

مخرجات على نمط حاسبة القمر

الهلال الجديد في تمير

2060 - 2027

الهلال الجديد عند كل اقتران على مدى 34 عامًا

ما هذا؟

حسابٌ مستقل، على نمط حاسبة القمر للدكتور منظور أحمد (MoonCalc 6.0)، للهلال الجديد في تمير لكل واحد من الاقترانات الـ 421 من يناير 2027 إلى ديسمبر 2060.

الإعدادات المستخدمة

الموقع: تمير، المملكة العربية السعودية، 25° 42' شمالاً، 45° 52' شرقاً (مُدخل أطلس MoonCalc). الأوقات بالتوقيت الرسمي للمملكة العربية السعودية، أي توقيت غرينتش + 3 ساعات، دون توقيت صيفي. المعيار: اختبار q ليالوب عند أفضل وقت.

التواريخ الهجرية

يُعدّ كل شهر هجري مبتدئاً في المساء الذي يُتوقع فيه أن يُرى الهلال بالعين المجردة في تمير (رمز يالوب A أو B)، ويكون اليوم التالي هو الأول من الشهر. فإن لم يُر الهلال مساء التاسع والعشرين، أكمل الشهر ثلاثين يوماً. وتُعدّ الشهور ابتداءً من رجب 1448، الذي بدأ مع اقتران 9 ديسمبر 2026. ومن 1 رجب 1448 (11 ديسمبر 2026) إلى نهاية عام 2060 ينتج عن ذلك 224 شهراً من 30 يوماً و197 شهراً من 29 يوماً.

مثال: الأول من شعبان 1448 يبدأ عند غروب الشمس مساء السبت 9 يناير 2027، لكنه يُكتب في التقويم يوم الأحد 10 يناير، لأن اليوم الهجري يبدأ بعد الغروب، بينما يبدأ اليوم في التقويم الميلادي من منتصف الليل.

هذه توقعات حسابية: فالتاريخ الذي يُعلن محلياً بعد الرؤية الفعلية، أو الذي يتبع إعلان بلد آخر، قد يختلف بيوم واحد.

لكل سنة، من يناير إلى ديسمبر، صفحة خاصة بها تتضمن إرشادات القراءة والجدول ومفتاح رموز الرؤية.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2027

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكت: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكت دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 رجب 1448	17:53	17:22	F	31	5	17:58	8 يناير	الجمعة	الخميس 7 يناير 23:24	2027
1 شعبان 1448	18:48	17:23	A	85	16	41:59	9 يناير	السبت		
1 رمضان 1448	18:30	17:44	B	46	9	22:48	7 فبراير	الأحد	السبت 6 فبراير 18:56	2027
2 رمضان 1448	19:23	17:45	A	98	20	46:49	8 فبراير	الاثنين		
30 رمضان 1448	18:10	18:02	F	9	1	5:33	8 مارس	الاثنين	الاثنين 8 مارس 12:29	2027
1 شوال 1448	19:05	18:02	A	63	13	29:33	9 مارس	الثلاثاء		
30 شوال 1448	18:50	18:16	D	35	6	15:25	7 أبريل	الأربعاء	الأربعاء 7 أبريل 02:51	2027
1 ذو القعدة 1448	19:52	18:16	A	96	19	39:25	8 أبريل	الخميس		
29 ذو القعدة 1448	18:42	18:30	F	12	2	4:32	6 مايو	الخميس	الخميس 6 مايو 13:58	2027
1 ذو الحجة 1448	19:49	18:31	A	79	15	28:33	7 مايو	الجمعة		
1 محرم 1449	19:43	18:45	A	58	10	20:05	5 يونيو	السبت	الجمعة 4 يونيو 22:40	2027
30 محرم 1449	19:24	18:52	F	32	6	12:50	4 يوليو	الأحد	الأحد 4 يوليو 06:02	2027
1 صفر 1449	20:15	18:52	A	83	16	36:50	5 يوليو	الاثنين		
29 صفر 1449	18:48	18:42	F	6	0	5:37	2 أغسطس	الاثنين	الاثنين 2 أغسطس 13:05	2027
1 ربيع الأول 1449	19:30	18:41	A	49	10	29:36	3 أغسطس	الثلاثاء		
30 ربيع الأول 1449	18:38	18:16	F	22	4	21:35	1 سبتمبر	الأربعاء	الثلاثاء 31 أغسطس 20:41	2027
1 ربيع الآخر 1449	19:15	18:15	A	59	12	45:34	2 سبتمبر	الخميس		
29 ربيع الآخر 1449	17:45	17:45	F	0	-1	12:09	30 سبتمبر	الخميس	الخميس 30 سبتمبر 05:36	2027
1 جمادى الأولى 1449	18:23	17:44	A	40	7	36:08	1 أكتوبر	الجمعة		
29 جمادى الأولى 1449	16:57	17:18	F	-21	-5	0:42	29 أكتوبر	الجمعة	الجمعة 29 أكتوبر 16:36	2027
30 جمادى الأولى 1449	17:40	17:17	F	24	4	24:41	30 أكتوبر	السبت		
1 جمادى الآخرة 1449	18:28	17:16	A	72	12	48:40	31 أكتوبر	الأحد		
29 جمادى الآخرة 1449	17:09	17:05	F	4	0	10:41	28 نوفمبر	الأحد	الأحد 28 نوفمبر 06:24	2027
1 رجب 1449	18:03	17:05	A	58	10	34:41	29 نوفمبر	الاثنين		
30 رجب 1449	17:46	17:14	F	32	5	18:02	28 ديسمبر	الثلاثاء	الاثنين 27 ديسمبر 23:12	2027
1 شعبان 1449	18:42	17:15	A	87	16	42:03	29 ديسمبر	الأربعاء		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرباب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2028

