	٣٣ هقعة ٠٠:٠٠	٠٢:٠٢	16:44	٢٢:٣٠ هقعة	٣:٣٢	٣:٣٢	٥:٠٠	١١:٤٧	٣:١٦	٦:٣٤	٦:٤٩	٨:٠٤	١١:١٠
الأربعاء	٢٧	٢٨	٠٧/٢٣	٠١ الأسد	سرطان ٠٧/٢٣	سرطان ٠٧/٢٣	٣٤ نراع ٢١:٠٠	٠٣:٠٦	17:43		٣:٣٣	٣:٣٣	٥:٠٠	١١:٤٧	٣:١٦	٦:٣٣	٦:٤٨	٨:٠٣	١١:١٠
الخميس	٢٨	٢٨	٠٧/٢٤	٠٢ الأسد	سرطان ٠٧/٢٤	سرطان ٠٧/٢٤	٣٥ نثرة ١٩:٣٠	٠٤:١٣	18:34	اقتران ٢٢:١١	٣:٣٤	٣:٣٤	٥:٠١	١١:٤٧	٣:١٦	٦:٣٣	٦:٤٨	٨:٠٣	١١:١٠
الجمعة	٢٩	٣٠	٠٧/٢٥	٠٣ الأسد	سرطان ٠٧/٢٥	سرطان ٠٧/٢٥	٣٦ طرفة ١٨:٣٠	٠٥:١٩	19:16		٣:٣٥	٣:٣٥	٥:٠١	١١:٤٧	٣:١٦	٦:٣٢	٦:٤٧	٨:٠٢	١١:١٠

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرف في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨° ، اعتراض الفجر ٠١٥,٥°

سمت القبلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثيات ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٢٥° مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠ ، ٤٠ ، ٦) ،



# تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٤ هـ.ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

## شهر صفر

# جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
الخميس	الخميس	٢٠٢٥/٠٧/٢٤	٠٦:٣٢:٤٢ م	٠٦:٣٣:٢٢ م	س ٥٠ د ٥٠	٤,٢٠٠°	-0.799°	يمين الشمس 4.197°	٠,٠٣٦%	س ٣٨ د ٣٣	رؤية الهلال مستحيلة
الجمعة	الجمعة	٢٠٢٥/٠٧/٢٥	٠٦:٣٢:١٣ م	٠٧:١٦:١٨ م	س ٥٠ د ٤٤	١٠,٣٢٩°	٨,٠٨٧°	يسار الشمس 5.004°	٠,٨٥٢%	س ٢٠ د ٥٨	رؤية الهلال ربما تكون ممكنة
السبت	السبت	٢٠٢٥/٠٧/٢٦	٠٦:٣١:٤٢ م	٠٧:٥٢:٥٤ م	س ٥١ د ٢١	٢٢,٥٢٧°	١٦,٤٣٣°	يسار الشمس 14.513°	٣,٩٩٢%	س ٤٤ د ٢٧	رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
السبت	٠١	٠١	٠٧/٢٦	٠٤ الأسد	٠٧ السرطان	أسد ١٤:٥٨	١٠ جبهة ١٧:٣٠	٠٦:٢٣	19:53		٣:٣٥	٣:٤٩	٥:٠٢	١١:٤٧	٣:١٦	٦:٣٢	٦:٤٦	٨:٠٢	١١:١١
الأحد	٠٢	٠٢	٠٧/٢٧	٠٥ الأسد	٠٨ السرطان	أسد	١١ زبرة ١٦:٣٠	٠٧:٢٣	20:25		٣:٣٦	٣:٤٩	٥:٠٢	١١:٤٧	٣:١٦	٦:٣١	٦:٤٦	٨:٠١	١١:١١
الاثنين	٠٣	٠٣	٠٧/٢٨	٠٦ الأسد	٠٩ السرطان	سنبله ٢٣:١٢	١٢ صرفه ١٧:٠٠	٠٨:١٩	20:55	احتمالية تساقط شهب دلنا الدلويات	٣:٣٧	٣:٥٠	٥:٠٣	١١:٤٧	٣:١٦	٦:٣١	٦:٤٥	٨:٠١	١١:١١
الثلاثاء	٠٤	٠٤	٠٧/٢٩	٠٧ الأسد	١٠ السرطان	سنبله	١٣ عواء ١٨:٠٠	٠٩:١٣	21:23		٣:٣٨	٣:٥١	٥:٠٣	١١:٤٧	٣:١٦	٦:٣٠	٦:٤٥	٨:٠٠	١١:١١
الأربعاء	٠٥	٠٥	٠٧/٣٠	٠٨ الأسد	١١ السرطان	سنبله	١٤ سماك ١٩:٣٠	١٠:٠٦	21:51		٣:٣٨	٣:٥١	٥:٠٤	١١:٤٧	٣:١٧	٦:٢٩	٦:٤٤	٧:٥٩	١١:١١
الخميس	٠٦	٠٦	٠٧/٣١	٠٩ الأسد	١٢ السرطان	ميزان ١٠:٣٢	١٥ غفر ٢١:٣٠	١٠:٥٨	22:21		٣:٣٩	٣:٥٢	٥:٠٤	١١:٤٧	٣:١٧	٦:٢٩	٦:٤٣	٧:٥٩	١١:١١
الجمعة	٠٧	٠٧	٠٨/٠١	١٠ الأسد	١٣ السرطان	ميزان	١٥ غفر	١١:٥٢	22:54	تربيع أول ١٥:٤١	٣:٤٠	٣:٥٣	٥:٠٥	١١:٤٦	٣:١٧	٦:٢٨	٦:٤٣	٧:٥٨	١١:١١
السبت	٠٨	٠٨	٠٨/٠٢	١١ الأسد	١٤ السرطان	عقرب ٢٢:٣٩ -	١٦ زبانا ٠٠:٠٠	١٢:٤٧	23:30		٣:٤١	٣:٥٣	٥:٠٥	١١:٤٦	٣:١٧	٦:٢٨	٦:٤٢	٧:٥٨	١١:١١
الأحد	٠٩	٠٩	٠٨/٠٣	١٢ الأسد	١٥ السرطان	عقرب	١٧ إكليل ٠٢:٠٠	١٣:٤٣	---		٣:٤١	٣:٥٤	٥:٠٦	١١:٤٦	٣:١٧	٦:٢٧	٦:٤١	٧:٥٧	١١:١١
الاثنين	١٠	١٠	٠٨/٠٤	١٣ الأسد	١٦ السرطان	عقرب	١٨ قلب ٠٣:٣٠	١٤:٤٠	*00:11		٣:٤٢	٣:٥٥	٥:٠٦	١١:٤٦	٣:١٧	٦:٢٦	٦:٤١	٧:٥٦	١١:١١
الثلاثاء	١١	١١	٠٨/٠٥	١٤ الأسد	١٧ السرطان	قوس ١١:٠٥ +	١٩ شولة ٠٥:٠٠	١٥:٣٥	*00:59		٣:٤٣	٣:٥٦	٥:٠٧	١١:٤٦	٣:١٧	٦:٢٥	٦:٤٠	٧:٥٥	١١:١١
الأربعاء	١٢	١٢	٠٨/٠٦	١٥ الأسد	١٨ السرطان	قوس	٢٠ نعيم ٠٥:٣٠	١٦:٢٨	*01:52		٣:٤٣	٣:٥٦	٥:٠٧	١١:٤٦	٣:١٧	٦:٢٥	٦:٣٩	٧:٥٥	١١:١١
الخميس	١٣	١٣	٠٨/٠٧	١٦ الأسد	١٩ السرطان	جدي ١٩:١٩	٢١ بلدة ٠٦:٠٠	١٧:١٧	*02:51		٣:٤٤	٣:٥٧	٥:٠٨	١١:٤٦	٣:١٧	٦:٢٤	٦:٣٨	٧:٥٤	١١:١١
الجمعة	١٤	١٤	٠٨/٠٨	١٧ الأسد	٢٠ السرطان	جدي	٢٢ ذابح ٠٦:٠٠	١٨:٠٠	*03:53		٣:٤٥	٣:٥٨	٥:٠٨	١١:٤٦	٣:١٧	٦:٢٣	٦:٣٨	٧:٥٣	١١:١١
السبت	١٥	١٥	٠٨/٠٩	١٨ الأسد	٢١ السرطان	جدي	٢٣ بلغ ٠٥:٣٠	١٨:٣٩	*04:56	القمر بدر ١٠:٥٥	٣:٤٦	٣:٥٨	٥:٠٩	١١:٤٦	٣:١٧	٦:٢٢	٦:٣٧	٧:٥٢	١١:١١
الأحد	١٦	١٦	٠٨/١٠	١٩ الأسد	٢٢ الأسد	دلو ٠١:١٤	٢٤ سعود ٠٤:٠٠	١٩:١٥	*05:59		٣:٤٦	٣:٥٩	٥:٠٩	١١:٤٦	٣:١٦	٦:٢٢	٦:٣٦	٧:٥٢	١١:١١
الاثنين	١٧	١٧	٠٨/١١	٢٠ الأسد	٠٢ الأسد	دلو	٢٥ أخبية ٠١:٣٠	١٩:٤٨	*07:01	٢٦ مقدم ٢٢:٣٠	٣:٤٧	٣:٥٠	٥:١٠	١١:٤٥	٣:١٦	٦:٢١	٦:٣٥	٧:٥١	١١:١١
الثلاثاء	١٨	١٨	٠٨/١٢	٢١ الأسد	٠٣ الأسد	حوت ٠٥:١١	٢٧ مؤخر ٢٠:٠٠	٢٠:٢١	*08:02		٣:٤٨	٣:٥٠	٥:١٠	١١:٤٥	٣:١٦	٦:٢٠	٦:٣٤	٧:٥٠	١١:١٠
الأربعاء	١٩	١٩	٠٨/١٣	٢٢ الأسد	٠٤ الأسد	حوت	٢٨ رشا ١٨:٠٠	٢٠:٥٥	*09:04	احتمالية تساقط شهب البرشاويات	٣:٤٨	٣:٥١	٥:١١	١١:٤٥	٣:١٦	٦:١٩	٦:٣٣	٧:٤٩	١١:١٠
الخميس	٢٠	٢٠	٠٨/١٤	٢٣ الأسد	٠٥ الأسد	حمل ٠٨:٠٥	٠١ شرطين ١٦:٣٠	٢١:٣٢	*10:08		٣:٤٩	٣:٥٢	٥:١١	١١:٤٥	٣:١٦	٦:١٨	٦:٣٣	٧:٤٨	١١:١٠
الجمعة	٢١	٢١	٠٨/١٥	٢٤ الأسد	٠٦ الأسد	حمل	٠٢ بطين ١٥:٠٠	٢٢:١٣	*11:14		٣:٥٠	٣:٥٠	٥:١٢	١١:٤٥	٣:١٦	٦:١٧	٦:٣٢	٧:٤٧	١١:١٠
السبت	٢٢	٢٢	٠٨/١٦	٢٥ الأسد	٠٧ الأسد	ثور ١٠:٤٣	٠٣ ثريا ١٣:٣٠	٢٣:٠٠	*12:21	تربيع أخير ٨:١٢	٣:٥٠	٣:٥٠	٥:١٢	١١:٤٤	٣:١٦	٦:١٧	٦:٣١	٧:٤٧	١١:١٠
الأحد	٢٣	٢٣	٠٨/١٧	٢٦ الأسد	٠٨ الأسد	ثور	٠٤ دبران ١١:٠٠	٢٣:٥٤	*13:30	أسد ٢١:١٩	٣:٥١	٣:٥١	٥:١٣	١١:٤٤	٣:١٦	٦:١٦	٦:٣٠	٧:٤٦	١١:١٠
الاثنين	٢٤	٢٤	٠٨/١٨	٢٧ الأسد	٠٩ الأسد	جوزاء ١٣:٤١	٠٥ هقعة ٠٧:٣٠	-- --	*14:35		٣:٥٢	٣:٥٢	٥:١٣	١١:٤٤	٣:١٥	٦:١٥	٦:٢٩	٧:٤٥	١١:١٠
الثلاثاء	٢٥	٢٥	٠٨/١٩	٢٨ الأسد	١٠ الأسد	جوزاء	٠٦ هقعة ٠٤:٣٠	٠٠:٥٥	15:35		٣:٥٣	٣:٥٣	٥:١٤	١١:٤٤	٣:١٥	٦:١٤	٦:٢٨	٧:٤٤	١١:١٠
الأربعاء	٢٦	٢٦	٠٨/٢٠	٢٩ الأسد	١١ الأسد	سرطان ١٧:٣٨	٠٧ نراع ٠٢:٣٠	٠١:٥٩	16:27		٣:٥٣	٣:٥٣	٥:١٤	١١:٤٤	٣:١٥	٦:١٣	٦:٢٧	٧:٤٣	١١:٠٩
الخميس	٢٧	٢٧	٠٨/٢١	٣٠ الأسد	١٢ الأسد	سرطان	٠٨ نثرة ٠١:٣٠	٠٣:٠٥	17:12		٣:٥٤	٣:٥٤	٥:١٤	١١:٤٣	٣:١٥	٦:١٢	٦:٢٦	٧:٤٢	١١:٠٩
الجمعة	٢٨	٢٨	٠٨/٢٢	٣١ الأسد	١٣ الأسد	سنبله ٢٣:٣٤	٠٩ طرفه ٠٠:٣٠	٠٤:٠٩	17:50		٣:٥٤	٣:٥٤	٥:١٥	١١:٤٣	٣:١٤	٦:١١	٦:٢٥	٧:٤١	١١:٠٩
السبت	٢٩	٢٩	٠٨/٢٣	٠١ السنبله	١٤ الأسد	أسد	١٠ جبهة ٠٠:٠٠	٠٥:١٠	18:24	اقتران ٩:٠٦	٣:٥٥	٣:٥٥	٥:١٥	١١:٤٣	٣:١٤	٦:١٠	٦:٢٤	٧:٤٠	١١:٠٩
الأحد	٣٠	٣٠	٠٨/٢٤	٠٢ السنبله	١٥ الأسد	أسد	١١ زبرة ٠٠:٠٠	٠٦:٠٧	18:54		٣:٥٦	٣:٥٦	٥:١٦	١١:٤٣	٣:١٤	٦:٠٩	٦:٢٣	٧:٣٩	١١:٠٩

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرق في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٥١٨ ، اعتراض الفجر ١٥٥°

سمت القبلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٢٥ مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠ ، ٤٠ ، ٦)



تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٤ هـ ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

شهر ربيع الأول

جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الاقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكائية الرؤية بالعين المجردة
السبت	السبت	٢٠٢٥/٠٨/٢٣	٠٦:٠٩:٥٥ م	٠٦:٢٣:٤٤ م	س ١٣ ٤٩	٣,٩٢٥٥	2.013	يسار الشمس 2.567	١,٤٥%	٠٩ س ٥٣ د ٢٥ ث	رؤية الهلال شبه مستحيلة (مستحيلة عملياً)
الأحد	الأحد	٢٠٢٥/٠٨/٢٤	٠٦:٠٨:٥٦ م	٠٦:٥٤:١٠ م	س ١٤ ٤٥	١٥,٧٢٣٥	٨,٩٥٩٠	يسار الشمس 12.248	١,٩٩٧%	٣٣ س ٥٢ د ٢٦ ث	رؤية الهلال ربما تكون ممكنة
الاثنين	الاثنين	٢٠٢٥/٠٨/٢٥	٠٦:٠٧:٥٦ م	٠٧:٢٢:٥٥ م	س ١٤ ٥٩	٢٧,٣٤١٥	١٥,٤٤٢٠	يسار الشمس 22.137	٥,٨٠٨%	٥٧ س ٥١ د ٢٦ ث	رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الاثنين	٠١	٠٢	٠٨/٢٥	٠٣ السنبلة	١٦ الأسد	سنبلة ٠٧:٤٠	١٢ صرفة ٠٠:٣٠	٠٧:٠٢	19:23		٣:٥٦	٤:٠٨	٥:١٦	١١:٤٢	٣:١٣	٦:٠٨	٦:٢٢	٧:٣٨	١١:٠٨
الثلاثاء	٠٢	٠٣	٠٨/٢٦	٠٤ السنبلة	١٧ الأسد	سنبلة	١٣ عواء ٠١:٣٠	٠٧:٥٦	19:51		٣:٥٧	٤:٠٩	٥:١٧	١١:٤٢	٣:١٣	٦:٠٧	٦:٢١	٧:٣٧	١١:٠٨
الأربعاء	٠٣	٠٤	٠٨/٢٧	٠٥ السنبلة	١٨ الأسد	ميزان ١٨:٣٧	١٤ سماك ٠٢:٣٠	٠٨:٤٩	20:21		٣:٥٨	٤:١٠	٥:١٧	١١:٤٢	٣:١٣	٦:٠٦	٦:٢٠	٧:٣٦	١١:٠٨
الخميس	٠٤	٠٥	٠٨/٢٨	٠٦ السنبلة	١٩ الأسد	ميزان	١٥ غفر ٠٤:٠٠	٠٩:٤٢	20:52		٣:٥٨	٤:١٠	٥:١٨	١١:٤١	٣:١٢	٦:٠٥	٦:١٩	٧:٣٥	١١:٠٨
الجمعة	٠٥	٠٦	٠٨/٢٩	٠٧ السنبلة	٢٠ الأسد	ميزان	١٦ زبانا ٠٥:٣٠	١٠:٣٧	21:26		٣:٥٩	٤:١١	٥:١٨	١١:٤١	٣:١٢	٦:٠٤	٦:١٨	٧:٣٤	١١:٠٨
السبت	٠٦	٠٧	٠٨/٣٠	٠٨ السنبلة	٢١ الأسد	عقرب ٠٦:٤٠ -	١٧ لكلي ٠٧:٣٠	١١:٣٢	22:05		٣:٥٩	٤:١١	٥:١٩	١١:٤١	٣:١٢	٦:٠٣	٦:١٧	٧:٣٣	١١:٠٧
الأحد	٠٧	٠٨	٠٨/٣١	٠٩ السنبلة	٢٢ الأسد	عقرب	١٨ قلب ٠٩:٠٠	١٢:٢٨	22:50	تربيع أول ٩:٢٥	٤:٠٠	٤:١٢	٥:١٩	١١:٤١	٣:١١	٦:٠٢	٦:١٦	٧:٣٢	١١:٠٧
الاثنين	٠٨	٠٩	٠٩/٠١	١٠ السنبلة	٢٣ الأسد	قوس ١٩:٣٨ +	١٩ شولة ١٠:٣٠	١٣:٢٤	23:40		٤:٠١	٤:١٢	٥:١٩	١١:٤٠	٣:١١	٦:٠١	٦:١٤	٧:٣١	١١:٠٧
الثلاثاء	٠٩	١٠	٠٩/٠٢	١١ السنبلة	٢٤ الأسد	قوس	٢٠ نعيم ١٢:٠٠	١٤:١٨	-- -- --		٤:٠١	٤:١٣	٥:٢٠	١١:٤٠	٣:١٠	٦:٠٠	٦:١٣	٧:٣٠	١١:٠٧
الأربعاء	١٠	١١	٠٩/٠٣	١٢ السنبلة	٢٥ الأسد	قوس	٢١ بلدة ١٢:٣٠	١٥:٠٨	*00:36		٤:٠٢	٤:١٣	٥:٢٠	١١:٤٠	٣:١٠	٥:٥٩	٦:١٢	٧:٢٩	١١:٠٦
الخميس	١١	١٢	٠٩/٠٤	١٣ السنبلة	٢٦ الأسد	جدي ٠٤:٢٩	٢٢ ذابح ١٢:٣٠	١٥:٥٣	*01:36		٤:٠٢	٤:١٤	٥:٢١	١١:٣٩	٣:١٠	٥:٥٧	٦:١١	٧:٢٧	١١:٠٦
الجمعة	١٢	١٣	٠٩/٠٥	١٤ السنبلة	٢٧ الأسد	جدي	٢٣ بلغ ١٢:٠٠	١٦:٣٤	*02:39		٤:٠٣	٤:١٥	٥:٢١	١١:٣٩	٣:٠٩	٥:٥٦	٦:١٠	٧:٢٦	١١:٠٦
السبت	١٣	١٤	٠٩/٠٦	١٥ السنبلة	٢٨ الأسد	دلو ١٠:٢٤	٢٤ سعود ١١:٣٠	١٧:١١	*03:42		٤:٠٣	٤:١٥	٥:٢٢	١١:٣٩	٣:٠٩	٥:٥٥	٦:٠٩	٧:٢٥	١١:٠٥
الأحد	١٤	١٥	٠٩/٠٧	١٦ السنبلة	٢٩ الأسد	دلو	٢٥ أخبية ١٠:٣٠	١٧:٤٦	*04:45	القمر بدر ٢١:٠٩ ، خسوف كلي (١٩:٢٧-٢٢:٥٦)	٤:٠٤	٤:١٦	٥:٢٢	١١:٣٨	٣:٠٨	٥:٥٤	٦:٠٨	٧:٢٤	١١:٠٥
الاثنين	١٥	١٦	٠٩/٠٨	١٧ السنبلة	٣٠ الأسد	حوت ١٣:٢٧	٢٦ مقدم ٠٩:٠٠	١٨:٢٠	*05:48		٤:٠٥	٤:١٦	٥:٢٢	١١:٣٨	٣:٠٨	٥:٥٣	٦:٠٧	٧:٢٣	١١:٠٥
الثلاثاء	١٦	١٧	٠٩/٠٩	١٨ السنبلة	٣١ الأسد	حوت	٢٧ مؤخر ٠٦:٣٠	١٨:٥٤	*06:52		٤:٠٥	٤:١٧	٥:٢٣	١١:٣٨	٣:٠٧	٥:٥٢	٦:٠٦	٧:٢٢	١١:٠٥
الأربعاء	١٧	١٨	٠٩/١٠	١٩ السنبلة	٣٢ الأسد	حمل ١٥:٠٠	٢٨ رشا ٠٣:٠٠	١٩:٣١	*07:56	٠١ شرطين ٢٢:٠٠	٤:٠٦	٤:١٧	٥:٢٣	١١:٣٧	٣:٠٧	٥:٥١	٦:٠٤	٧:٢١	١١:٠٤
الخميس	١٨	١٩	٠٩/١١	٢٠ السنبلة	٣٣ الأسد	حمل	٢٩ بطين ١٩:٣٠	٢٠:١١	*09:03	احتجاب بعض نجوم الثريا خلف القمر ٢٣:٠٠	٤:٠٦	٤:١٨	٥:٢٤	١١:٣٧	٣:٠٦	٥:٥٠	٦:٠٣	٧:٢٠	١١:٠٤
الجمعة	١٩	٢٠	٠٩/١٢	٢١ السنبلة	٣٤ الأسد	ثور ١٦:٢٨	٣٠ ثريا ١٧:٣٠	٢٠:٥٧	*10:12		٤:٠٧	٤:١٨	٥:٢٤	١١:٣٦	٣:٠٦	٥:٤٩	٦:٠٢	٧:١٩	١١:٠٤
السبت	٢٠	٢١	٠٩/١٣	٢٢ السنبلة	٣٥ الأسد	ثور	٣١ دبران ١٥:٣٠	٢١:٤٩	*11:22		٤:٠٧	٤:١٩	٥:٢٤	١١:٣٦	٣:٠٥	٥:٤٧	٦:٠١	٧:١٧	١١:٠٣
الأحد	٢١	٢٢	٠٩/١٤	٢٣ السنبلة	٣٦ الأسد	جوزاء ١٩:٠٤	٣٢ هقعة ١٤:٠٠	٢٢:٤٨	*12:29	تربيع أخير ١٣:٣٣	٤:٠٨	٤:١٩	٥:٢٥	١١:٣٦	٣:٠٤	٥:٤٦	٦:٠٠	٧:١٦	١١:٠٣
الاثنين	٢٢	٢٣	٠٩/١٥	٢٤ السنبلة	٣٧ الأسد	جوزاء	٣٣ هنعة ١٢:٣٠	٢٣:٥٢	*13:30		٤:٠٨	٤:٢٠	٥:٢٥	١١:٣٥	٣:٠٤	٥:٤٥	٦:٠٠	٧:١٥	١١:٠٣
الثلاثاء	٢٣	٢٤	٠٩/١٦	٢٥ السنبلة	٣٨ الأسد	سرطان ٢٣:٥٦	٣٤ نراع ١٠:٣٠	-- -- --	*14:24		٤:٠٩	٤:٢٠	٥:٢٦	١١:٣٥	٣:٠٣	٥:٤٤	٦:٠٥	٧:١٤	١١:٠٢
الأربعاء	٢٤	٢٥	٠٩/١٧	٢٦ السنبلة	٣٩ الأسد	سرطان ٠٢ السنبلة	٣٥ نثرة ٠٨:٣٠	٠٠:٥٧	15:11	سنبلة ٢٠:٥٥	٤:٠٩	٤:٢١	٥:٢٦	١١:٣٥	٣:٠٣	٥:٤٣	٦:١٣	٧:١٣	١١:٠٢
الخميس	٢٥	٢٦	٠٩/١٨	٢٧ السنبلة	٤٠ السرطان	سرطان	٣٦ طرفة ٠٧:٠٠	٠٢:٠٠	15:50		٤:١٠	٤:٢١	٥:٢٧	١١:٣٤	٣:٠٢	٥:٤٢	٦:١٢	٧:١٢	١١:٠٢
الجمعة	٢٦	٢٧	٠٩/١٩	٢٨ السنبلة	٤١ الأسد	أسد ٠٦:١٤	٣٧ جبهة ٠٦:٠٠	٠٣:٠١	16:24		٤:١٠	٤:٢٢	٥:٢٧	١١:٣٤	٣:٠٢	٥:٤١	٦:١١	٧:١١	١١:٠١
السبت	٢٧	٢٨	٠٩/٢٠	٢٩ السنبلة	٤٢ الأسد	أسد	٣٨ زبيرة ٠٦:٠٠	٠٣:٥٨	16:55		٤:١١	٤:٢٢	٥:٢٧	١١:٣٤	٣:٠١	٥:٤٠	٦:١٠	٧:١٠	١١:٠١
الأحد	٢٨	٢٩	٠٩/٢١	٣٠ السنبلة	٤٣ السنبلة	سنبلة ١٥:١٠	٣٩ صرفة ١٢:٣٠	٠٤:٥٤	17:24	اقتران ٢٢:٥٤ ، كسوف جزئي	٤:١١	٤:٢٢	٥:٢٨	١١:٣٣	٣:٠٠	٥:٣٨	٦:٠٨	٧:٠٨	١١:٠١
الاثنين	٢٩	٣٠	٠٩/٢٢	٣١ السنبلة	٤٤ السنبلة	سنبلة	٤٠ عواء ١٣:٣٠	٠٥:٤٧	17:53	اعتدال خريفي ٢١:٢٠	٤:١٢	٤:٢٣	٥:٢٨	١١:٣٣	٣:٠٠	٥:٣٧	٦:٠٧	٧:٠٧	١١:٠٠
الثلاثاء	٣٠	٣١	٠٩/٢٣	٣٢ السنبلة	٤٥ السنبلة	سنبلة	٤١ سماك ١٤:٠٠	٠٦:٤٠	18:21		٤:١٢	٤:٢٣	٥:٢٩	١١:٣٣	٢:٥٩	٥:٣٦	٦:٠٦	٧:٠٦	١١:٠٠

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرف في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨ ، اعتراض الفجر ٠١٥,٥

سمت القبلة ٢٤٣,٥١ غرب جنوب

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠,٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠م ، حرارة ٥٢,٥ مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠, ٤٠, ٦) ،



# تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٤ هـ.ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

## شهر ربيع الآخر

# جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
الأحد	الأحد	٢٠٢٥/٠٩/٢١	٠٥:٣٨:٢٣ م	٠٥:٢٤:١٤ م	- ٠٩ ١٤ ٥٠	٣,٤٠٥°	-4.048°	يمين الشمس 1.444°	٠,٠٥٠%	٥٠- من ١٥ ٤٧ ع	رؤية الهلال مستحيلة
الاثنين	الاثنين	٢٠٢٥/٠٩/٢٢	٠٥:٣٧:١٥ م	٠٥:٥٢:٣٠ م	١٥ ١٥ ٥٠	٨,٦٠٦°	٢,٣٧٧°	يسار الشمس 7.936°	٠,٠٩٣%	١٨ من ٤٣ ٥٠	رؤية الهلال غير ممكنة (لم تسجل الرؤية)
الثلاثاء	الثلاثاء	٢٠٢٥/٠٩/٢٣	٠٥:٣٦:٠٧ م	٠٦:٢١:١٥ م	٥٠ ٤٥ ٥٠	١٩,٧٠٩°	٨,٦٣٨°	يسار الشمس 17.276°	٣,٠٣٨%	٤٢ من ٤١ ٥٧	رؤية الهلال ربما تكون ممكنة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الأربعاء	٠١	٠٢	٠٩/٢٤	٠٢ الميزان	٠٩ السنبلة	ميزان ٠٢:١٢	١٥ غفر	٠٧:٣٣	18:52		٤:١٣	٤:٢٤	٠٥:٢٩	١١:٣٢	٢:٥٨	٥:٣٥	٥:٤٩	٧:٠٥	١١:٠٠
الخميس	٠٢	٠٣	٠٩/٢٥	٠٣ الميزان	١٠ السنبلة	ميزان	١٦ زيانا	٠٨:٢٨	19:25		٤:١٣	٤:٢٤	٠٥:٣٠	١١:٣٢	٢:٥٨	٥:٣٤	٥:٤٧	٧:٠٤	١٠:٥٩
الجمعة	٠٣	٠٤	٠٩/٢٦	٠٤ الميزان	١١ السنبلة	عقرب ١١:١١ -	١٧ إكليل	٠٩:٢٣	20:02		٤:١٤	٤:٢٥	٠٥:٣٠	١١:٣٢	٢:٥٧	٥:٣٣	٥:٤٦	٧:٠٣	١٠:٥٩
السبت	٠٤	٠٥	٠٩/٢٧	٠٥ الميزان	١٢ السنبلة	عقرب	١٨ قلب	١٠:١٩	20:44		٤:١٤	٤:٢٥	٠٥:٣٠	١١:٣١	٢:٥٦	٥:٣٢	٥:٤٥	٧:٠٢	١٠:٥٩
الأحد	٠٥	٠٦	٠٩/٢٨	٠٦ الميزان	١٣ السنبلة	عقرب	١٩ شولة	١١:١٤	21:31		٤:١٤	٤:٢٦	٠٥:٣١	١١:٣١	٢:٥٦	٥:٣١	٥:٤٤	٧:٠١	١٠:٥٨
الاثنين	٠٦	٠٧	٠٩/٢٩	٠٧ الميزان	١٤ السنبلة	قوس ٠٣:٤٠ +	٢٠ نعيم	١٢:٠٨	22:24		٤:١٥	٤:٢٦	٠٥:٣١	١١:٣١	٢:٥٥	٥:٢٩	٥:٤٣	٦:٥٩	١٠:٥٨
الثلاثاء	٠٧	٠٨	٠٩/٣٠	٠٨ الميزان	١٥ السنبلة	قوس	٢٠ نعيم	١٢:٥٨	23:22	تربيع أول ٢:٥٤	٤:١٥	٤:٢٧	٠٥:٣٢	١١:٣٠	٢:٥٤	٥:٢٨	٥:٤٢	٦:٥٨	١٠:٥٨
الأربعاء	٠٨	٠٩	١٠/٠١	٠٩ الميزان	١٦ السنبلة	جدي ١٣:٣٧	٢١ بلدة	١٣:٤٥	---		٤:١٦	٤:٢٧	٠٥:٣٢	١١:٣٠	٢:٥٤	٥:٢٧	٥:٤١	٦:٥٧	١٠:٥٧
الخميس	٠٩	١٠	١٠/٠٢	١٠ الميزان	١٧ السنبلة	جدي	٢٢ ذابح	١٤:٢٧	*00:22		٤:١٦	٤:٢٨	٠٥:٣٣	١١:٣٠	٢:٥٣	٥:٢٦	٥:٤٠	٦:٥٦	١٠:٥٧
الجمعة	١٠	١١	١٠/٠٣	١١ الميزان	١٨ السنبلة	دلو ٢٠:٣١	٢٣ بلع	١٥:٠٥	*01:23	٢٤ سعود ٢٣:٠٠	٤:١٧	٤:٢٨	٠٥:٣٣	١١:٢٩	٢:٥٢	٥:٢٥	٥:٣٩	٦:٥٥	١٠:٥٧
السبت	١١	١٢	١٠/٠٤	١٢ الميزان	١٩ السنبلة	دلو	٢٥ لخبية	١٥:٤٠	*02:26		٤:١٧	٤:٢٨	٠٥:٣٤	١١:٢٩	٢:٥٢	٥:٢٤	٥:٣٨	٦:٥٤	١٠:٥٦
الأحد	١٢	١٣	١٠/٠٥	١٣ الميزان	٢٠ السنبلة	حوت ٢٣:٤٣	٢٦ مقم	١٦:١٥	*03:28		٤:١٨	٤:٢٩	٠٥:٣٤	١١:٢٩	٢:٥١	٥:٢٣	٥:٣٧	٦:٥٣	١٠:٥٦
الاثنين	١٣	١٤	١٠/٠٦	١٤ الميزان	٢١ السنبلة	حوت	٢٧ مؤخر	١٦:٤٩	*04:32		٤:١٨	٤:٢٩	٠٥:٣٤	١١:٢٨	٢:٥٠	٥:٢٢	٥:٣٥	٦:٥٢	١٠:٥٦
الثلاثاء	١٤	١٥	١٠/٠٧	١٥ الميزان	٢٢ السنبلة	حوت	٢٨ رشا	١٧:٢٥	*05:37	القمر بدر ٦:٤٨	٤:١٩	٤:٣٠	٠٥:٣٥	١١:٢٨	٢:٥٠	٥:٢١	٥:٣٤	٦:٥١	١٠:٥٦
الأربعاء	١٥	١٦	١٠/٠٨	١٦ الميزان	٢٣ السنبلة	حمل ٠٠:٢٣	٠١ شرطين	١٨:٠٥	*06:44		٤:١٩	٤:٣٠	٠٥:٣٥	١١:٢٨	٢:٤٩	٥:٢٠	٥:٣٣	٦:٥٠	١٠:٥٥
الخميس	١٦	١٧	١٠/٠٩	١٧ الميزان	٢٤ السنبلة	حمل	٠٢ بطين	١٨:٥٠	*07:55		٤:٢٠	٤:٣١	٠٥:٣٦	١١:٢٧	٢:٤٨	٥:١٩	٥:٣٢	٦:٤٩	١٠:٥٥
الجمعة	١٧	١٨	١٠/١٠	١٨ الميزان	٢٥ السنبلة	ثور ٠٠:١٨	٠٣ ثريا	١٩:٤٢	*09:07	٠٤ دبران ٢١:٠٠	٤:٢٠	٤:٣١	٠٥:٣٦	١١:٢٧	٢:٤٨	٥:١٨	٥:٣١	٦:٤٨	١٠:٥٥
السبت	١٨	١٩	١٠/١١	١٩ الميزان	٢٦ السنبلة	ثور	٠٥ هقعة	٢٠:٤٠	*10:18		٤:٢١	٤:٣٢	٠٥:٣٧	١١:٢٧	٢:٤٧	٥:١٧	٥:٣٠	٦:٤٧	١٠:٥٤
الأحد	١٩	٢٠	١٠/١٢	٢٠ الميزان	٢٧ السنبلة	جوزاء ٠١:٢٣	٠٦ هقعة	٢١:٤٤	*11:23		٤:٢١	٤:٣٢	٠٥:٣٧	١١:٢٧	٢:٤٦	٥:١٦	٥:٢٩	٦:٤٦	١٠:٥٤
الاثنين	٢٠	٢١	١٠/١٣	٢١ الميزان	٢٨ السنبلة	جوزاء	٠٧ نراع	٢٢:٥٠	*12:21	تربيع أخير ٢١:١٣	٤:٢١	٤:٣٣	٠٥:٣٨	١١:٢٦	٢:٤٦	٥:١٥	٥:٢٨	٦:٤٥	١٠:٥٤
الثلاثاء	٢١	٢٢	١٠/١٤	٢٢ الميزان	٢٩ السنبلة	سرطان ٠٥:٠٣	٠٨ نثرة	٢٣:٥٤	*13:10		٤:٢٢	٤:٣٣	٠٥:٣٨	١١:٢٦	٢:٤٥	٥:١٤	٥:٢٧	٦:٤٤	١٠:٥٤
الأربعاء	٢٢	٢٣	١٠/١٥	٢٣ الميزان	٣٠ السنبلة	سرطان	٠٩ طرفة	-- -- --	*13:51		٤:٢٢	٤:٣٤	٠٥:٣٩	١١:٢٦	٢:٤٤	٥:١٣	٥:٢٦	٦:٤٣	١٠:٥٣
الخميس	٢٣	٢٤	١٠/١٦	٢٤ الميزان	٣١ السنبلة	أسد ١١:٥١	١٠ جبهة	٠٠:٥٥	14:27		٤:٢٣	٤:٣٤	٠٥:٤٠	١١:٢٦	٢:٤٤	٥:١٢	٥:٢٥	٦:٤٢	١٠:٥٣
الجمعة	٢٤	٢٥	١٠/١٧	٢٥ الميزان	٣٢ السنبلة	أسد	١١ زبرة	٠١:٥٣	14:58		٤:٢٣	٤:٣٥	٠٥:٤٠	١١:٢٦	٢:٤٣	٥:١١	٥:٢٥	٦:٤١	١٠:٥٣
السبت	٢٥	٢٦	١٠/١٨	٢٦ الميزان	٣٣ السنبلة	سنبلة ٢١:٢٥	١٢ صرفة	٠٢:٤٨	15:27	ميزان ٠٨:٣١	٤:٢٤	٤:٣٥	٠٥:٤١	١١:٢٥	٢:٤٢	٥:١٠	٥:٢٤	٦:٤٠	١٠:٥٣
الأحد	٢٦	٢٧	١٠/١٩	٢٧ الميزان	٣٤ السنبلة	سنبلة	١٣ عواء	٠٣:٤٢	15:55		٤:٢٤	٤:٣٦	٠٥:٤١	١١:٢٥	٢:٤٢	٥:٠٩	٥:٢٣	٦:٣٩	١٠:٥٢
الاثنين	٢٧	٢٨	١٠/٢٠	٢٨ الميزان	٣٥ السنبلة	سنبلة	١٤ سماك	٠٤:٣٤	16:24		٤:٢٥	٤:٣٦	٠٥:٤٢	١١:٢٥	٢:٤١	٥:٠٨	٥:٢٢	٦:٣٨	١٠:٥٢
الثلاثاء	٢٨	٢٩	١٠/٢١	٢٩ الميزان	٣٦ السنبلة	ميزان ٠٨:٥٢	١٥ غفر	٠٥:٢٧	16:53	اقتران ١٥:٢٥	٤:٢٥	٤:٣٧	٠٥:٤٢	١١:٢٥	٢:٤١	٥:٠٧	٥:٢١	٦:٣٧	١٠:٥٢
الأربعاء	٢٩	٣٠	١٠/٢٢	٣٠ الميزان	٣٧ السنبلة	ميزان	١٦ زيانا	٠٦:٢١	17:25	احتمالية تساقط شهب التينينات	٤:٢٦	٤:٣٧	٠٥:٤٣	١١:٢٥	٢:٤٠	٥:٠٦	٥:٢٠	٦:٣٦	١٠:٥٢
الخميس	٣٠	٠١	١٠/٢٣	٠١ الميزان	٣٨ السنبلة	عقرب ٠٢:٥٣ -	١٧ إكليل	٠٧:١٥	18:01		٤:٢٦	٤:٣٨	٠٥:٤٣	١١:٢٤	٢:٣٩	٥:٠٥	٥:١٩	٦:٣٥	١٠:٥٢