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكت: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكت دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
1 رمضان 1449	18:23	17:36	B	47	9	23:24	27 يناير	الخميس	الأربعاء 26 يناير 18:12	2028
2 رمضان 1449	19:15	17:37	A	98	20	47:25	28 يناير	الجمعة		
30 رمضان 1449	18:01	17:56	F	6	0	4:19	25 فبراير	الجمعة	الجمعة 25 فبراير 13:37	2028
1 شوال 1449	18:52	17:56	A	56	11	28:19	26 فبراير	السبت		
30 شوال 1449	18:30	18:11	F	20	3	10:40	26 مارس	الأحد	الأحد 26 مارس 07:31	2028
1 ذو القعدة 1449	19:24	18:11	A	73	15	34:40	27 مارس	الاثنين		
1 ذو الحجة 1449	19:10	18:25	B	45	8	19:38	25 أبريل	الثلاثاء	الاثنين 24 أبريل 22:47	2028
2 ذو الحجة 1449	20:10	18:25	A	104	20	43:38	26 أبريل	الأربعاء		
30 ذو الحجة 1449	19:00	18:40	F	20	3	7:24	24 مايو	الأربعاء	الأربعاء 24 مايو 11:16	2028
1 محرم 1450	19:59	18:40	A	79	15	31:24	25 مايو	الخميس		
1 صفر 1450	19:39	18:51	B	48	9	21:24	23 يونيو	الجمعة	الخميس 22 يونيو 21:27	2028
2 صفر 1450	20:29	18:51	A	97	19	45:24	24 يونيو	السبت		
30 صفر 1450	19:05	18:48	F	18	3	12:46	22 يوليو	السبت	السبت 22 يوليو 06:02	2028
1 ربيع الأول 1450	19:48	18:47	A	61	12	36:45	23 يوليو	الأحد		
29 ربيع الأول 1450	18:21	18:27	F	−7	−2	4:43	20 أغسطس	الأحد	الأحد 20 أغسطس 13:44	2028
1 ربيع الآخر 1450	19:00	18:26	B	34	7	28:42	21 أغسطس	الاثنين		
30 ربيع الآخر 1450	18:11	17:56	F	15	2	20:32	19 سبتمبر	الثلاثاء	الاثنين 18 سبتمبر 21:24	2028
1 جمادى الأولى 1450	18:53	17:55	A	58	11	44:31	20 سبتمبر	الأربعاء		
29 جمادى الأولى 1450	17:26	17:26	F	0	−1	11:29	18 أكتوبر	الأربعاء	الأربعاء 18 أكتوبر 05:57	2028
1 جمادى الآخرة 1450	18:14	17:25	A	49	9	35:28	19 أكتوبر	الخميس		
29 جمادى الآخرة 1450	16:51	17:07	F	−16	−4	0:49	16 نوفمبر	الخميس	الخميس 16 نوفمبر 16:18	2028
1 رجب 1450	17:47	17:07	B	40	7	24:49	17 نوفمبر	الجمعة		
30 رجب 1450	17:29	17:09	F	21	3	12:03	16 ديسمبر	السبت	السبت 16 ديسمبر 05:06	2028
1 شعبان 1450	18:30	17:09	A	81	14	36:03	17 ديسمبر	الأحد		