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرف في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨° ، اعتراض الفجر ٠١٥°

سمت القبلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠م ، حرارة ٢٥° مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠ ، ٤٠ ، ٦) ،



تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٤ هـ.ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

شهر جمادى الأولى

جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
الثلاثاء	الثلاثاء	٢٠٢٥/١٠/٢١	٠٥:٠٧:٠٥ م	٠٤:٥٣:١٤ م	س ١٣ د ٥١ ع	٤,٠٧٦°	-3.867°	يسار الشمس 2.867°	٠,٠٠٦%	٠١ س ٤١ د ٤٤ ع	رؤية الهلال مستحيلة
الأربعاء	الأربعاء	٢٠٢٥/١٠/٢٢	٠٥:٠٦:١٢ م	٠٥:٢٥:٢٠ م	س ١٩ د ٠٨ ع	١٢,٠٧٠°	٢,٩٢٣°	يسار الشمس 11.432°	١,٠٦٣%	٢٥ س ٤٠ د ٥١ ع	رؤية الهلال غير ممكنة (لم تسجل الرؤية)
الخميس	الخميس	٢٠٢٥/١٠/٢٣	٠٥:٠٥:٢٠ م	٠٦:٠١:٠١ م	س ٥٥ د ٤١ ع	٢٢,٥٩١°	٩,٦٦٧°	يسار الشمس 20.022°	٣,٨٨٧%	٤٩ س ٣٩ د ٥٩ ع	رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الجمعة	٠١	٠٢	١٠/٢٤	٠٢	العقرب	٣٩ سنبله	عقرب	٠٨:١١	18:41		٤:٢٧	٤:٣٨	٠٥:٤٤	١١:٢٤	٢:٣٩	٥:٠٤	٥:١٨	٦:٣٤	١٠:٥٢
السبت	٠٢	٠٣	١٠/٢٥	٠٣	العقرب	٤٠ سنبله	عقرب	٠٩:٠٧	19:27		٤:٢٧	٤:٣٩	٠٥:٤٥	١١:٢٤	٢:٣٨	٥:٠٤	٥:١٨	٦:٣٤	١٠:٥١
الأحد	٠٣	٠٤	١٠/٢٦	٠٤	العقرب	٤١ سنبله	قوس ١٠:٣٣ +	١٠:٠١	20:17		٤:٢٨	٤:٣٩	٠٥:٤٥	١١:٢٤	٢:٣٨	٥:٠٣	٥:١٧	٦:٣٣	١٠:٥١
الاثنين	٠٤	٠٥	١٠/٢٧	٠٥	العقرب	٤٢ سنبله	قوس	١٠:٥٢	21:12		٤:٢٨	٤:٤٠	٠٥:٤٦	١١:٢٤	٢:٣٧	٥:٠٢	٥:١٦	٦:٣٢	١٠:٥١
الثلاثاء	٠٥	٠٦	١٠/٢٨	٠٦	العقرب	٤٣ سنبله	جدي ٢١:٢٧	١١:٣٩	22:10		٤:٢٩	٤:٤٠	٠٥:٤٦	١١:٢٤	٢:٣٦	٥:٠١	٥:١٥	٦:٣١	١٠:٥١
الأربعاء	٠٦	٠٧	١٠/٢٩	٠٧	العقرب	٤٤ سنبله	جدي	١٢:٢١	23:09	تربيع أول ١٩:٢١	٤:٣٠	٤:٤١	٠٥:٤٧	١١:٢٤	٢:٣٦	٥:٠١	٥:١٥	٦:٣١	١٠:٥١
الخميس	٠٧	٠٨	١٠/٣٠	٠٨	العقرب	٤٥ سنبله	جدي	١٣:٠٠	---		٤:٣٠	٤:٤١	٠٥:٤٨	١١:٢٤	٢:٣٥	٥:٠٠	٥:١٤	٦:٣٠	١٠:٥١
الجمعة	٠٨	٠٩	١٠/٣١	٠٩	العقرب	ميزان ١٢:٠٩	دلو ٢٤ سعدو	١٣:٣٥	*00:09		٤:٣١	٤:٤٢	٠٥:٤٨	١١:٢٤	٢:٣٥	٤:٥٩	٥:١٣	٦:٢٩	١٠:٥١
السبت	٠٩	١٠	١١/٠١	١٠	العقرب	٠٢ الميزان	دلو	١٤:٠٩	*01:10		٤:٣١	٤:٤٢	٠٥:٤٩	١١:٢٤	٢:٣٤	٤:٥٨	٥:١٢	٦:٢٨	١٠:٥١
الأحد	١٠	١١	١١/٠٢	١١	العقرب	٠٣ الميزان	حوت ٢٦ مقدم	١٤:٤٢	*02:11		٤:٣٢	٤:٤٣	٠٥:٥٠	١١:٢٤	٢:٣٤	٤:٥٨	٥:١٢	٦:٢٨	١٠:٥١
الاثنين	١١	١٢	١١/٠٣	١٢	العقرب	٠٤ الميزان	حوت	١٥:١٧	*03:14		٤:٣٢	٤:٤٤	٠٥:٥٠	١١:٢٤	٢:٣٣	٤:٥٧	٥:١١	٦:٢٧	١٠:٥١
الثلاثاء	١٢	١٣	١١/٠٤	١٣	العقرب	٠٥ الميزان	حمل ٢٨	١٥:٥٥	*04:19	٠١ شرطين ١٨:٣٠	٤:٣٣	٤:٤٤	٠٥:٥١	١١:٢٤	٢:٣٣	٤:٥٦	٥:١٠	٦:٢٦	١٠:٥١
الأربعاء	١٣	١٤	١١/٠٥	١٤	العقرب	٠٦ الميزان	حمل	١٦:٣٨	*05:29	القمر بدر ١٦:١٩	٤:٣٣	٤:٤٥	٠٥:٥٢	١١:٢٤	٢:٣٢	٤:٥٦	٥:١٠	٦:٢٦	١٠:٥١
الخميس	١٤	١٥	١١/٠٦	١٥	العقرب	٠٧ الميزان	ثور ٠٣	١٧:٢٧	*06:42	احتمالية تساقط شهب التوريد الجنوبية / احتجاب الثريا ١٧:٣٣	٤:٣٤	٤:٤٥	٠٥:٥٢	١١:٢٤	٢:٣٢	٤:٥٥	٥:٠٩	٦:٢٥	١٠:٥١
الجمعة	١٥	١٦	١١/٠٧	١٦	العقرب	٠٨ الميزان	ثور	١٨:٢٥	*07:56		٤:٣٥	٤:٤٦	٠٥:٥٣	١١:٢٤	٢:٣٢	٤:٥٥	٥:٠٩	٦:٢٥	١٠:٥١
السبت	١٦	١٧	١١/٠٨	١٧	العقرب	٠٩ الميزان	جوزاء ٠٥	١٩:٢٩	*09:07		٤:٣٥	٤:٤٧	٠٥:٥٤	١١:٢٤	٢:٣١	٤:٥٤	٥:٠٨	٦:٢٤	١٠:٥١
الأحد	١٧	١٨	١١/٠٩	١٨	العقرب	١٠ الميزان	جوزاء ٠٦	٢٠:٣٧	*10:10	٠٧ ذراع ٢١:٠٠	٤:٣٦	٤:٤٧	٠٥:٥٤	١١:٢٤	٢:٣١	٤:٥٣	٥:٠٨	٦:٢٣	١٠:٥١
الاثنين	١٨	١٩	١١/١٠	١٩	العقرب	١١ الميزان	سرطان ٠٨	٢١:٤٤	*11:04		٤:٣٦	٤:٤٨	٠٥:٥٥	١١:٢٤	٢:٣٠	٤:٥٣	٥:٠٧	٦:٢٣	١٠:٥١
الثلاثاء	١٩	٢٠	١١/١١	٢٠	العقرب	١٢ الميزان	سرطان ٠٩	٢٢:٤٨	*11:49		٤:٣٧	٤:٤٨	٠٥:٥٦	١١:٢٤	٢:٣٠	٤:٥٢	٥:٠٧	٦:٢٢	١٠:٥١
الأربعاء	٢٠	٢١	١١/١٢	٢١	العقرب	١٣ الميزان	أسد ١٠	٢٣:٤٨	*12:28	تربيع أخير ٨:٢٨	٤:٣٨	٤:٤٩	٠٥:٥٧	١١:٢٤	٢:٣٠	٤:٥٢	٥:٠٦	٦:٢٢	١٠:٥١
الخميس	٢١	٢٢	١١/١٣	٢٢	العقرب	١٤ الميزان	أسد ١١	١٩:٠٠	*13:01	احتمالية تساقط شهب التوريد الشمالية	٤:٣٨	٤:٥٠	٠٥:٥٧	١١:٢٤	٢:٢٩	٤:٥١	٥:٠٦	٦:٢١	١٠:٥١
الجمعة	٢٢	٢٣	١١/١٤	٢٣	العقرب	١٥ الميزان	أسد ١٢	١٩:٣٠	13:30		٤:٣٩	٤:٥٠	٠٥:٥٨	١١:٢٥	٢:٢٩	٤:٥١	٥:٠٥	٦:٢١	١٠:٥١
السبت	٢٣	٢٤	١١/١٥	٢٤	العقرب	١٦ الميزان	سنبله ٠٣	٢١:٠٠	13:59		٤:٣٩	٤:٥١	٠٥:٥٩	١١:٢٥	٢:٢٩	٤:٥١	٥:٠٥	٦:٢١	١٠:٥١
الأحد	٢٤	٢٥	١١/١٦	٢٥	العقرب	١٧ الميزان	سنبله ١٤	٢٢:٣٠	14:27		٤:٤٠	٤:٥١	٠٦:٠٠	١١:٢٥	٢:٢٩	٤:٥٠	٥:٠٥	٦:٢٠	١٠:٥١
الاثنين	٢٥	٢٦	١١/١٧	٢٦	العقرب	١٨ الميزان	ميزان ١٤	٠٣:٢٣	14:56	عقرب ٠٨:٠٣	٤:٤١	٤:٥٢	٠٦:٠٠	١١:٢٥	٢:٢٨	٤:٥٠	٥:٠٤	٦:٢٠	١٠:٥١
الثلاثاء	٢٦	٢٧	١١/١٨	٢٧	العقرب	١٩ الميزان	ميزان ١٥	٠٤:١٦	15:27	احتمالية تساقط شهب الأسديات	٤:٤١	٤:٥٣	٠٦:٠١	١١:٢٥	٢:٢٨	٤:٥٠	٥:٠٤	٦:٢٠	١٠:٥٢
الأربعاء	٢٧	٢٨	١١/١٩	٢٨	العقرب	٢٠ الميزان	ميزان ١٦	٠٥:١٠	16:01		٤:٤٢	٤:٥٣	٠٦:٠٢	١١:٢٦	٢:٢٨	٤:٤٩	٥:٠٤	٦:١٩	١٠:٥٢
الخميس	٢٨	٢٩	١١/٢٠	٢٩	العقرب	٢١ الميزان	عقرب ٠١	٠٦:٠٥	16:40	اقتران ٩:٤٧	٤:٤٢	٤:٥٤	٠٦:٠٢	١١:٢٦	٢:٢٨	٤:٤٩	٥:٠٤	٦:١٩	١٠:٥٢
الجمعة	٢٩	٣٠	١١/٢١	٣٠	العقرب	٢٢ الميزان	عقرب ١٨	٠٧:٠١	17:24		٤:٤٣	٤:٥٥	٠٦:٠٣	١١:٢٦	٢:٢٨	٤:٤٩	٥:٠٣	٦:١٩	١٠:٥٢
السبت	٣٠	٣١	١١/٢٢	٣١	العقرب	٢٣ الميزان	قوس ١٦:٣٣ +	٠٧:٥٦	18:13		٤:٤٤	٤:٥٥	٠٦:٠٤	١١:٢٦	٢:٢٨	٤:٤٩	٥:٠٣	٦:١٩	١٠:٥٢

\* وقت غروب قمر أشرق في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨ ، اعتراض الفجر ٠١٥,٥

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثيات ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٢٥ مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠ ، ٤٠ ، ٦) سم القيلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم



تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٤ هـ.ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

شهر جمادى الآخرة

جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	+	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
الخميس	الخميس	٢٠٢٥/١١/٢٠	٠٤:٤٩:٠٣ م	٠٤:٤٠:١٥ م	س ٠٨ د ٠٨ ع ٤٨	٥,٩٨٧°	-2.629°	يسار الشمس 5.756°	٠,٠٨٢%	٠٧ س ٠١ د ٤٠ ع		رؤية الهلال مستحيلة
الجمعة	الجمعة	٢٠٢٥/١١/٢١	٠٤:٤٨:٤٨ م	٠٥:٢٤:١٠ م	س ٠٣ د ٢٢ ع ٢٢	١٤,٤٧٩°	٥,٤٩٥°	يسار الشمس 12.976°	١,٥٢١%	٣١ س ٠١ د ٢٥ ع		رؤية الهلال حرجة (غير محددة)
السبت	السبت	٢٠٢٥/١١/٢٢	٠٤:٤٨:٣٥ م	٠٦:١٣:١٧ م	س ٠٤ د ٢٤ ع ٤٢	٢٤,٩٠٧°	١٣,٦٧٠°	يسار الشمس 20.339°	٤,٧١٧%	٥٥ س ٠١ د ١٢ ع		رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	+	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الأحد	٠١	٠٢	١١/٢٣	٠٢ القوس	عقرب ١٥:١٠	قوس	٢٠ نعيم ٠٩:٠٠	٠٨:٤٨	19:07			٤:٤٤	٤:٥٦	٦:٠٥	١١:٢٧	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٣
الاثنين	٠٢	٠٣	١١/٢٤	٠٣ القوس	العقرب ٠٢	قوس	٢١ بلدة ١١:٠٠	٠٩:٣٦	20:04			٤:٤٥	٤:٥٧	٦:٠٥	١١:٢٧	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٣
الثلاثاء	٠٣	٠٤	١١/٢٥	٠٤ القوس	العقرب ٠٣	جدي ٠٣:٤١	٢٢ ذابح ١٢:٣٠	١٠:١٩	21:02			٤:٤٦	٤:٥٧	٦:٠٦	١١:٢٧	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٣
الأربعاء	٠٤	٠٥	١١/٢٦	٠٥ القوس	العقرب ٠٤	جدي	٢٣ بلغ ١٣:٣٠	١٠:٥٨	22:00			٤:٤٦	٤:٥٨	٦:٠٧	١١:٢٧	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٣
الخميس	٠٥	٠٦	١١/٢٧	٠٦ القوس	العقرب ٠٥	دلو ١٣:١٦	٢٤ سعود ١٤:٠٠	١١:٣٣	22:58			٤:٤٧	٤:٥٩	٦:٠٨	١١:٢٨	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٤
الجمعة	٠٦	٠٧	١١/٢٨	٠٧ القوس	العقرب ٠٦	دلو	٢٥ أخبية ١٣:٣٠	١٢:٠٧	23:57		تربيع أول ٩:٥٩	٤:٤٨	٤:٥٩	٦:٠٨	١١:٢٨	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٤
السبت	٠٧	٠٨	١١/٢٩	٠٨ القوس	العقرب ٠٧	حوت ١٩:٣٦	٢٦ مقدم ١٢:٣٠	١٢:٣٩	-- -- --			٤:٤٨	٥:٠٠	٦:٠٩	١١:٢٨	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٤
الأحد	٠٨	٠٩	١١/٣٠	٠٩ القوس	حواء ٠٢:٠٨	حوت	٢٧ مؤخر ١١:٠٠	١٣:١١	*00:56			٤:٤٩	٥:٠١	٦:١٠	١١:٢٩	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٤
الاثنين	٠٩	١٠	١٢/٠١	١٠ القوس	حواء ٠٢	حمل ٢٢:١٥	٢٨ رشا ٠٩:٣٠	١٣:٤٦	*01:58			٤:٥٠	٥:٠١	٦:١١	١١:٢٩	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٥
الثلاثاء	١٠	١١	١٢/٠٢	١١ القوس	حواء ٠٣	حمل	٠١ شرطين ٠٧:٠٠	١٤:٢٥	*03:03			٤:٥٠	٥:٠٢	٦:١١	١١:٣٠	٢:٢٧	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٥
الأربعاء	١١	١٢	١٢/٠٣	١٢ القوس	حواء ٠٤	ثور ٢٢:٠٧	٠٢ بطين ٠٤:٣٠	١٥:١٠	*04:13			٤:٥١	٥:٠٣	٦:١٢	١١:٣٠	٢:٢٨	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٦
الخميس	١٢	١٣	١٢/٠٤	١٣ القوس	حواء ٠٥	ثور	٠٣ ثريا ٠٠:٠٠	١٦:٠٤	*05:27		١٨:٠٠ دبران	٤:٥٢	٥:٠٣	٦:١٣	١١:٣٠	٢:٢٨	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٦
الجمعة	١٣	١٤	١٢/٠٥	١٤ القوس	حواء ٠٦	جوزاء ٢١:٠٩	٠٥ هقعة ١٤:٣٠	١٧:٠٦	*06:40		القمر بدر ٢:١٤	٤:٥٢	٥:٠٤	٦:١٤	١١:٣١	٢:٢٨	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٦
السبت	١٤	١٥	١٢/٠٦	١٥ القوس	حواء ٠٧	جوزاء	٠٦ هنعة ١٢:٠٠	١٨:١٥	*07:50			٤:٥٣	٥:٠٤	٦:١٤	١١:٣١	٢:٢٨	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٧
الأحد	١٥	١٦	١٢/٠٧	١٦ القوس	حواء ٠٨	سرطان ٢١:٣٦	٠٧ نراع ١٠:٠٠	١٩:٢٥	*08:50			٤:٥٣	٥:٠٥	٦:١٥	١١:٣٢	٢:٢٨	٤:٤٨	٥:٠٣	٦:١٨	١٠:٥٧
الاثنين	١٦	١٧	١٢/٠٨	١٧ القوس	حواء ٠٩	سرطان	٠٨ نثرة ٠٧:٠٠	٢٠:٣٣	*09:41			٤:٥٤	٥:٠٦	٦:١٦	١١:٣٢	٢:٢٩	٤:٤٩	٥:٠٣	٦:١٩	١٠:٥٧
الثلاثاء	١٧	١٨	١٢/٠٩	١٨ القوس	حواء ١٠	سرطان	٠٩ طرفة ٠٤:٠٠	٢١:٣٧	*10:24			٤:٥٥	٥:٠٦	٦:١٦	١١:٣٢	٢:٢٩	٤:٤٩	٥:٠٤	٦:١٩	١٠:٥٨
الأربعاء	١٨	١٩	١٢/١٠	١٩ القوس	حواء ١١	أسد ٠١:٢٨	١٠ جبهة ٠١:٣٠	٢٢:٣٦	*11:00			٤:٥٥	٥:٠٧	٦:١٧	١١:٣٣	٢:٢٩	٤:٤٩	٥:٠٤	٦:١٩	١٠:٥٨
الخميس	١٩	٢٠	١٢/١١	٢٠ القوس	حواء ١٢	أسد	١١ زبرة ٠١:٠٠	٢٣:٣٢	*11:31		تربيع أخير ٢٣:٥٢	٤:٥٦	٥:٠٨	٦:١٨	١١:٣٣	٢:٢٩	٤:٤٩	٥:٠٤	٦:١٩	١٠:٥٩
الجمعة	٢٠	٢١	١٢/١٢	٢١ القوس	حواء ١٣	سنبله ٠٩:٣٣	١٢ صرفه ٠١:٠٠	-- -- --	*12:01			٤:٥٦	٥:٠٨	٦:١٨	١١:٣٤	٢:٣٠	٤:٥٠	٥:٠٥	٦:٢٠	١٠:٥٩
السبت	٢١	٢٢	١٢/١٣	٢٢ القوس	حواء ١٤	سنبله	١٣ عواء ٠٢:٠٠	٠٠:٢٥	12:29			٤:٥٧	٥:٠٩	٦:١٩	١١:٣٤	٢:٣٠	٤:٥٠	٥:٠٥	٦:٢٠	١١:٠٠
الأحد	٢٢	٢٣	١٢/١٤	٢٣ القوس	حواء ١٥	ميزان ٢٠:٥٨	١٤ سماك ٠٣:٣٠	٠١:١٨	12:58		احتمالية تساقط شهب التواميات	٤:٥٨	٥:٠٩	٦:٢٠	١١:٣٥	٢:٣٠	٤:٥٠	٥:٠٥	٦:٢٠	١١:٠٠
الاثنين	٢٣	٢٤	١٢/١٥	٢٤ القوس	حواء ١٦	ميزان	١٥ غفر ٠٦:٠٠	٠٢:١١	13:28			٤:٥٨	٥:١٠	٦:٢٠	١١:٣٥	٢:٣١	٤:٥١	٥:٠٦	٦:٢١	١١:٠١
الثلاثاء	٢٤	٢٥	١٢/١٦	٢٥ القوس	حواء ١٧	ميزان	١٦ زيانا ٠٩:٠٠	٠٣:٠٤	14:02		قوس ٢٢:٣٣	٤:٥٩	٥:١١	٦:٢١	١١:٣٦	٢:٣١	٤:٥١	٥:٠٦	٦:٢١	١١:٠١
الأربعاء	٢٥	٢٦	١٢/١٧	٢٦ القوس	حواء ١٨	عقرب ٠٩:١٤	١٧ إكليل ١٢:٠٠	٠٣:٥٩	14:39			٤:٥٩	٥:١١	٦:٢١	١١:٣٦	٢:٣٢	٤:٥١	٥:٠٦	٦:٢١	١١:٠٢
الخميس	٢٦	٢٧	١٢/١٨	٢٧ القوس	حواء ١٩	عقرب	١٨ قلب ١٤:٣٠	٠٤:٥٥	15:21			٥:٠٠	٥:١٢	٦:٢٢	١١:٣٧	٢:٣٢	٤:٥٢	٥:٠٧	٦:٢٢	١١:٠٢
الجمعة	٢٧	٢٨	١٢/١٩	٢٨ القوس	حواء ٢٠	قوس ٢٢:٣٦	١٩ شولة ١٦:٣٠	٠٥:٥٠	16:09			٥:٠٠	٥:١٢	٦:٢٢	١١:٣٧	٢:٣٢	٤:٥٢	٥:٠٧	٦:٢٢	١١:٠٢
السبت	٢٨	٢٩	١٢/٢٠	٢٩ القوس	حواء ٢١	قوس	٢٠ نعيم ١٨:٠٠	٠٦:٤٤	17:02		اقتران ٤:٤٣	٥:٠١	٥:١٣	٦:٢٣	١١:٣٨	٢:٣٣	٤:٥٣	٥:٠٨	٦:٢٣	١١:٠٣
الأحد	٢٩	٣٠	١٢/٢١	٣٠ القوس	حواء ٢٢	قوس	٢١ بلدة ١٩:٣٠	٠٧:٣٣	17:58		انقلاب شتوي ١٨:٠٣	٥:٠١	٥:١٣	٦:٢٤	١١:٣٨	٢:٣٣	٤:٥٣	٥:٠٨	٦:٢٣	١١:٠٣

\* وقت غروب قمر أشرق في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٥١٨ ، اعتراض الفجر ٥١٥ ، سميت القبلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٢٥ مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠، ٤٠، ٦) سنة كبيسة ٣٥٥ يوم



# تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٤ هـ.ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

## شهر رجب

# جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
السبت	السبت	٢٠٢٥/١٢/٢٠	٠٤:٥٢:٤٣ م	٠٥:٠٢:٠١ م	س ١٨ د ٥٩	٦,٩٧٧°	٠7.754	يسار الشمس 6.763°	٢٤٠,٠%	١٢ س ٥٩ د ٢٢	رؤية الهلال شبه مستحيلة (مستحيلة عملياً)
الأحد	الأحد	٢٠٢٥/١٢/٢١	٠٤:٥٣:١٢ م	٠٥:٥٨:٢٢ م	س ١٠ د ٥٥	١٦,٥٩٣°	١٠,٧٣١°	يسار الشمس 11.835°	١٢٨,٢%	٣٦ س ٥٩ د ٥١	رؤية الهلال ممكنة بسهولة
الاثنين	الاثنين	٢٠٢٥/١٢/٢٢	٠٤:٥٣:٤٢ م	٠٥:٥٦:٣٢ م	س ١٠ د ٥٢	٢٧,٥٣٩°	٢٠,٨٦٠°	يسار الشمس 17.173°	٨٧٦,٥%	٦٠ س ١٠ د ٢١	رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي	أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الاثنين	٠١	٠٢	١٢/٢٢	٠١ الجدي	٠١ الجدي	٠٥ القوس	جدي ٠٩:٢٠	٢٢ ذابح ٢٠:٣٠	٠٨:١٨	18:57		٠٥:٠٢	٠١:١٤	٦:٢٤	١١:٣٩	٢:٣٤	٤:٥٤	٥:٠٩	٦:٢٤	١١:٠٤
الثلاثاء	٠٢	٠٣	١٢/٢٣	٠٢ الجدي	٠٢ الجدي	٠٦ القوس	جدي	٢٣ بلغ ٢١:٣٠	٠٨:٥٩	19:55	احتمالية تساقط شهب الدبيات	٠٥:٠٢	٠١:١٤	٦:٢٤	١١:٣٩	٢:٣٤	٤:٥٤	٥:٠٩	٦:٢٤	١١:٠٤
الأربعاء	٠٣	٠٤	١٢/٢٤	٠٣ الجدي	٠٣ الجدي	٠٧ القوس	دلو ١٨:٥٦	٢٤ سعود ٢٢:٠٠	٠٩:٣٥	20:53		٠٥:٠٣	٠١:١٥	٦:٢٥	١١:٤٠	٢:٣٥	٤:٥٥	٥:١٠	٦:٢٥	١١:٠٥
الخميس	٠٤	٠٥	١٢/٢٥	٠٤ الجدي	٠٤ الجدي	٠٨ القوس	دلو	٢٥ أخبية ٢٢:٠٠	١٠:٠٨	21:50		٠٥:٠٣	٠١:١٥	٦:٢٥	١١:٤٠	٢:٣٥	٤:٥٥	٥:١٠	٦:٢٥	١١:٠٥
الجمعة	٠٥	٠٦	١٢/٢٦	٠٥ الجدي	٠٥ الجدي	٠٩ القوس	دلو	٢٦ مقدم ٢١:٣٠	١٠:٣٩	22:48		٠٥:٠٤	٠١:١٦	٦:٢٦	١١:٤١	٢:٣٦	٤:٥٦	٥:١١	٦:٢٦	١١:٠٦
السبت	٠٦	٠٧	١٢/٢٧	٠٦ الجدي	٠٦ الجدي	١٠ القوس	حوت ٠٢:١٦	٢٧ مؤخر ٢٠:٠٠	١١:١١	23:47	تربيع أول ٢٢:١٠	٠٥:٠٤	٠١:١٦	٦:٢٦	١١:٤١	٢:٣٧	٤:٥٧	٥:١١	٦:٢٧	١١:٠٦
الأحد	٠٧	٠٨	١٢/٢٨	٠٧ الجدي	٠٧ الجدي	١١ القوس	حوت	٢٨ رشا ١٧:٠٠	١١:٤٣	---		٠٥:٠٥	٠١:١٦	٦:٢٧	١١:٤٢	٢:٣٧	٤:٥٧	٥:١٢	٦:٢٧	١١:٠٧
الاثنين	٠٨	٠٩	١٢/٢٩	٠٨ الجدي	٠٨ الجدي	١٢ القوس	حمل ٠٦:٤١	٠١ شرطين ١٤:٠٠	١٢:١٩	*00:48		٠٥:٠٥	٠١:١٧	٦:٢٧	١١:٤٢	٢:٣٨	٤:٥٨	٥:١٣	٦:٢٨	١١:٠٧
الثلاثاء	٠٩	١٠	١٢/٣٠	٠٩ الجدي	٠٩ الجدي	١٣ القوس	حمل	٠٢ بطين ١١:٣٠	١٢:٥٩	*01:53		٠٥:٠٥	٠١:١٧	٦:٢٧	١١:٤٣	٢:٣٨	٤:٥٨	٥:١٣	٦:٢٨	١١:٠٨
الأربعاء	١٠	١١	١٢/٣١	١٠ الجدي	١٠ الجدي	١٤ القوس	ثور ٠٨:١٩	٠٣ ثريا ٠٩:٣٠	١٣:٤٧	*03:02		٠٥:٠٦	٠١:١٧	٦:٢٨	١١:٤٣	٢:٣٩	٤:٥٩	٥:١٤	٦:٢٩	١١:٠٨
الخميس	١١	١٢	٠١/٠١	١١ الجدي	١١ الجدي	١٥ القوس	ثور	٠٤ دبران ٠٧:٠٠	١٤:٤٤	*04:14		٠٥:٠٦	٠١:١٨	٦:٢٨	١١:٤٤	٢:٤٠	٥:٠٠	٥:١٥	٦:٣٠	١١:٠٩
الجمعة	١٢	١٣	٠١/٠٢	١٢ الجدي	١٢ الجدي	١٦ القوس	جوزاء ٠٨:٢٠	٠٥ هقعة ٠٤:٠٠	١٥:٤٩	*05:25	٠٦ هقعة ٢٣:٠٠	٠٥:٠٦	٠١:١٨	٦:٢٨	١١:٤٤	٢:٤٠	٥:٠٠	٥:١٥	٦:٣٠	١١:٠٩
السبت	١٣	١٤	٠١/٠٣	١٣ الجدي	١٣ الجدي	١٧ القوس	جوزاء	٠٧ ذراع ١٨:٣٠	١٦:٥٩	*06:30	القمر بدر ١٣:٠٣	٠٥:٠٧	٠١:١٨	٦:٢٨	١١:٤٥	٢:٤١	٥:٠١	٥:١٦	٦:٣١	١١:١٠
الأحد	١٤	١٥	٠١/٠٤	١٤ الجدي	١٤ الجدي	١٨ القوس	سرطان ٠٨:٤٠	٠٨ نثرة ١٥:٣٠	١٨:٠٩	*07:26	احتمالية تساقط شهب الرباعيات	٠٥:٠٧	٠١:١٩	٦:٢٩	١١:٤٥	٢:٤٢	٥:٠٢	٥:١٧	٦:٣٢	١١:١٠
الاثنين	١٥	١٦	٠١/٠٥	١٥ الجدي	١٥ الجدي	١٩ القوس	سرطان	٠٩ طرفة ١٤:٠٠	١٩:١٧	*08:14		٠٥:٠٧	٠١:١٩	٦:٢٩	١١:٤٥	٢:٤٢	٥:٠٢	٥:١٧	٦:٣٢	١١:١١
الثلاثاء	١٦	١٧	٠١/٠٦	١٦ الجدي	١٦ الجدي	٢٠ القوس	أسد ١١:٢٠	١٠ جبهة ١٣:٠٠	٢٠:٢١	*08:54		٠٥:٠٧	٠١:١٩	٦:٢٩	١١:٤٦	٢:٤٣	٥:٠٣	٥:١٨	٦:٣٣	١١:١١
الأربعاء	١٧	١٨	٠١/٠٧	١٧ الجدي	١٧ الجدي	٢١ القوس	أسد	١١ زيرة ١٢:٠٠	٢١:٢٠	*09:28		٠٥:٠٨	٠١:١٩	٦:٢٩	١١:٤٦	٢:٤٤	٥:٠٤	٥:١٩	٦:٣٤	١١:١٢
الخميس	١٨	١٩	٠١/٠٨	١٨ الجدي	١٨ الجدي	٢٢ القوس	سنبله ١٧:٤٩	١٢ صرفه ١٢:٠٠	٢٢:١٦	*10:00		٠٥:٠٨	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٤٧	٢:٤٤	٥:٠٥	٥:١٩	٦:٣٥	١١:١٢
الجمعة	١٩	٢٠	٠١/٠٩	١٩ الجدي	١٩ الجدي	٢٣ القوس	سنبله	١٣ عواء ١٢:٣٠	٢٣:١٠	*10:29		٠٥:٠٨	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٤٧	٢:٤٥	٥:٠٥	٥:٢٠	٦:٣٥	١١:١٣
السبت	٢٠	٢١	٠١/١٠	٢٠ الجدي	٢٠ الجدي	٢٤ القوس	سنبله	١٤ سماك ١٣:٣٠	---	*10:58	تربيع أخير ١٨:٤٨	٠٥:٠٨	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٤٨	٢:٤٦	٥:٠٦	٥:٢١	٦:٣٦	١١:١٣
الأحد	٢١	٢٢	٠١/١١	٢١ الجدي	٢١ الجدي	٢٥ القوس	ميزان ٠٤:٠٨	١٥ غفر ١٥:٠٠	٠٠:٠٣	11:28		٠٥:٠٨	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٤٨	٢:٤٦	٥:٠٧	٥:٢٢	٦:٣٧	١١:١٤
الاثنين	٢٢	٢٣	٠١/١٢	٢٢ الجدي	٢٢ الجدي	٢٦ القوس	ميزان	١٦ زيانا ١٧:٠٠	٠٠:٥٧	12:01		٠٥:٠٨	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٤٨	٢:٤٧	٥:٠٨	٥:٢٢	٦:٣٨	١١:١٤
الثلاثاء	٢٣	٢٤	٠١/١٣	٢٣ الجدي	٢٣ الجدي	٢٧ القوس	عقرب ١٦:٠٨ -	١٧ إكليل ١٨:٣٠	٠١:٥٢	12:37		٠٥:٠٩	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٤٩	٢:٤٨	٥:٠٨	٥:٢٣	٦:٣٨	١١:١٤
الأربعاء	٢٤	٢٥	٠١/١٤	٢٤ الجدي	٢٤ الجدي	٢٨ القوس	عقرب	١٨ قلب ٢٠:٠٠	٠٢:٤٧	13:17		٠٥:٠٩	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٤٩	٢:٤٩	٥:٠٩	٥:٢٤	٦:٣٩	١١:١٥
الخميس	٢٥	٢٦	٠١/١٥	٢٥ الجدي	٢٥ الجدي	٢٩ القوس	عقرب	١٩ شولة ٢٢:٠٠	٠٣:٤٣	14:03	جدي ٠٩:١٨	٠٥:٠٩	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٤٩	٢:٤٩	٥:١٠	٥:٢٥	٦:٤٠	١١:١٥
الجمعة	٢٦	٢٧	٠١/١٦	٢٦ الجدي	٢٦ الجدي	٣٠ القوس	قوس ٠٥:٣٢ +	٢٠ نعام ٢٣:٠٠	٠٤:٣٧	14:55		٠٥:٠٩	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٥٠	٢:٥٠	٥:١١	٥:٢٥	٦:٤١	١١:١٦
السبت	٢٧	٢٨	٠١/١٧	٢٧ الجدي	٢٧ الجدي	٣١ القوس	قوس	٢٠ نعام ٢٣:٠٠	٠٥:٢٩	15:50		٠٥:٠٩	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٥٠	٢:٥١	٥:١٢	٥:٢٦	٦:٤٢	١١:١٦
الأحد	٢٨	٢٩	٠١/١٨	٢٨ الجدي	٢٨ الجدي	٣٢ القوس	جدي ١٥:٥٣	٢١ بلدة ٠٠:٠٠	٠٦:١٥	16:49	اقتران ٢٢:٥٢	٠٥:٠٩	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٥٠	٢:٥١	٥:١٢	٥:٢٧	٦:٤٢	١١:١٦
الاثنين	٢٩	٣٠	٠١/١٩	٢٩ الجدي	٢٩ الجدي	٣٣ القوس	جدي	٢٢ ذابح ٠١:٠٠	٠٦:٥٨	17:48		٠٥:٠٩	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٥١	٢:٥٢	٥:١٣	٥:٢٨	٦:٤٣	١١:١٧
الثلاثاء	٣٠	٣١	٠١/٢٠	دلو ٠٤:٤٥	جدي ٠٦:٠٠	جدي ٠٦:٠٠	جدي	٢٣ بلغ ٠١:٣٠	٠٧:٣٥	18:47		٠٥:٠٩	٠١:٢٠	٦:٢٩	١١:٥١	٢:٥٣	٥:١٤	٥:٢٨	٦:٤٤	١١:١٧