رموز الرؤية حسب معيار بالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2029

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
1 رمضان 1450	18:14	17:28	B	47	9	21:04	15 يناير	الاثنين	الأحد 14 يناير 20:24	2029
2 رمضان 1450	19:10	17:28	A	102	20	45:04	16 يناير	الثلاثاء		
30 رمضان 1450	17:56	17:49	F	7	1	4:18	13 فبراير	الثلاثاء	الثلاثاء 13 فبراير 13:31	2029
1 شوال 1450	18:48	17:49	A	58	12	28:18	14 فبراير	الأربعاء		
30 شوال 1450	18:25	18:05	F	19	3	10:46	15 مارس	الخميس	الخميس 15 مارس 07:19	2029
1 ذو القعدة 1450	19:15	18:06	A	70	14	34:47	16 مارس	الجمعة		
30 ذو القعدة 1450	18:55	18:19	D	36	7	17:39	14 أبريل	السبت	السبت 14 أبريل 00:40	2029
1 ذو الحجة 1450	19:48	18:20	A	89	18	41:40	15 أبريل	الأحد		
29 ذو الحجة 1450	18:37	18:34	F	3	0	1:52	13 مايو	الأحد	الأحد 13 مايو 16:42	2029
1 محرم 1451	19:32	18:35	A	57	11	25:53	14 مايو	الاثنين		
30 محرم 1451	19:12	18:48	F	23	4	11:57	12 يونيو	الثلاثاء	الثلاثاء 12 يونيو 06:51	2029
1 صفر 1451	20:01	18:49	A	72	14	35:58	13 يونيو	الأربعاء		
30 صفر 1451	19:26	18:51	C	36	7	24:00	12 يوليو	الخميس	الأربعاء 11 يوليو 18:51	2029
1 ربيع الأول 1451	20:07	18:51	A	77	16	48:00	13 يوليو	الجمعة		
29 ربيع الأول 1451	18:43	18:36	F	7	1	13:40	10 أغسطس	الجمعة	الجمعة 10 أغسطس 04:56	2029
1 ربيع الآخر 1451	19:22	18:35	A	46	9	37:39	11 أغسطس	السبت		
29 ربيع الآخر 1451	17:55	18:08	F	-14	-4	4:24	8 سبتمبر	السبت	السبت 8 سبتمبر 13:44	2029
30 ربيع الآخر 1451	18:35	18:07	C	27	5	28:23	9 سبتمبر	الأحد		
1 جمادى الأولى 1451	19:16	18:06	A	70	14	52:22	10 سبتمبر	الاثنين		
29 جمادى الأولى 1451	17:52	17:36	F	16	2	19:22	8 أكتوبر	الاثنين	الأحد 7 أكتوبر 22:14	2029
1 جمادى الآخرة 1451	18:41	17:35	A	66	12	43:21	9 أكتوبر	الثلاثاء		
29 جمادى الآخرة 1451	17:17	17:12	F	5	0	9:48	6 نوفمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 6 نوفمبر 07:24	2029
1 رجب 1451	18:15	17:11	A	64	11	33:47	7 نوفمبر	الأربعاء		
1 شعبان 1451	18:00	17:06	A	54	9	23:14	6 ديسمبر	الخميس	الأربعاء 5 ديسمبر 17:52	2029