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرق في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨ ، اعتراض الفجر ٠١٥,٥

سمت القبلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠,٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٢٥ مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠, ٤٠, ٦)



# تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٤ هـ ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

## شهر شعبان

# جمعية الفلك بالقطيف

Qatifi Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
الأحد	الأحد	٢٠٢٦/٠١/١٨	٠٥:١٢:٢٠ م	٠٤:٤٨:٤٧ م	س ٢٣ د ٣٣	٥,٢٣٣°	٥-5.478	يسار الشمس 2.660	٠,٠٥٨%	٠٥-س ٣٩ د ٤٥	رؤية الهلال مستحيلة
الاثنين	الاثنين	٢٠٢٦/٠١/١٩	٠٥:١٣:٠٨ م	٠٥:٤٨:٠٧ م	س ٣٤ د ٥٩	٨,٤٦٤°	٥,٨٤٩°	يسار الشمس 5.027	٠,٠٩٢%	١٨ س ٢١ د ٠٣	رؤية الهلال حرجة (غير محددة)
الثلاثاء	الثلاثاء	٢٠٢٦/٠١/٢٠	٠٥:١٣:٥٥ م	٠٦:٤٧:٠٧ م	س ٣٣ د ١٢	١٩,٧٨٦°	١٧,٤٤٣°	يسار الشمس 7.367	٣,١٩٤%	٤٢ س ٢١ د ٥٠	رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الأربعاء	٠١	٠٢	٠١/٢١	٠١ النلو	٠٢ الجدي	دلو ٠٤:٤٤	٢٤ سعود ٠٢:٠٠	٠٨:١٠	19:45		٠٥:٠٨	٠٥:٢٠	٦:٢٩	١١:٥١	٢:٥٣	٥:١٥	٥:٢٩	٦:٤٥	١١:١٧
الخميس	٠٢	٠٣	٠١/٢٢	٠٢ النلو	٠٣ الجدي	دلو	٢٥ أخبية ٠٢:٠٠	٠٨:٤٢	20:43		٠٥:٠٨	٠٥:٢٠	٦:٢٨	١١:٥٢	٢:٥٤	٥:١٥	٥:٣٠	٦:٤٥	١١:١٨
الجمعة	٠٣	٠٤	٠١/٢٣	٠٣ النلو	٠٤ الجدي	حوت ٠٧:٣٩	٢٦ مقدم ٠٢:٠٠	٠٩:١٣	21:41		٠٥:٠٨	٠٥:٢٠	٦:٢٨	١١:٥٢	٢:٥٥	٥:١٦	٥:٣١	٦:٤٦	١١:١٨
السبت	٠٤	٠٥	٠١/٢٤	٠٤ النلو	٠٥ الجدي	حوت	٢٧ مؤخر ٠١:٣٠	٠٩:٤٥	22:41		٠٥:٠٨	٠٥:٢٠	٦:٢٨	١١:٥٢	٢:٥٥	٥:١٧	٥:٣٢	٦:٤٧	١١:١٨
الأحد	٠٥	٠٦	٠١/٢٥	٠٥ النلو	٠٦ الجدي	حمل ١٢:٣٧	٢٨ رشا ٠٠:٣٠	١٠:١٩	23:44	٠١ شرتين ٢٣:٠٠	٠٥:٠٨	٠٥:١٩	٦:٢٧	١١:٥٢	٢:٥٦	٥:١٨	٥:٣٢	٦:٤٨	١١:١٨
الاثنين	٠٦	٠٧	٠١/٢٦	٠٦ النلو	٠٧ الجدي	حمل	٠٢ بطين ٢٠:٠٠	١٠:٥٦	---	تربيع أول ٧:٤٨	٠٥:٠٨	٠٥:١٩	٦:٢٧	١١:٥٣	٢:٥٧	٥:١٩	٥:٣٣	٦:٤٩	١١:١٩
الثلاثاء	٠٧	٠٨	٠١/٢٧	٠٧ النلو	٠٨ الجدي	ثور ١٥:٤٣	٠٣ ثريا ١٦:٠٠	١١:٤٠	*00:50		٠٥:٠٧	٠٥:١٩	٦:٢٧	١١:٥٣	٢:٥٧	٥:١٩	٥:٣٤	٦:٤٩	١١:١٩
الأربعاء	٠٨	٠٩	٠١/٢٨	٠٨ النلو	٠٩ الجدي	ثور	٠٤ دبران ١٣:٠٠	١٢:٣١	*01:58		٠٥:٠٧	٠٥:١٩	٦:٢٦	١١:٥٣	٢:٥٨	٥:٢٠	٥:٣٥	٦:٥٠	١١:١٩
الخميس	٠٩	١٠	٠١/٢٩	٠٩ النلو	١٠ الجدي	جوزاء ١٧:٢٨	٠٥ هقعة ١١:٠٠	١٣:٣٠	*03:07		٠٥:٠٧	٠٥:١٨	٦:٢٦	١١:٥٣	٢:٥٩	٥:٢١	٥:٣٥	٦:٥١	١١:١٩
الجمعة	١٠	١١	٠١/٣٠	١٠ النلو	١١ الجدي	جوزاء	٠٦ هنعة ٠٩:٠٠	١٤:٣٦	*04:13		٠٥:٠٧	٠٥:١٨	٦:٢٦	١١:٥٣	٢:٥٩	٥:٢٢	٥:٣٦	٦:٥٢	١١:٢٠
السبت	١١	١٢	٠١/٣١	١١ النلو	١٢ الجدي	سرطان ١٨:٥٩	٠٧ ذراع ٠٧:٠٠	١٥:٤٦	*05:12		٠٥:٠٦	٠٥:١٨	٦:٢٥	١١:٥٤	٣:٠٠	٥:٢٢	٥:٣٧	٦:٥٢	١١:٢٠
الأحد	١٢	١٣	٠٢/٠١	١٢ النلو	١٣ الجدي	سرطان	٠٨ نثرة ٠٤:٣٠	١٦:٥٥	*06:02		٠٥:٠٦	٠٥:١٧	٦:٢٥	١١:٥٤	٣:٠٠	٥:٢٣	٥:٣٧	٦:٥٣	١١:٢٠
الاثنين	١٣	١٤	٠٢/٠٢	١٣ النلو	١٤ الجدي	أسد ٢١:٤٩	٠٩ طرفة ٠١:٣٠	١٨:٠١	*06:46	١٠ جبهة ٢٢:٠٠ / القمر بدر ١:٠٩	٠٥:٠٥	٠٥:١٧	٦:٢٥	١١:٥٤	٣:٠١	٥:٢٤	٥:٣٨	٦:٥٤	١١:٢٠
الثلاثاء	١٤	١٥	٠٢/٠٣	١٤ النلو	١٥ الجدي	أسد	١١ زبرة ٢٠:٠٠	١٩:٠٣	*07:23		٠٥:٠٥	٠٥:١٦	٦:٢٤	١١:٥٤	٣:٠٢	٥:٢٥	٥:٣٩	٦:٥٥	١١:٢٠
الأربعاء	١٥	١٦	٠٢/٠٤	١٥ النلو	١٦ الجدي	أسد	١٢ صرفة ١٩:٠٠	٢٠:٠١	*07:56		٠٥:٠٥	٠٥:١٦	٦:٢٣	١١:٥٤	٣:٠٢	٥:٢٥	٥:٤٠	٦:٥٥	١١:٢٠
الخميس	١٦	١٧	٠٢/٠٥	١٦ النلو	١٧ الجدي	سنبله ٠٣:٢٧	١٣ عواء ١٩:٠٠	٢٠:٥٧	*08:27		٠٥:٠٤	٠٥:١٦	٦:٢٢	١١:٥٤	٣:٠٣	٥:٢٦	٥:٤٠	٦:٥٦	١١:٢١
الجمعة	١٧	١٨	٠٢/٠٦	١٧ النلو	١٨ الجدي	سنبله	١٤ سماك ١٩:٣٠	٢١:٥٢	*08:56		٠٥:٠٤	٠٥:١٥	٦:٢٢	١١:٥٤	٣:٠٣	٥:٢٧	٥:٤١	٦:٥٧	١١:٢١
السبت	١٨	١٩	٠٢/٠٧	١٨ النلو	١٩ الجدي	ميزان ١٢:٣٥	١٥ غفر ٢١:٠٠	٢٢:٤٧	*09:27		٠٥:٠٣	٠٥:١٥	٦:٢١	١١:٥٤	٣:٠٤	٥:٢٨	٥:٤٢	٦:٥٨	١١:٢١
الأحد	١٩	٢٠	٠٢/٠٨	١٩ النلو	٢٠ الجدي	ميزان	١٦ زيانا ٢٢:٣٠	٢٣:٤٢	*09:59		٠٥:٠٣	٠٥:١٤	٦:٢١	١١:٥٤	٣:٠٤	٥:٢٨	٥:٤٢	٦:٥٨	١١:٢١
الاثنين	٢٠	٢١	٠٢/٠٩	٢٠ النلو	٢١ الجدي	عقرب ٢٣:٥٨	١٦ زيانا	---	*10:33	تربيع أخير ١٥:٤٣	٠٥:٠٢	٠٥:١٣	٦:٢٠	١١:٥٤	٣:٠٥	٥:٢٩	٥:٤٣	٦:٥٩	١١:٢١
الثلاثاء	٢١	٢٢	٠٢/١٠	٢١ النلو	٢٢ الجدي	عقرب	١٧ إكليل ٠٠:٠٠	٠٠:٣٨	11:12		٠٥:٠٢	٠٥:١٣	٦:١٩	١١:٥٤	٣:٠٥	٥:٣٠	٥:٤٤	٧:٠٠	١١:٢١
الأربعاء	٢٢	٢٣	٠٢/١١	٢٢ النلو	٢٣ الجدي	عقرب	١٨ قلب ٠٢:٣٠	٠١:٣٣	11:56		٠٥:٠١	٠٥:١٢	٦:١٩	١١:٥٤	٣:٠٦	٥:٣٠	٥:٤٤	٧:٠٠	١١:٢١
الخميس	٢٣	٢٤	٠٢/١٢	٢٣ النلو	٢٤ الجدي	قوس ١٢:٢٨ +	١٩ شولة ٠٤:٣٠	٠٢:٢٨	12:45		٠٥:٠٠	٠٥:١٢	٦:١٨	١١:٥٤	٣:٠٦	٥:٣١	٥:٤٥	٧:٠١	١١:٢١
الجمعة	٢٤	٢٥	٠٢/١٣	٢٤ النلو	٢٥ الجدي	قوس	٢٠ نعايم ٠٧:٠٠	٠٣:٢١	13:39	دلو ٢٢:٢٩	٠٥:٠٠	٠٥:١١	٦:١٧	١١:٥٤	٣:٠٧	٥:٣٢	٥:٤٦	٧:٠٢	١١:٢١
السبت	٢٥	٢٦	٠٢/١٤	٢٥ النلو	٢٦ الجدي	جدي ٢٣:٥٤	٢١ بلدة ٠٨:٣٠	٠٤:٠٩	14:37		٤:٥٩	٤:١٠	٦:١٧	١١:٥٤	٣:٠٧	٥:٣٣	٥:٤٦	٧:٠٣	١١:٢١
الأحد	٢٦	٢٧	٠٢/١٥	٢٦ النلو	٢٧ الجدي	جدي	٢٢ ذليح ٠٩:٣٠	٠٤:٥٣	15:36		٤:٥٨	٤:١٠	٦:١٦	١١:٥٤	٣:٠٨	٥:٣٣	٥:٤٧	٧:٠٣	١١:٢١
الاثنين	٢٧	٢٨	٠٢/١٦	٢٧ النلو	دلو ١٦:٣٧	جدي	٢٣ بلغ ٠٩:٣٠	٠٥:٣٣	16:36		٤:٥٨	٤:٠٩	٦:١٥	١١:٥٤	٣:٠٨	٥:٣٤	٥:٤٨	٧:٠٤	١١:٢١
الثلاثاء	٢٨	٢٩	٠٢/١٧	٢٨ النلو	دلو ٠٢	دلو ٠٨:١٣	٢٤ سعود ٠٩:٠٠	٠٦:٠٩	17:36	اقتران ١٥:٠١ ، كسوف حلقي	٤:٥٧	٤:٠٨	٦:١٤	١١:٥٤	٣:٠٩	٥:٣٥	٥:٤٨	٧:٠٥	١١:٢١
الأربعاء	٢٩	٠١	٠٢/١٨	٢٩ النلو	دلو ٠٣	دلو ٠٨:٠٠	٢٥ أخبية ٠٨:٠٠	٠٦:٤٣	18:35		٤:٥٦	٤:٠٨	٦:١٣	١١:٥٤	٣:٠٩	٥:٣٥	٥:٤٩	٧:٠٥	١١:٢١

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرق في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨ ، اعتراض الفجر ٠١٥,٥

سمت القبلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٢٥° مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠ ، ٤٠ ، ٦)



# تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٤ هـ.ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

## شهر رمضان

# جمعية الفلك بالقطيف

Qatifi Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	+	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
الثلاثاء	الثلاثاء	٢٠٢٦/٠٢/١٧	٠٥:٣٤:٣٢ م	٠٥:٣٥:٤٠ م	س ٠٨ د ٠١ ث	٠,٩٧١°	-0.721°	يسار الشمس 0.942°	٠,٠١٤%	٠٢ س ٣٣ د ١٠ ث		رؤية الهلال مستحيلة
٢٠٢٦/٠٢/١٧	الأربعاء	٢٠٢٦/٠٢/١٨	٠٥:٣٥:١١ م	٠٥:٣٤:٥٠ م	س ٠٩ د ٣٩ ث	١٢,٦٨٤°	١١,٦٧٣°	يسار الشمس 1.096°	١,٤٢٧%	٢٦ س ٣٣ د ٤٩ ث		رؤية الهلال ربما تكون ممكنة
٢٠٣٠/٠١/٢٢	الخميس	٢٠٢٦/٠٢/١٩	٠٥:٣٥:٥٠ م	٠٧:٣٤:١٣ م	س ٠٨ د ٢٣ ث	٢٥,٣٣١°	٢٤,٣٤٤°	يسار الشمس 1.173°	٥,١٨٣%	٥٠ س ٣٤ د ٢٨ ث		رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	+	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الخميس	٠١	٠٢	٠٢/١٩	٣٠ دلو	٠٤ دلو	حوت ١٤:٠٣	٢٦ مقدم ٠٦:٣٠	٠٧:١٥	19:34			٠٧:٥٤	٠٧:٥٤	٦:١٣	١١:٥٤	٣:٠٩	٥:٣٦	٥:٥٠	٧:٣٦	١١:٢١
الجمعة	٠٢	٠٣	٠٢/٢٠	٠١ حوت	٠٥ دلو	حوت	٢٧ مؤخر ٠٥:٣٠	٠٧:٤٧	20:35			٠٦:٥٤	٠٦:٥٤	٦:١٢	١١:٥٤	٣:١٠	٥:٣٦	٥:٥٠	٧:٣٦	١١:٢١
السبت	٠٣	٠٤	٠٢/٢١	٠٢ حوت	٠٦ دلو	حمل ١٨:٠٨	٢٨ رشا ٠٤:٣٠	٠٨:٢٠	21:37			٠٥:٥٤	٠٥:٥٤	٦:١١	١١:٥٤	٣:١٠	٥:٣٧	٥:٥١	٧:٣٧	١١:٢١
الأحد	٠٤	٠٥	٠٢/٢٢	٠٣ حوت	٠٧ دلو	حمل	٠١ شرطين ٠٣:٠٠	٠٨:٥٧	22:42			٠٤:٥٣	٠٤:٥٣	٦:١٠	١١:٥٤	٣:١٠	٥:٣٨	٥:٥٢	٧:٣٨	١١:٢١
الاثنين	٠٥	٠٦	٠٢/٢٣	٠٤ حوت	٠٨ دلو	ثور ٢١:١٢	٠٢ بطين ٠١:٣٠	٠٩:٣٨	23:50			٠٤:٥٢	٠٤:٥٢	٦:٠٩	١١:٥٣	٣:١١	٥:٣٨	٥:٥٢	٧:٣٨	١١:٢١
الثلاثاء	٠٦	٠٧	٠٢/٢٤	٠٥ حوت	٠٩ دلو	ثور	٠٣ ثريا ٠٠:٠٠	١٠:٢٦	---		تربيع أول ١٥:٢٨ / ٠٤ دبران ٢١:٣٠	٠٣:٥٢	٠٣:٥٢	٦:٠٨	١١:٥٣	٣:١١	٥:٣٩	٥:٥٣	٧:٣٩	١١:٢٠
الأربعاء	٠٧	٠٨	٠٢/٢٥	٠٦ حوت	١٠ دلو	جوزاء ٢٣:٥٤	٠٥ هقعة ١٧:٣٠	١١:٢٢	*00:58			٠٢:٥١	٠٢:٥١	٦:٠٧	١١:٥٣	٣:١١	٥:٤٠	٥:٥٣	٧:٤٠	١١:٢٠
الخميس	٠٨	٠٩	٠٢/٢٦	٠٧ حوت	١١ دلو	جوزاء	٠٦ هقعة ١٤:٠٠	١٢:٢٤	*02:03			٠١:٥٠	٠١:٥٠	٦:٠٦	١١:٥٣	٣:١٢	٥:٤٠	٥:٥٤	٧:٤٠	١١:٢٠
الجمعة	٠٩	١٠	٠٢/٢٧	٠٨ حوت	١٢ دلو	جوزاء	٠٧ ذراع ١٢:٠٠	١٣:٣١	*03:03			٠٠:٤٩	٠٠:٤٩	٦:٠٥	١١:٥٣	٣:١٢	٥:٤١	٥:٥٤	٧:٤١	١١:٢٠
السبت	١٠	١١	٠٢/٢٨	٠٩ حوت	١٣ دلو	سرطان ٠٢:٥٣	٠٨ نثرة ١٠:٣٠	١٤:٣٨	*03:55			٠٩:٤٨	٠٩:٤٨	٦:٠٥	١١:٥٣	٣:١٢	٥:٤١	٥:٥٥	٧:٤١	١١:٢٠
الأحد	١١	١٢	٠٣/٠١	١٠ حوت	١٤ دلو	سرطان	٠٩ طرفة ٠٩:٣٠	١٥:٤٤	*04:40			٠٨:٤٧	٠٨:٤٧	٦:٠٤	١١:٥٣	٣:١٢	٥:٤٢	٥:٥٦	٧:٤٢	١١:٢٠
الاثنين	١٢	١٣	٠٣/٠٢	١١ حوت	١٥ دلو	أسد ٠٦:٥٥	١٠ جبهة ٠٨:٣٠	١٦:٤٧	*05:19			٠٤:٤٦	٠٤:٤٦	٦:٠٣	١١:٥٢	٣:١٣	٥:٤٢	٥:٥٦	٧:٤٢	١١:١٩
الثلاثاء	١٣	١٤	٠٣/٠٣	١٢ حوت	١٦ دلو	أسد	١١ زبرة ٠٨:٠٠	١٧:٤٦	*05:53		القمر بدر ١٤:٣٨ ، خسوف كلي	٠٤:٤٥	٠٤:٤٥	٦:٠٢	١١:٥٢	٣:١٣	٥:٤٣	٥:٥٧	٧:٤٣	١١:١٩
الأربعاء	١٤	١٥	٠٣/٠٤	١٣ حوت	١٧ دلو	سنبله ١٢:٥٣	١٢ صرفة ٠٧:٣٠	١٨:٤٣	*06:24			٠٤:٤٤	٠٤:٤٤	٦:٠١	١١:٥٢	٣:١٣	٥:٤٤	٥:٥٧	٧:٤٤	١١:١٩
الخميس	١٥	١٦	٠٣/٠٥	١٤ حوت	١٨ دلو	سنبله	١٣ عواء ٠٧:٠٠	١٩:٣٩	*06:55			٠٤:٤٣	٠٤:٤٣	٦:٠٠	١١:٥٢	٣:١٣	٥:٤٤	٥:٥٨	٧:٤٤	١١:١٩
الجمعة	١٦	١٧	٠٣/٠٦	١٥ حوت	١٩ دلو	ميزان ٢١:٣١	١٤ سماك ٠٧:٣٠	٢٠:٣٤	*07:25			٠٤:٤٢	٠٤:٤٢	٥:٥٩	١١:٥١	٣:١٣	٥:٤٥	٥:٥٨	٧:٤٥	١١:١٩
السبت	١٧	١٨	٠٣/٠٧	١٦ حوت	٢٠ دلو	ميزان	١٥ غفر ٠٨:٢٠	٢١:٣٠	*07:56			٠٤:٤١	٠٤:٤١	٥:٥٨	١١:٥١	٣:١٣	٥:٤٥	٥:٥٩	٧:٤٥	١١:١٨
الأحد	١٨	١٩	٠٣/٠٨	١٧ حوت	٢١ دلو	ميزان	١٦ زيانا ١٠:٠٠	٢٢:٢٦	*08:30			٠٤:٤٠	٠٤:٤٠	٥:٥٧	١١:٥١	٣:١٤	٥:٤٦	٥:٥٩	٧:٤٦	١١:١٨
الاثنين	١٩	٢٠	٠٣/٠٩	١٨ حوت	٢٢ دلو	عقرب ٠٨:١٦ -	١٧ إكليل ١١:٣٠	٢٣:٢٢	*09:07			٠٤:٣٩	٠٤:٣٩	٥:٥٦	١١:٥١	٣:١٤	٥:٤٦	٥:٥٩	٧:٤٦	١١:١٨
الثلاثاء	٢٠	٢١	٠٣/١٠	١٩ حوت	٢٣ دلو	عقرب	١٨ قلب ١٣:٣٠	---	*09:49			٠٤:٣٨	٠٤:٣٨	٥:٥٥	١١:٥٠	٣:١٤	٥:٤٧	٥:٥٩	٧:٤٧	١١:١٨
الأربعاء	٢١	٢٢	٠٣/١١	٢٠ حوت	٢٤ دلو	قوس ٢١:٤٧ +	١٩ شولة ١٥:٠٠	١٠:١٨	10:36		تربيع أخير ١٢:٣٩	٠٣:٣٧	٠٣:٣٧	٥:٥٤	١١:٥٠	٣:١٤	٥:٤٧	٥:٥٩	٧:٤٧	١١:١٧
الخميس	٢٢	٢٣	٠٣/١٢	٢١ حوت	٢١ حوت	قوس	٢٠ نعيم ١٦:٣٠	٠١:١١	11:28			٠٣:٣٦	٠٣:٣٦	٥:٥٢	١١:٥٠	٣:١٤	٥:٤٨	٥:٥٩	٧:٤٨	١١:١٧
الجمعة	٢٣	٢٤	٠٣/١٣	٢٢ حوت	٠٢ حوت	قوس	٢١ بلدة ١٨:٠٠	٠٢:٠١	12:23			٠٣:٣٥	٠٣:٣٥	٥:٥١	١١:٥٠	٣:١٤	٥:٤٨	٥:٥٩	٧:٤٨	١١:١٧
السبت	٢٤	٢٥	٠٣/١٤	٢٣ حوت	٠٣ حوت	جدي ٠٨:٤٦	٢٢ ذليح ١٩:٠٠	٠٢:٤٧	13:22			٠٣:٣٤	٠٣:٣٤	٥:٥٠	١١:٤٩	٣:١٤	٥:٤٩	٥:٥٩	٧:٤٩	١١:١٧
الأحد	٢٥	٢٦	٠٣/١٥	٢٤ حوت	٠٤ حوت	جدي	٢٣ بلع ١٩:٣٠	٠٣:٢٨	14:21		حوت ١٩:٤١	٠٣:٣٣	٠٣:٣٣	٥:٤٩	١١:٤٩	٣:١٤	٥:٤٩	٥:٥٩	٧:٤٩	١١:١٦
الاثنين	٢٦	٢٧	٠٣/١٦	٢٥ حوت	٠٥ حوت	دلو ١٧:٢١	٢٤ سعود ١٩:٣٠	٠٤:٠٥	15:21			٠٣:٣٢	٠٣:٣٢	٥:٤٨	١١:٤٩	٣:١٤	٥:٥٠	٥:٥٩	٧:٥٠	١١:١٦
الثلاثاء	٢٧	٢٨	٠٣/١٧	٢٦ حوت	٠٦ حوت	دلو	٢٥ أخبية ١٩:٠٠	٠٤:٤٠	16:20			٠٣:٣١	٠٣:٣١	٥:٤٧	١١:٤٩	٣:١٤	٥:٥٠	٥:٥٩	٧:٥٠	١١:١٦
الأربعاء	٢٨	٢٩	٠٣/١٨	٢٧ حوت	٠٧ حوت	حوت ٢٢:٣٨	٢٦ مقدم ١٨:٠٠	٠٥:١٣	17:20			٠٣:٣٠	٠٣:٣٠	٥:٤٦	١١:٤٨	٣:١٤	٥:٥١	٥:٥٩	٧:٥١	١١:١٥
الخميس	٢٩	٣٠	٠٣/١٩	٢٨ حوت	٠٨ حوت	حوت	٢٧ مؤخر ١٦:٠٠	٠٥:٤٥	18:22		اقتران ٤:٢٣	٠٣:٢٩	٠٣:٢٩	٥:٤٥	١١:٤٨	٣:١٤	٥:٥١	٥:٥٩	٧:٥١	١١:١٥
الجمعة	٣٠	٣١	٠٣/٢٠	٢٩ حوت	٠٩ حوت	حوت	٢٨ رشا ١٢:٣٠	٠٦:١٩	19:25		اعتدال ربيعي ١٧:٤٦	٠٣:٢٧	٠٣:٢٧	٥:٤٤	١١:٤٨	٣:١٤	٥:٥٢	٥:٥٩	٧:٥٢	١١:١٥

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرق في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨ ، اعتراض الفجر ٠١٥,٥

سمت القبلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٢٥ مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠ ، ٤٠ ، ٦) ،



## تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٤ هـ ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

## شهر شوال

## جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

gasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكانيات الرؤية بالعين المجردة
الخميس	الخميس	٢٠٢٦/٠٣/١٩	٠٥:٥١:٢٧ م	٠٦:٢١:٣٧ م	س ٣٠ د ١٠	٦,٧٧١°	٥5.495	°2.031	٠,٤٣١%	١٣ س ٢٧ د ٣٨	رؤية الهلال حرجة (غير محددة)
الجمعة	الجمعة	٢٠٢٦/٠٣/٢٠	٠٥:٥١:٥٧ م	٠٧:٢٥:٠٢ م	س ٣٣ د ٥	١٩,٩٢٢°	١٨,٨٠٥	°2.536	٣,٢٥٤%	٣٧ س ٢٨ د ٥٨	رؤية الهلال ممكنة بسهولة
السبت	السبت	٢٠٢٦/٠٣/٢١	٠٥:٥٢:٢٦ م	٠٨:٣١:١٠ م	س ٣٨ د ٤	٣٣,٤٠١°	٣٢,٣١٦	°3.098	٨,٦٣٥%	٦١ س ٢٨ د ٣٧	رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي	أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (مستواي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
السبت	٠١	٠٢	٠٢/٢١	٠١ الحمل	١٠ الحوت	حمل ٠١:٢٦	٠١ شريطين ١٠:٢٠	٠٦:٥٥	20:31	٤:٢٦		٤:٣٨	٥:٤٣	١١:٤٧	٣:١٤	٥:٥٢	٦:٠٦	٧:٢٢	١١:١٤	
الأحد	٠٢	٠٣	٠٢/٢٢	٠٢ الحمل	١١ الحوت	حمل ٠٦:٠٠	٠٢ بطين ٠٦:٠٠	٠٧:٣٦	21:40	٤:٢٥		٤:٣٦	٥:٤٢	١١:٤٧	٣:١٤	٥:٥٣	٦:٠٧	٧:٢٣	١١:١٤	
الاثنين	٠٣	٠٤	٠٢/٢٣	٠٣ الحمل	١٢ الحوت	ثور ٠٣:١٢	٠٣ ثريا ٠٤:٠٠	٠٨:٢٣	22:49	٤:٢٤		٤:٣٥	٥:٤١	١١:٤٧	٣:١٤	٥:٥٣	٦:٠٧	٧:٢٣	١١:١٤	
الثلاثاء	٠٤	٠٥	٠٢/٢٤	٠٤ الحمل	١٣ الحوت	ثور ٠٩:١٢	٠٤ دبران ٠٢:٣٠	٠٩:١٧	23:57	٤:٢٣		٤:٣٤	٥:٤٠	١١:٤٧	٣:١٤	٥:٥٤	٦:٠٨	٧:٢٤	١١:١٣	
الأربعاء	٠٥	٠٦	٠٢/٢٥	٠٥ الحمل	١٤ الحوت	جوزاء ٠٥:١٦	٠٥ هقعة ٠٠:٣٠	١٠:١٨	-- -- --	٤:٢٢	تربيع أول ٢٢:١٨ / ٠٦ هقعة ٢٢:٣٠	٤:٣٣	٥:٣٨	١١:٤٦	٣:١٤	٥:٥٤	٦:٠٨	٧:٢٤	١١:١٣	
الخميس	٠٦	٠٧	٠٢/٢٦	٠٦ الحمل	١٥ الحوت	جوزاء ٠٧:٢٣	٠٧ نراع ١٩:٠٠	١١:٢٣	*00:58	٤:٢١		٤:٣٢	٥:٣٧	١١:٤٦	٣:١٤	٥:٥٥	٦:٠٩	٧:٢٥	١١:١٣	
الجمعة	٠٧	٠٨	٠٢/٢٧	٠٧ الحمل	١٦ الحوت	سرطان ٠٨:٣٨	٠٨ نثرة ١٦:٣٠	١٢:٣٠	*01:52	٤:١٩		٤:٣١	٥:٣٦	١١:٤٦	٣:١٤	٥:٥٥	٦:٠٩	٧:٢٥	١١:١٢	
السبت	٠٨	٠٩	٠٢/٢٨	٠٨ الحمل	١٧ الحوت	سرطان ١٤:٣٠	٠٩ طرفة ١٤:٣٠	١٣:٣٥	*02:39	٤:١٨		٤:٣٠	٥:٣٥	١١:٤٥	٣:١٤	٥:٥٦	٦:١٠	٧:٢٦	١١:١٢	
الأحد	٠٩	١٠	٠٢/٢٩	٠٩ الحمل	١٨ الحوت	أسد ١٣:٤٣	١٠ جبهة ١٣:٣٠	١٤:٣٧	*03:18	٤:١٧	احتجاب نجم قلب الأسد (٢٣:٥٧-٢٢:٥٠)	٤:٢٨	٥:٣٤	١١:٤٥	٣:١٤	٥:٥٦	٦:١٠	٧:٢٦	١١:١٢	
الاثنين	١٠	١١	٠٢/٣٠	١٠ الحمل	١٩ الحوت	أسد ١٥:٠٠	١١ زبرة ١٣:٠٠	١٥:٣٦	*03:53	٤:١٦		٤:٢٧	٥:٣٣	١١:٤٥	٣:١٤	٥:٥٧	٦:١٠	٧:٢٧	١١:١١	
الثلاثاء	١١	١٢	٠٢/٣١	١١ الحمل	٢٠ الحوت	سنبله ٢٠:٤١	١٢ صرفه ١٣:٠٠	١٦:٣٣	*04:25	٤:١٥		٤:٢٦	٥:٣٢	١١:٤٤	٣:١٤	٥:٥٧	٦:١١	٧:٢٧	١١:١١	
الأربعاء	١٢	١٣	٠٤/٠١	١٢ الحمل	٢١ الحوت	سنبله ١٣:٠٠	١٣ عواء ١٣:٠٠	١٧:٢٨	*04:55	٤:١٣		٤:٢٥	٥:٣١	١١:٤٤	٣:١٤	٥:٥٨	٦:١١	٧:٢٨	١١:١١	
الخميس	١٣	١٤	٠٤/٠٢	١٣ الحمل	٢٢ الحوت	سنبله ١٤:٣٠	١٤ سماك ١٣:٢٠	١٨:٢٤	*05:25	٤:١٢	القمر بدر ٥:١٢	٤:٢٤	٥:٣٠	١١:٤٤	٣:١٣	٥:٥٨	٦:١٢	٧:٢٨	١١:١٠	
الجمعة	١٤	١٥	٠٤/٠٣	١٤ الحمل	٢٣ الحوت	ميزان ٠٥:٤١	١٥ غفر ١٤:٣٠	١٩:١٩	*05:55	٤:١١		٤:٢٣	٥:٢٩	١١:٤٤	٣:١٣	٥:٥٩	٦:١٢	٧:٢٩	١١:١٠	
السبت	١٥	١٦	٠٤/٠٤	١٥ الحمل	٢٤ الحوت	ميزان ١٦:٣٠	١٦ زبانا ١٥:٣٠	٢٠:١٥	*06:28	٤:١٠		٤:٢١	٥:٢٨	١١:٤٣	٣:١٣	٥:٥٩	٦:١٣	٧:٢٩	١١:١٠	
الأحد	١٦	١٧	٠٤/٠٥	١٦ الحمل	٢٥ الحوت	عقرب ١٦:١٤	١٧ إكليل ١٧:٠٠	٢١:١٢	*07:04	٤:٠٩		٤:٢٠	٥:٢٧	١١:٤٣	٣:١٣	٦:٠٠	٦:١٣	٧:٣٠	١١:٠٩	
الاثنين	١٧	١٨	٠٤/٠٦	١٧ الحمل	٢٦ الحوت	عقرب ١٨:٣٠	١٨ قلب ١٨:٣٠	٢٢:٠٨	*07:44	٤:٠٨		٤:١٩	٥:٢٦	١١:٤٣	٣:١٣	٦:٠٠	٦:١٤	٧:٣٠	١١:٠٩	
الثلاثاء	١٨	١٩	٠٤/٠٧	١٨ الحمل	٢٧ الحوت	عقرب ٢٠:٣٠	١٩ شولة ٢٠:٣٠	٢٣:٠٢	*08:29	٤:٠٦		٤:١٨	٥:٢٤	١١:٤٢	٣:١٣	٦:٠١	٦:١٤	٧:٣١	١١:٠٩	
الأربعاء	١٩	٢٠	٠٤/٠٨	١٩ الحمل	٢٨ الحوت	قوس ٠٥:٤١	٢٠ نعايم ٢٢:٣٠	٢٣:٥٣	*09:19	٤:٠٥		٤:١٧	٥:٢٣	١١:٤٢	٣:١٣	٦:٠١	٦:١٥	٧:٣١	١١:٠٨	
الخميس	٢٠	٢١	٠٤/٠٩	٢٠ الحمل	٢٩ الحوت	قوس ٠٥:٤١	٢٠ نعايم ٢٢:٣٠	-- -- --	*10:13	٤:٠٤		٤:١٦	٥:٢٢	١١:٤٢	٣:١٢	٦:٠٢	٦:١٥	٧:٣٢	١١:٠٨	
الجمعة	٢١	٢٢	٠٤/١٠	٢١ الحمل	٣٠ الحوت	جدي ١٧:١٨	٢١ بلدة ٠٠:٣٠	١١:09		٤:٠٣	تربيع أخير ٧:٥٢	٤:١٥	٥:٢١	١١:٤٢	٣:١٢	٦:٠٢	٦:١٦	٧:٣٢	١١:٠٨	
السبت	٢٢	٢٣	٠٤/١١	٢٢ الحمل	٣١ الحوت	جدي ٢٢:٠٠	٢٢ ذلج ٠٢:٠٠	12:07		٤:٠٢		٤:١٣	٥:٢٠	١١:٤١	٣:١٢	٦:٠٣	٦:١٦	٧:٣٣	١١:٠٧	
الأحد	٢٣	٢٤	٠٤/١٢	٢٣ الحمل	٣٢ الحوت	جدي ٢٣:٠٠	٢٣ بلع ٠٢:٠٠	13:05		٤:٠٠		٤:١٢	٥:١٩	١١:٤١	٣:١٢	٦:٠٣	٦:١٧	٧:٣٣	١١:٠٧	
الاثنين	٢٤	٢٥	٠٤/١٣	٢٤ الحمل	٣٣ الحوت	دلو ٠٢:٥٣	٢٤ سعود ٠٣:٠٠	14:04		٣:٥٩		٤:١١	٥:١٨	١١:٤١	٣:١٢	٦:٠٤	٦:١٨	٧:٣٤	١١:٠٧	
الثلاثاء	٢٥	٢٦	٠٤/١٤	٢٥ الحمل	٣٤ الحوت	دلو ٠٢:٣٠	٢٥ أخبية ٠٢:٣٠	15:03		٣:٥٨		٤:١٠	٥:١٧	١١:٤٠	٣:١٢	٦:٠٤	٦:١٨	٧:٣٤	١١:٠٧	
الأربعاء	٢٦	٢٧	٠٤/١٥	٢٦ الحمل	٣٥ الحوت	حوت ٠٨:٣٩	٢٦ مقدم ٠١:٣٠	16:03		٣:٥٧	حمل ٠٤:٣٣	٤:٠٩	٥:١٦	١١:٤٠	٣:١١	٦:٠٥	٦:١٩	٧:٣٥	١١:٠٦	
الخميس	٢٧	٢٨	٠٤/١٦	٢٧ الحمل	٣٦ الحوت	حوت ٠٤:٠٠	٢٧ مؤخر ٠٤:٠٠	17:06		٣:٥٦	٢٨ رشا ٢٢:٣٠	٤:٠٨	٥:١٥	١١:٤٠	٣:١١	٦:٠٥	٦:١٩	٧:٣٥	١١:٠٦	
الجمعة	٢٨	٢٩	٠٤/١٧	٢٨ الحمل	٣٧ الحوت	حمل ٠١:٥٩	٢٠ شريطين ٢٠:٣٠	18:12		٣:٥٥	اقتران ١٤:٥٢	٤:٠٧	٥:١٤	١١:٤٠	٣:١١	٦:٠٦	٦:٢٠	٧:٣٦	١١:٠٦	
السبت	٢٩	٣٠	٠٤/١٨	٢٩ الحمل	٣٨ الحوت	حمل ١٧:٣٠	٢٠ بطين ١٧:٣٠	19:21		٣:٥٤		٤:٠٦	٥:١٣	١١:٤٠	٣:١١	٦:٠٦	٦:٢٠	٧:٣٦	١١:٠٥	