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2030

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح): A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 شعبان 1451	17:48	17:19	F	29	5	11:30	4 يناير	الجمعة	الجمعة 4 يناير 05:49	2030
1 رمضان 1451	18:52	17:20	A	92	18	35:31	5 يناير	السبت		
1 شوال 1451	18:35	17:42	A	54	11	22:35	3 فبراير	الأحد	السبت 2 فبراير 19:07	2030
30 شوال 1451	18:16	18:00	F	16	3	8:25	4 مارس	الاثنين	الاثنين 4 مارس 09:35	2030
1 ذو القعدة 1451	19:10	18:00	A	69	14	32:25	5 مارس	الثلاثاء		
30 ذو القعدة 1451	18:48	18:14	D	34	6	17:12	3 أبريل	الأربعاء	الأربعاء 3 أبريل 01:02	2030
1 ذو الحجة 1451	19:41	18:15	A	87	18	41:13	4 أبريل	الخميس		
29 ذو الحجة 1451	18:29	18:28	F	1	-1	1:16	2 مايو	الخميس	الخميس 2 مايو 17:12	2030
1 محرم 1452	19:21	18:29	B	53	10	25:17	3 مايو	الجمعة		
30 محرم 1452	18:59	18:44	F	16	2	9:23	1 يونيو	السبت	السبت 1 يونيو 09:21	2030
1 صفر 1452	19:48	18:44	A	63	12	33:23	2 يونيو	الأحد		
30 صفر 1452	19:15	18:52	F	23	4	18:18	1 يوليو	الاثنين	الاثنين 1 يوليو 00:34	2030
1 ربيع الأول 1452	19:56	18:52	A	64	13	42:18	2 يوليو	الثلاثاء		
29 ربيع الأول 1452	18:34	18:44	F	-10	-3	4:33	30 يوليو	الثلاثاء	الثلاثاء 30 يوليو 14:11	2030
30 ربيع الأول 1452	19:11	18:43	D	28	5	28:32	31 يوليو	الأربعاء		
1 ربيع الآخر 1452	19:48	18:43	A	65	14	52:32	1 أغسطس	الخميس		
29 ربيع الآخر 1452	18:23	18:19	F	4	0	16:12	29 أغسطس	الخميس	الخميس 29 أغسطس 02:07	2030
1 جمادى الأولى 1452	19:01	18:18	A	43	9	40:11	30 أغسطس	الجمعة		
29 جمادى الأولى 1452	17:36	17:48	F	-12	-3	4:53	27 سبتمبر	الجمعة	الجمعة 27 سبتمبر 12:55	2030
30 جمادى الأولى 1452	18:18	17:47	C	31	6	28:52	28 سبتمبر	السبت		
1 جمادى الآخرة 1452	19:03	17:45	A	78	15	52:50	29 سبتمبر	الأحد		
29 جمادى الآخرة 1452	17:42	17:19	F	23	4	18:02	27 أكتوبر	الأحد	السبت 26 أكتوبر 23:17	2030
1 رجب 1452	18:37	17:18	A	79	14	42:01	28 أكتوبر	الاثنين		
29 رجب 1452	17:18	17:05	F	12	2	7:19	25 نوفمبر	الاثنين	الاثنين 25 نوفمبر 09:46	2030
1 شعبان 1452	18:21	17:05	A	76	14	31:19	26 نوفمبر	الثلاثاء		
1 رمضان 1452	18:11	17:13	A	58	11	20:41	25 ديسمبر	الأربعاء	الثلاثاء 24 ديسمبر 20:32	2030

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقراب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2031