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرق في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨ ، اعتراض الفجر ٠١٥,٥

سمت القبلة ٢٤٣,٥٥١ غرب جنوب

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٥٢,٥ مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠, ٤٠, ٦) ،



# تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٤٠/١٤٠٥ هـ ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

## شهر ذو القعدة

# جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

gasastro@gmail.com

الاقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكت	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
الجمعة	الجمعة	٢٠٢٦/٠٤/١٧	٠٦:٠٥:٤٠ م	٠٦:١١:٥٤ م	١٤ د ٠٦ س	٣٠٩٩٤°	٠3.07°	يمين الشمس 3.784°	٠,٠٣٣%	٠٣ س ١٣ د ٣١ ث	رؤية الهلال شبه مستحيلة (مستحيلة عملياً)
السبت	السبت	٢٠٢٦/٠٤/١٨	٠٦:٠٦:١١ م	٠٧:٢١:٢٥ م	١٥ د ٠١ س	١٥,٤٣١°	١٤,١٧٩°	يمين الشمس 3.012°	١,٩١٦%	٢٧ س ١٤ د ٠٢ ث	رؤية الهلال ممكنة بسهولة
الأحد	الأحد	٢٠٢٦/٠٤/١٩	٠٦:٠٦:٤١ م	٠٨:٣٣:١٢ م	٢٦ د ٠٢ س	٢٩,١٩٦°	٢٨,١٧٨°	يمين الشمس 1.960°	٦,٦١٥%	٥١ س ١٤ د ٣٢ ث	رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي	أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (مستساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الأحد	٠١	٠٢	٠٤/١٩	٣٠ الحمل	٠٦:١٣	حمل ٠٦	ثور ١١:٢٦	١٢:٠٠ ثريا	٠٦:١٥	20:33		٣:٥٢	٤:٠٤	٥:١٢	١١:٣٩	٣:١١	٦:٠٧	٧:٢٧	١١:٠٥	
الاثنين	٠٢	٠٣	٠٤/٢٠	٠٢ الحمل	٠٤:٣٩	حمل ٠٢	ثور	٠٤ دبران ٠٨:٠٠	٠٧:٠٨	21:44		٣:٥١	٤:٠٣	٥:١٢	١١:٣٩	٣:١٠	٦:٠٧	٧:٢٧	١١:٠٥	
الثلاثاء	٠٣	٠٤	٠٤/٢١	٠٣ الحمل	٠٤:٢١	حمل ٠٣	جوزاء ١١:٥٨	٠٥ هقعة ٠٥:٣٠	٠٨:٠٨	22:50		٣:٥٠	٤:٠٢	٥:١١	١١:٣٩	٣:١٠	٦:٠٨	٧:٢٨	١١:٠٤	
الأربعاء	٠٤	٠٥	٠٤/٢٢	٠٤ الحمل	٠٤:٢٢	حمل ٠٤	جوزاء	٠٦ هقعة ٠٣:٣٠	٠٩:١٤	23:48	احتمالية تساقط شهب القيثاريات	٣:٤٩	٤:٠١	٥:١٠	١١:٣٩	٣:١٠	٦:٠٨	٧:٢٨	١١:٠٤	
الخميس	٠٥	٠٦	٠٤/٢٣	٠٥ الحمل	٠٤:٢٣	حمل ٠٥	سرطان ١٤:١٤	٠٧ ذراع ٠١:٣٠	١٠:٢٢	---		٣:٤٨	٤:٠٠	٥:٠٩	١١:٣٩	٣:١٠	٦:٠٩	٧:٢٩	١١:٠٤	
الجمعة	٠٦	٠٧	٠٤/٢٤	٠٦ الحمل	٠٤:٢٤	حمل ٠٦	سرطان	٠٨ نثرة ٠٠:٠٠	١١:٢٨	*00:37	تربيع أول ٠٩ / طرفة ٠٩ / ٢٢:٣٠	٣:٤٧	٤:٠٨	٥:٠٨	١١:٣٨	٣:١٠	٦:٠٩	٧:٢٩	١١:٠٤	
السبت	٠٧	٠٨	٠٤/٢٥	٠٧ الحمل	٠٤:٢٥	حمل ٠٧	اسد ١٩:١٠	١٠ جبية ٢١:٠٠	١٢:٣١	*01:19		٣:٤٦	٤:٠٧	٥:٠٧	١١:٣٨	٣:٠٩	٦:١٠	٧:٤٠	١١:٠٣	
الأحد	٠٨	٠٩	٠٤/٢٦	٠٨ الحمل	٠٤:٢٦	حمل ٠٨	اسد	١١ زبرة ١٩:٣٠	١٣:٣١	*01:55		٣:٤٥	٤:٠٦	٥:٠٦	١١:٣٨	٣:٠٩	٦:١٠	٧:٤٠	١١:٠٣	
الاثنين	٠٩	١٠	٠٤/٢٧	٠٩ الحمل	٠٤:٢٧	حمل ٠٩	اسد	١٢ صرفة ١٩:٠٠	١٤:٢٨	*02:27		٣:٤٤	٤:٠٥	٥:٠٥	١١:٣٨	٣:٠٩	٦:١١	٧:٤١	١١:٠٣	
الثلاثاء	١٠	١١	٠٤/٢٨	١٠ الحمل	٠٤:٢٨	حمل ١٠	سنبله ٠٢:٤٦	١٣ عواء ١٩:٢٠	١٥:٢٣	*02:57		٣:٤٣	٤:٠٤	٥:٠٤	١١:٣٨	٣:٠٩	٦:١١	٧:٤١	١١:٠٣	
الأربعاء	١١	١٢	٠٤/٢٩	١١ الحمل	٠٤:٢٩	حمل ١١	سنبله	١٤ سماك ٢٠:٠٠	١٦:١٧	*03:27		٣:٤٢	٤:٠٤	٥:٠٤	١١:٣٨	٣:٠٩	٦:١٢	٧:٤٢	١١:٠٢	
الخميس	١٢	١٣	٠٤/٣٠	١٢ الحمل	٠٤/٣٠	حمل ١٢	ميزان ١٢:٢٧	١٥ غفر ٢١:٠٠	١٧:١٢	*03:57		٣:٤١	٤:٠٣	٥:٠٣	١١:٣٧	٣:٠٨	٦:١٢	٧:٤٢	١١:٠٢	
الجمعة	١٣	١٤	٠٥/٠١	١٣ الحمل	٠٥/٠١	حمل ١٣	ميزان	١٦ زبانا ٢٣:٠٠	١٨:٠٧	*04:28	القمر بدر ٢٠:٢٣	٣:٤٠	٤:٠٢	٥:٠٢	١١:٣٧	٣:٠٨	٦:١٣	٧:٤٣	١١:٠٢	
السبت	١٤	١٥	٠٥/٠٢	١٤ الحمل	٠٥/٠٢	حمل ١٤	عقرب ٢٣:١٦ -	١٦ زبانا ١٦:٠٣	١٩:٠٣	*05:03		٣:٣٩	٤:٠١	٥:٠١	١١:٣٧	٣:٠٨	٦:١٤	٧:٤٤	١١:٠٢	
الأحد	١٥	١٦	٠٥/٠٣	١٥ الحمل	٠٥/٠٣	حمل ١٥	عقرب	١٧ إكليل ٠١:٠٠	١٩:٥٩	*05:42		٣:٣٨	٤:٠٠	٥:٠٠	١١:٣٧	٣:٠٨	٦:١٤	٧:٤٤	١١:٠٢	
الاثنين	١٦	١٧	٠٥/٠٤	١٦ الحمل	٠٥/٠٤	حمل ١٦	عقرب	١٨ قلب ٠٤:٠٠	٢٠:٥٤	*06:25		٣:٣٧	٤:٠٠	٥:٠٠	١١:٣٧	٣:٠٨	٦:١٥	٧:٤٥	١١:٠١	
الثلاثاء	١٧	١٨	٠٥/٠٥	١٧ الحمل	٠٥/٠٥	حمل ١٧	قوس ١٢:٤٢ +	١٩ شولة ٠٦:٣٠	٢١:٤٦	*07:13	احتمالية تساقط شهب ايتا الدولويات	٣:٣٦	٤:٠٩	٥:٠٩	١١:٣٧	٣:٠٨	٦:١٥	٧:٤٥	١١:٠١	
الأربعاء	١٨	١٩	٠٥/٠٦	١٨ الحمل	٠٥/٠٦	حمل ١٨	قوس	٢٠ نعائم ٠٨:٣٠	٢٢:٣٥	*08:05		٣:٣٥	٤:٠٨	٥:٠٨	١١:٣٧	٣:٠٧	٦:١٦	٧:٤٦	١١:٠١	
الخميس	١٩	٢٠	٠٥/٠٧	١٩ الحمل	٠٥/٠٧	حمل ١٩	قوس	٢١ بلدة ١٠:٣٠	٢٣:١٨	*09:00		٣:٣٤	٤:٠٨	٥:٠٨	١١:٣٧	٣:٠٧	٦:١٦	٧:٤٦	١١:٠١	
الجمعة	٢٠	٢١	٠٥/٠٨	٢٠ الحمل	٠٥/٠٨	حمل ٢٠	جدي ٠٠:٤٢	٢٢ ذابح ١٢:٣٠	٢٣:٥٧	*09:57		٣:٣٣	٤:٠٧	٥:٠٧	١١:٣٧	٣:٠٧	٦:١٧	٧:٤٧	١١:٠١	
السبت	٢١	٢٢	٠٥/٠٩	٢١ الحمل	٠٥/٠٩	حمل ٢١	جدي	٢٣ بلغ ١٣:٣٠	---	*10:54		٣:٣٢	٤:٠٥	٥:٠٦	١١:٣٧	٣:٠٧	٦:١٧	٧:٤٧	١١:٠١	
الأحد	٢٢	٢٣	٠٥/١٠	٢٢ الحمل	٠٥/١٠	حمل ٢٢	دلو ١١:٢٣	٢٤ سعود ١٤:٣٠	٠٠:٣٢	11:51	تربيع أخير ٠:١١	٣:٣١	٤:٠٤	٥:٠٦	١١:٣٧	٣:٠٧	٦:١٨	٧:٤٨	١١:٠١	
الاثنين	٢٣	٢٤	٠٥/١١	٢٣ الحمل	٠٥/١١	حمل ٢٣	دلو	٢٥ أخبية ١٤:٣٠	٠١:٠٥	12:48		٣:٣٠	٤:٠٥	٥:٠٥	١١:٣٦	٣:٠٦	٦:١٩	٧:٤٩	١١:٠٠	
الثلاثاء	٢٤	٢٥	٠٥/١٢	٢٤ الحمل	٠٥/١٢	حمل ٢٤	حوت ١٨:٢٨	٢٦ مقدم ١٤:٠٠	٠١:٣٧	13:46		٣:٢٩	٤:٠٤	٥:٠٤	١١:٣٦	٣:٠٦	٦:١٩	٧:٤٩	١١:٠٠	
الأربعاء	٢٥	٢٦	٠٥/١٣	٢٥ الحمل	٠٥/١٣	حمل ٢٥	حوت	٢٧ مؤخر ١٢:٠٠	٠٢:٠٩	14:46		٣:٢٩	٤:٠٤	٥:٠٤	١١:٣٦	٣:٠٦	٦:٢٠	٧:٥٠	١١:٠٠	
الخميس	٢٦	٢٧	٠٥/١٤	٢٦ الحمل	٠٥/١٤	حمل ٢٦	حمل ١٧:٤١	٢٨ رشا ٠٨:٣٠	٠٢:٤٣	15:49		٣:٢٨	٤:٠٣	٥:٠٣	١١:٣٦	٣:٠٦	٦:٢٠	٧:٥٠	١١:٠٠	
الجمعة	٢٧	٢٨	٠٥/١٥	٢٧ الحمل	٠٥/١٥	حمل ٢٧	حمل ٠٢	٢٩ شريطين ٠٤:٣٠	٠٣:٢٠	16:57		٣:٢٧	٤:٠٣	٥:٠٣	١١:٣٧	٣:٠٦	٦:٢١	٧:٥١	١١:٠٠	
السبت	٢٨	٢٩	٠٥/١٦	٢٨ الحمل	٠٥/١٦	حمل ٢٨	ثور ٢١:٤٠	٣٠ بطين ٠١:٣٠	٠٤:٠٣	18:09	٢٣:٠٠ ثريا	٣:٢٦	٤:٠٢	٥:٠٢	١١:٣٧	٣:٠٦	٦:٢١	٧:٥١	١١:٠٠	
الأحد	٢٩	٣٠	٠٥/١٧	٢٩ الحمل	٠٥/١٧	حمل ٢٩	ثور	٣١ دبران ٢٠:٣٠	٠٤:٥٣	19:22		٣:٢٦	٤:٠٢	٥:٠٢	١١:٣٧	٣:٠٦	٦:٢٢	٧:٥٢	١١:٠٠	

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرق في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨ ، اعتراض الفجر ٠١٥,٥

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٢٥ مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠ ، ٤٠ ، ٦) سمات القبلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب



تقويم عام ١٤٤٧ هـ ق

١٤٠٥/١٤٠٥ هـ.ش

٢٠٢٦/٢٠٢٥ م

شهر ذو الحجة

جمعية الفلك بالقatif

Qatif Astronomy Society

www.qasweb.org

qasastro@gmail.com

الإقتران	اليوم	التاريخ	غروب الشمس	غروب القمر	المكث	الاستطالة	ارتفاع القمر	بعد القمر أفقياً	الإضاءة	عمر القمر	إمكانية الرؤية بالعين المجردة
السبت	السبت	٢٠٢٦/٠٥/١٦	٠٦:٢١:١٩ م	٠٦:٠٨:٤١ م	٣٨ ١٢ ٣٨	٥,٩٥٥°	٠3:373	°5.447	٠,٠٥٣%	٠٤٠ د ٤٠ ث	رؤية الهلال مستحيلة
الأحد	الأحد	٢٠٢٦/٠٥/١٧	٠٦:٢١:٥٢ م	٠٧:٢٢:٠٠ م	٨ ٥٠ ٨	١١,٥٤٤°	١٠,٤٤١°	°1.847	١,٠١٧%	١٩ س ٣٣ ث	رؤية الهلال ربما تكون ممكنة
الاثنين	الاثنين	٢٠٢٦/٠٥/١٨	٠٦:٢٢:٢٦ م	٠٨:٣٢:٤٧ م	٢١ ١٠ ٢	٢٥,٢٤٢°	٢٤,١٨٣°	°2.366	٤,٩٦٧%	٤٣ س ٢١ ث	رؤية الهلال ممكنة بسهولة

اليوم	تقويم الجمعية	أم القرى	التقويم الميلادي	هجري شمسي أم القرى	برج الشمس فلكي (١٣)	برج القمر نجمي (١٢)	منزلة القمر (متساوي بروجيا)	شروق القمر	غروب القمر	أهم الأحداث الفلكية والتقويم الزراعي	الفجر الفلكي	اعتراض الفجر	شروق الشمس	الظهر	العصر	غروب الشمس	المغرب	العشاء	منتصف الليل
الاثنين	٠١	٠١	٠٥/١٨	٢٨ الثور	٠٥ الثور	جوزاء ٢٠:٥٩	١٦:٣٠ هقعة ٠٥	٠٥:٥٢	20:33	تربيع أول ١٤:١١	٣:٢٥	٣:٢٨	٤:٥١	١١:٣٧	٣:٠٦	٦:٢٢	٧:٥٢	١١:٠٠	
الثلاثاء	٠٢	٠٢	٠٥/١٩	٢٩ الثور	٠٦ الثور	جوزاء	١٠:٣٠ هقعة ٠٦	٠٦:٥٨	21:37		٣:٢٤	٣:٢٨	٤:٥١	١١:٣٧	٣:٠٦	٦:٢٣	٧:٥٣	١١:٠٠	
الأربعاء	٠٣	٠٣	٠٥/٢٠	٣٠ الثور	٠٧ الثور	سرطان ٢١:٣٧	٠٧ ذراع ٠٧	٠٨:٠٨	22:31		٣:٢٤	٣:٣٧	٤:٥٠	١١:٣٧	٣:٠٦	٦:٢٤	٧:٥٤	١١:٠٠	
الخميس	٠٤	٠٤	٠٥/٢١	جوزاء ٠٣:٣٧	٠٨ الثور	سرطان	٠٨ نثرة ٠٥:٠٠	٠٩:١٧	23:17		٣:٢٣	٣:٣٦	٤:٥٠	١١:٣٧	٣:٠٦	٦:٢٤	٧:٥٤	١١:٠٠	
الجمعة	٠٥	٠٥	٠٥/٢٢	٠١ الجوزاء	٠٩ الثور	سرطان	٠٩ طرفة ٠٤:٠٠	١٠:٢٣	23:55		٣:٢٢	٣:٣٦	٤:٤٩	١١:٣٧	٣:٠٦	٦:٢٥	٧:٥٥	١١:٠٠	
السبت	٠٦	٠٦	٠٥/٢٣	٠٢ الجوزاء	١٠ الثور	أسد ٠١:١٢	١٠ جبهة ٠٣:٠٠	١١:٢٥	-- -- --		٣:٢٢	٣:٣٥	٤:٤٩	١١:٣٧	٣:٠٦	٦:٢٥	٧:٥٥	١١:٠٠	
الأحد	٠٧	٠٧	٠٥/٢٤	٠٣ الجوزاء	١١ الثور	أسد	١١ زيرة ٠٢:٣٠	١٢:٢٣	*00:29		٣:٢١	٣:٣٥	٤:٤٩	١١:٣٧	٣:٠٥	٦:٢٦	٧:٥٦	١١:٠٠	
الاثنين	٠٨	٠٨	٠٥/٢٥	٠٤ الجوزاء	١٢ الثور	سنبله ٠٨:١٧	١٢ صرفه ٠٢:٣٠	١٣:١٩	*01:00		٣:٢١	٣:٣٤	٤:٤٨	١١:٣٧	٣:٠٥	٦:٢٦	٧:٥٦	١١:٠٠	
الثلاثاء	٠٩	٠٩	٠٥/٢٦	٠٥ الجوزاء	١٣ الثور	سنبله	١٣ عواء ٠٣:٠٠	١٤:١٣	*01:30		٣:٢٠	٣:٣٤	٤:٤٨	١١:٣٧	٣:٠٥	٦:٢٧	٧:٥٧	١١:٠٠	
الأربعاء	١٠	١٠	٠٥/٢٧	٠٦ الجوزاء	١٤ الثور	ميزان ١٨:١٤	١٤ سماك ٠٤:٠٠	١٥:٠٧	*01:59		٣:٢٠	٣:٣٣	٤:٤٨	١١:٣٧	٣:٠٥	٦:٢٧	٧:٥٧	١١:٠٠	
الخميس	١١	١١	٠٥/٢٨	٠٧ الجوزاء	١٥ الثور	ميزان	١٥ غفر ٠٥:٠٠	١٦:٠٢	*02:30		٣:١٩	٣:٣٣	٤:٤٧	١١:٣٧	٣:٠٥	٦:٢٨	٧:٥٨	١١:٠٠	
الجمعة	١٢	١٢	٠٥/٢٩	٠٨ الجوزاء	١٦ الثور	ميزان	١٦ زيانا ٠٦:٣٠	١٦:٥٧	*03:04		٣:١٩	٣:٣٢	٤:٤٧	١١:٣٨	٣:٠٥	٦:٢٨	٧:٥٨	١١:٠٠	
السبت	١٣	١٣	٠٥/٣٠	٠٩ الجوزاء	١٧ الثور	عقرب ٠٥:٢٥	١٧ إكليل ٠٨:٠٠	١٧:٥٣	*03:41		٣:١٨	٣:٣٢	٤:٤٧	١١:٣٨	٣:٠٥	٦:٢٩	٧:٥٩	١١:٠٠	
الأحد	١٤	١٤	٠٥/٣١	١٠ الجوزاء	١٨ الثور	عقرب	١٨ قلب ١٠:٠٠	١٨:٤٩	*04:23	القمر بدر ١١:٤٥	٣:١٨	٣:٣٢	٤:٤٧	١١:٣٨	٣:٠٥	٦:٢٩	٧:٥٩	١١:٠٠	
الاثنين	١٥	١٥	٠٦/٠١	١١ الجوزاء	١٩ الثور	قوس ١٨:٥٥	١٩ شولة ١١:٣٠	١٩:٤٢	*05:09		٣:١٨	٣:٣١	٤:٤٧	١١:٣٨	٣:٠٦	٦:٣٠	٨:٠٠	١١:٠٠	
الثلاثاء	١٦	١٦	٠٦/٠٢	١٢ الجوزاء	٢٠ الثور	قوس	٢٠ نعيم ١٣:٠٠	٢٠:٣١	*06:00		٣:١٧	٣:٣١	٤:٤٦	١١:٣٨	٣:٠٦	٦:٣٠	٨:٠٠	١١:٠١	
الأربعاء	١٧	١٧	٠٦/٠٣	١٣ الجوزاء	٢١ الثور	قوس	٢١ بلدة ١٥:٠٠	٢١:١٦	*06:55		٣:١٧	٣:٣١	٤:٤٦	١١:٣٨	٣:٠٦	٦:٣١	٨:٠١	١١:٠١	
الخميس	١٨	١٨	٠٦/٠٤	١٤ الجوزاء	٢٢ الثور	جدي ٠٦:٥٨	٢٢ ذابح ١٦:٣٠	٢١:٥٦	*07:51		٣:١٧	٣:٣١	٤:٤٦	١١:٣٨	٣:٠٦	٦:٣١	٨:٠١	١١:٠١	
الجمعة	١٩	١٩	٠٦/٠٥	١٥ الجوزاء	٢٣ الثور	جدي	٢٣ بلغ ١٨:٠٠	٢٢:٣٢	*08:47		٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٣٩	٣:٠٦	٦:٣٢	٨:٠٢	١١:٠١	
السبت	٢٠	٢٠	٠٦/٠٦	١٦ الجوزاء	٢٤ الثور	دلو ١٨:١٦	٢٤ سعود ١٩:٠٠	٢٣:٠٥	*09:43		٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٣٩	٣:٠٦	٦:٣٢	٨:٠٢	١١:٠١	
الأحد	٢١	٢١	٠٦/٠٧	١٧ الجوزاء	٢٥ الثور	دلو	٢٥ أخبية ١٩:٣٠	٢٣:٣٦	*10:39		٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٣٩	٣:٠٦	٦:٣٢	٨:٠٢	١١:٠١	
الاثنين	٢٢	٢٢	٠٦/٠٨	١٨ الجوزاء	٢٦ الثور	دلو	٢٦ مقدم ٢٠:٠٠	-- -- --	*11:35	تربيع أخير ١٣:٠١	٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٣٩	٣:٠٦	٦:٣٣	٨:٠٣	١١:٠١	
الثلاثاء	٢٣	٢٣	٠٦/٠٩	١٩ الجوزاء	٢٧ الثور	حوت ٠٢:٤٣	٢٧ مؤخر ١٩:٣٠	٠٠:٠٧	12:32		٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٣٩	٣:٠٦	٦:٣٣	٨:٠٣	١١:٠١	
الأربعاء	٢٤	٢٤	٠٦/١٠	٢٠ الجوزاء	٢٨ الثور	حوت	٢٨ رشا ١٨:٣٠	٠٠:٣٨	13:32		٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٤٠	٣:٠٦	٦:٣٤	٨:٠٤	١١:٠٢	
الخميس	٢٥	٢٥	٠٦/١١	٢١ الجوزاء	٢٩ الثور	حمل ٠٧:١٦	٠١ شرطين ١٧:٠٠	٠١:١٣	14:36		٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٤٠	٣:٠٧	٦:٣٤	٨:٠٤	١١:٠٢	
الجمعة	٢٦	٢٦	٠٦/١٢	٢٢ الجوزاء	٣٠ الثور	حمل	٠٢ بطين ١٤:٣٠	٠١:٥٢	15:44		٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٤٠	٣:٠٧	٦:٣٤	٨:٠٤	١١:٠٢	
السبت	٢٧	٢٧	٠٦/١٣	٢٣ الجوزاء	٣١ الثور	ثور ٠٨:٢٠	٠٣ ثريا ٠٩:٣٠	٠٢:٣٧	16:56		٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٤٠	٣:٠٧	٦:٣٥	٨:٠٥	١١:٠٢	
الأحد	٢٨	٢٨	٠٦/١٤	٢٤ الجوزاء	٣٢ الثور	ثور	٠٤ دبران ٠٤:٣٠	٠٣:٣١	18:08		٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٤٠	٣:٠٧	٦:٣٥	٨:٠٥	١١:٠٢	
الاثنين	٢٩	٢٩	٠٦/١٥	٢٥ الجوزاء	٣٣ الثور	جوزاء ٠٧:٣٤	٠٥ هقعة ٠١:٣٠	٠٤:٣٥	19:17	اقتران ٠٦/٥:٥٤ هقعة ٢٢:٣٠	٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٤١	٣:٠٧	٦:٣٥	٨:٠٥	١١:٠٣	
الثلاثاء	٣٠	٣٠	٠٦/١٦	٢٦ الجوزاء	٣٤ الثور	جوزاء	٠٧ ذراع ٢٠:٠٠	٠٥:٤٥	20:17	جوزاء ٠٨:٢٦	٣:١٦	٣:٣٠	٤:٤٦	١١:٤١	٣:٠٧	٦:٣٦	٨:٠٦	١١:٠٣	

سنة كبيسة ٣٥٥ يوم

\* وقت غروب قمر أشرق في يوم سابق ، + وقت صيفي ، الليل من غروب الشمس إلى اعتراض الفجر ، الفجر الفلكي ٠١٨ ، اعتراض الفجر ٠١٥,٥

سمت القبلة ٢٤٣,٠٥١ غرب جنوب

حسب أفق القطيف الواقعة على الإحداثي ٢٦:٣٣:٤٤ شمال ٤٩:٥٦:٢٦ شرق ، فارق توقيت ٠٣:٠٠ ، ارتفاع ٢٠ م ، حرارة ٢٥° مئوية ، ضغط ١٠٠٧,٨ مليبار ، معيار (١٠ ، ٤٠ ، ٦) ،

## ملحق تقويم جمعية الفلك بالقطيف

### معايير رؤية هلال أول الشهر القمري

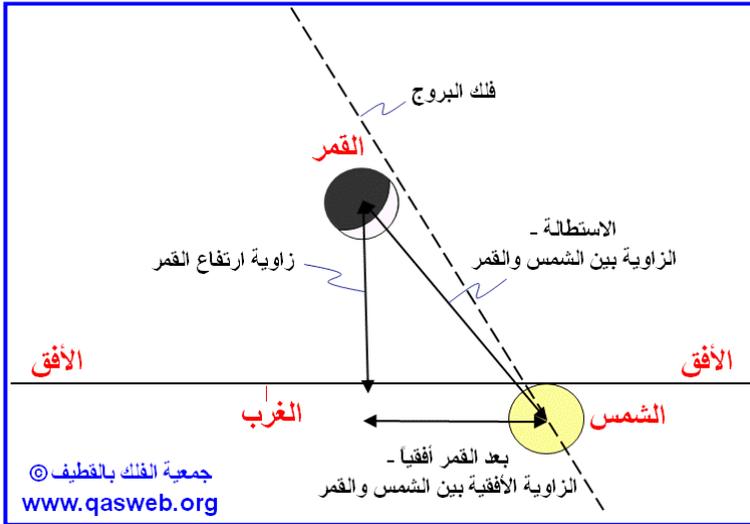
### تعريفات وملاحظات خاصة برؤية الهلال:

- **الاقتران:** هو اقتران القمر مع الشمس بالقياس المركزي (من مركز الأرض) وهي اللحظة التي يكون فيها الشمس والقمر والأرض على امتداد واحد لمن يراقبها من الأعلى، ويعبر بعضهم عن هذه اللحظة بولادة الهلال.
- **المكث:** هي مدة بقاء جرم القمر فوق الأفق بعد مغيب الشمس.
- **الاستطالة:** هو ما يعبر عنه قوس النور وهي الزاوية بين مركز القمر ومركز الشمس وقت مغيب الشمس.
- **علامة سالب أمام المكث:** تعني أن القمر يغرب قبل غروب الشمس بالقيمة المحددة.
- **ارتفاع القمر:** هي الزاوية بين مركز القمر والأفق وقت مغيب الشمس.
- **علامة سالب أمام ارتفاع القمر:** تعني أن القمر تحت الأفق بالقيمة المحددة.
- **عمر القمر:** المدة الفاصلة بين وقت الاقتران المركزي ووقت غروب الشمس.
- **علامة سالب أمام عمر القمر:** تعني أن الاقتران لم يحن في وقت غروب الشمس ويحتاج للقيمة المحددة.
- **بعد القمر أفقياً:** هي الزاوية بين جرم القمر والشمس وقت مغيب الشمس، وتكون للراصد يسار الشمس (كما هي في الشكل المرفق) أو يمين الشمس.
- **جميع قيم رؤية الهلال هي بالقياس السطحي** أي من سطح الأرض عدا الاقتران وعمر القمر فهي بالقياس المركزي (من مركز الأرض).

- بالرجوع للمعايير الفلكية الهندسية القديمة والحديثة لرؤية هلال بداية الشهر ومراقبة الأهلة في مناطق مختلفة وبالخصوص منطقة الخليج تم التوصل إلى النتائج الأولية التي تحدد خصائص الهلال الذي يمكن مشاهدته بالعين المجردة في المنطقة الشرقية في الظروف الجوية المناسبة وهي تتطابق إلى حد كبير مع معيار يالوب (Yallop) لإمكانية رؤية الهلال باستعمال الأدوات البصرية.
- **وخصائص الهلال الذي يحتمل مشاهدته بالعين المجردة هي:**
  - ١- أن تكون الزاوية بين مركز القمر ومركز الشمس ١٠ درجات أو أكثر وقت غروب الشمس.
  - ٢- أن يكون مكث جرم القمر ٤٠ دقيقة أو أكثر فوق الأفق بعد غروب الشمس.
  - ٣- أن يكون ارتفاع مركز جرم القمر عن الأفق ٦ درجات أو أكثر وقت غروب الشمس.
- ويمكن تقسيم إمكانية رؤية الهلال بالعين المجردة حسب خصائص القمر وفق الجدول التالي:

احتمالية الرؤية بالعين المجردة	الاستطالة أثناء غروب الشمس (درجة)	المكث بعد غروب الشمس (دقيقة)	الارتفاع أثناء غروب الشمس (درجة)	ملاحظات
مستحيلة	قبل حدوث الاقتران	يغرب القمر قبل غروب الشمس	تحت الأفق	إذا تحقق واحد من القيم
شبه مستحيلة (مستحيلة عملياً)	أقل من ٥	أقل من ١٠	أقل من درجتين	إذا تحقق واحد من القيم
غير ممكنة (لم تسجل الرؤية)	أقل من ٧	أقل من ٢٥	أقل من ٤	إذا تحقق اثنان من القيم
حرجة (غير محددة)	١٠-٧	٤٠-٢٥	٠٦-٠٤	إذا تحقق اثنان من القيم
ربما تكون ممكنة	١٥-١٠	٥٠-٤٠	١٠-٠٦	إذا تحققت كل القيم
ممكنة بسهولة	أكبر من ١٥	أكبر من ٥٠	أكبر من ١٠	إذا تحققت كل القيم

- وحسب علمنا فإنه يمكن القول إنه لا يمكن وضع تقويم قمري شرعي لكامل السنة إذا كان معتمداً في تحديد بداية الشهر على رؤية الهلال الفعلية أو الاطمئنان لذلك. لأنه لا بد من وجود شهر واحد من شهور السنة على الأقل ذي خصائص يصعب القطع أو حتى الاطمئنان بإمكانية رؤية الهلال من عدمها.
- **وفي هذا التقويم نسعى أن يكون قريباً من التقويم الشرعي (إن وجد). مع الإشارة إلى الشهر الذي يصعب تحديد بدايته.**



## معايير أوقات الصلوات

### ● ملاحظات أخرى:

- **برج القمر:** هو موقع القمر في صفحة السماء بالنسبة للبروج الإثني عشر النجمية، حيث يبدأ عند دخول مركز القمر في حدود البرج في اليوم والوقت المذكور مع البرج، ويستمر القمر في نفس البرج حتى يصل مركزه للبرج التالي. هذا ينطبق على كل البروج عدا برج العقرب فبدايته متقدمة نصف ساعة تقريباً وبالتحديد مع دخول قرص القمر. وبرج القوس بدايته متأخرة نصف ساعة تقريباً وبالتحديد مع دخول كامل قرص القمر. كما يمكن الاعتماد على منازل القمر في برج العقرب (الإكليل، القلب، الشولة) لمعرفة وقت دخول وخروج القمر من صورة العقرب.
- **برج الشمس الفلكي (١٣):** هو موقع الشمس في صفحة السماء بالنسبة للمجموعات النجمية التي تمر بها حسب التقسيم الحديث. وهي ١٣ مجموعة نجمية وهي البروج الإثني عشر النجمية التي هي بأسماء الأشهر الشمسية بالإضافة إلى مجموعة (برج) الحواء. حيث يبدأ عند دخول مركز الشمس في حدود البرج في اليوم والوقت المذكور. هذا ينطبق على كل البروج بدون استثناء.
- **منزلة القمر:** هو موقع القمر في صفحة السماء بالنسبة للمنازل الثمانية والعشرين، والتي تبدأ من منزلة الشرطين وتنتهي بمنزلة الرشا. وقد قسمت المنازل بالتقسيم المتساوي لفلك البروج (الأطوال البروجية/الكسوفية). طول كل منزلة يساوي ١٢,٨٦ درجة قوسية. وذلك ابتداء من الطول البروجي ٣٠,٠٤ منزلة الشرطين من العام ١٤٤٧هـ. على أن يضاف سنوياً إلى تلك القيمة مقدار تزحزح نقطة الاعتدال الناتج عن تزحزح الأرض، ويساوي ٥٠ ثانية قوسية كل سنة شمسية بالنسبة لفلك البروج، وقد تم حساب أوقات المنازل ببرنامج **Stellarium 0.19**. والكسوف والخسوف الظاهر في التقرير ليس من الضروري أن يشاهد من المنطقة أو يكون بنفس المقدار وما هو مذكور هو لموقع الذروة على الكرة الأرضية.
- أدنى الخطاط للشمس: الخانات المظلمة لخانتي الفجر واعتراض الفجر هو وقت أدنى الخطاط للشمس تحت الأفق وذلك في فصل الصيف في بعض المناطق التي يكون فيها الانحطاط أقل من زاوية الفجر الفلكي (١٨ درجة) أو زاوية اعتراض الفجر (١٥,٥ درجة).
- **الاحتجاب:** هو استتار الجرم خلف القمر.

- ١- **الفجر الفلكي:** ويحدث عند بداية تشتت ضوء الشمس من الغلاف الجوي. وقد تم تحديدها عالمياً عندما تكون زاوية مركز الشمس ١٨ درجة تحت الأفق أي عندما تكون زاوية ميقات الشمس (-١٠,٨) درجة.
  - ٢- **اعتراض الفجر:** ويدخل وقتها عند حدوث الفجر الصادق من جهة الشرق. ويحدث ذلك عندما تكون زاوية الشمس ١٥,٥٠ درجة تحت الأفق أي عندما تكون زاوية مركز الشمس (-١٠,٥٠) درجة. للمزيد راجع: <http://www.qasweb.org/media/files/1072174796.pdf>
  - ٣- **شروق الشمس:** عندما تبدأ الحافة العلوية للشمس بالشرق. وإذا أخذنا انكسار الضوء بعين الاعتبار فإن ذلك يحدث عندما تكون زاوية مركز الشمس (-٩,٩٦) درجة.
  - ٤- **صلاة الظهر:** ويدخل وقتها عند وصول مركز الشمس لخط الزوال السماوي أي عندما تكون زاوية الشمس تساوي صفرًا.
  - ٥- **صلاة العصر:** حسب تقويم أم القرى وهي على رأي المذهب الشافعي و الحنبلي والمالكي حيث يكون ظل الشاخص مثله.
  - ٦- **غروب الشمس:** عندما تغرب الحافة العلوية للشمس، وإذا أخذنا انكسار الضوء بعين الاعتبار فإن ذلك يحدث عندما تكون زاوية مركز الشمس (٩,٩٦) درجة وعندها تحين صلاة المغرب على رأي مذاهب السنة الأربعة.
  - ٧- **صلاة المغرب:** عندما تميل الحمرة المشرقية عن خط الزوال السماوي ويحدث ذلك عندما تنخفض الشمس عن الأفق الغربي بزاوية ٤ درجات أي عندما تكون زاوية الشمس (٩,٤) درجة. وعندها تحين صلاة المغرب على الرأي المشهور عند الإمامية.
  - ٨- **صلاة العشاء:** حسب تقويم أم القرى وهي على رأي مذاهب السنة الأربعة (وبتثبيت الفترة على ساعة ونصف بعد غروب الشمس حيث تمثل أعلى فترة لتحقيق اختفاء الغسق في الجزيرة العربية على مدار العام مع ملاحظة زيادة نصف ساعة في شهر رمضان). وهذا لا ينطبق بالضرورة لكافة أنحاء العالم.
  - ٩- **منتصف الليل:** وهو منتصف الفترة بين غروب الشمس واعتراض الفجر. أي عندما تكون زاوية الشمس بين (١٠٩,٥٤ و ١٦٨,٦٦) وبتوسط (١٥٢,٩٠) درجة. ويجدر الإشارة بأن هناك رأياً أن منتصف الليل هو ما بين غروب الشمس وطلوعها وهو يوافق وقت صلاة الظهر مضافاً له ١٢ ساعة لنفس اليوم تقريباً أي عند الدرجة (١٨٠).
- أما سمت القبلة في أسفل التقرير: فهو درجة سمت القبلة من الشمال الحقيقي مروراً بالشرق (باتجاه عقارب الساعة).