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكت: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكت دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 رمضان 1452	18:01	17:33	F	28	5	10:02	23 يناير	الخميس	الخميس 23 يناير 07:31	2031
1 شوال 1452	19:06	17:34	A	92	18	34:03	24 يناير	الجمعة		
1 ذو القعدة 1452	18:50	17:54	A	56	11	23:05	22 فبراير	السبت	الجمعة 21 فبراير 18:49	2031
30 ذو القعدة 1452	18:33	18:09	F	24	4	11:20	23 مارس	الأحد	الأحد 23 مارس 06:49	2031
1 ذو الحجة 1452	19:30	18:09	A	81	16	35:20	24 مارس	الاثنين		
1 محرم 1453	19:11	18:23	B	48	9	22:26	22 أبريل	الثلاثاء	الاثنين 21 أبريل 19:57	2031
2 محرم 1453	20:06	18:23	A	102	21	46:26	23 أبريل	الأربعاء		
30 محرم 1453	18:51	18:38	F	13	2	8:21	21 مايو	الأربعاء	الأربعاء 21 مايو 10:17	2031
1 صفر 1453	19:42	18:39	A	63	12	32:22	22 مايو	الخميس		
30 صفر 1453	19:12	18:50	F	22	4	17:25	20 يونيو	الجمعة	الجمعة 20 يونيو 01:25	2031
1 ربيع الأول 1453	19:55	18:51	A	64	13	41:26	21 يونيو	السبت		
29 ربيع الأول 1453	18:35	18:49	F	14-	4-	2:09	19 يوليو	السبت	السبت 19 يوليو 16:40	2031
30 ربيع الأول 1453	19:13	18:49	F	24	4	26:09	20 يوليو	الأحد		
1 ربيع الآخر 1453	19:49	18:48	A	61	12	50:08	21 يوليو	الاثنين		
29 ربيع الآخر 1453	18:25	18:30	F	4-	2-	10:58	18 أغسطس	الاثنين	الاثنين 18 أغسطس 07:32	2031
30 ربيع الآخر 1453	19:00	18:29	C	31	6	34:57	19 أغسطس	الثلاثاء		
1 جمادى الأولى 1453	19:35	18:28	A	67	14	58:56	20 أغسطس	الأربعاء		
29 جمادى الأولى 1453	18:11	17:59	F	13	2	20:12	17 سبتمبر	الأربعاء	الثلاثاء 16 سبتمبر 21:47	2031
1 جمادى الآخرة 1453	18:49	17:58	A	52	10	44:11	18 سبتمبر	الخميس		
29 جمادى الآخرة 1453	17:27	17:28	F	2-	1-	6:07	16 أكتوبر	الخميس	الخميس 16 أكتوبر 11:21	2031
1 رجب 1453	18:11	17:28	B	43	8	30:07	17 أكتوبر	الجمعة		
30 رجب 1453	17:42	17:08	E	34	6	16:58	15 نوفمبر	السبت	السبت 15 نوفمبر 00:10	2031
1 شعبان 1453	18:40	17:08	A	92	17	40:58	16 نوفمبر	الأحد		
29 شعبان 1453	17:23	17:08	F	16	2	5:02	14 ديسمبر	الأحد	الأحد 14 ديسمبر 12:06	2031
1 رمضان 1453	18:28	17:08	A	80	15	29:02	15 ديسمبر	الاثنين		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسُيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرباب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2032

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
1 شوال 1453	18:19	17:25	A	53	10	18:18	13 يناير	الثلاثاء	الاثنين 12 يناير 23:07	2032
30 شوال 1453	18:08	17:47	F	21	4	8:23	11 فبراير	الأربعاء	الأربعاء 11 فبراير 09:24	2032
1 ذو القعدة 1453	19:15	17:48	A	87	18	32:24	12 فبراير	الخميس		
1 ذو الحجة 1453	19:00	18:04	A	56	11	22:39	12 مارس	الجمعة	الخميس 11 مارس 19:25	2032
30 ذو الحجة 1453	18:46	18:18	F	28	5	12:39	10 أبريل	السبت	السبت 10 أبريل 05:39	2032
1 محرم 1454	19:47	18:18	A	89	18	36:39	11 أبريل	الأحد		
29 محرم 1454	18:31	18:32	F	-1	-1	1:56	9 مايو	الأحد	الأحد 9 مايو 16:36	2032
1 صفر 1454	19:29	18:33	A	56	11	25:57	10 مايو	الاثنين		
30 صفر 1454	19:06	18:47	F	19	3	14:15	8 يونيو	الثلاثاء	الثلاثاء 8 يونيو 04:32	2032
1 ربيع الأول 1454	19:55	18:47	A	68	13	38:15	9 يونيو	الأربعاء		
29 ربيع الأول 1454	18:36	18:52	F	-16	-4	1:11	7 يوليو	الأربعاء	الأربعاء 7 يوليو 17:41	2032
30 ربيع الأول 1454	19:18	18:51	F	27	5	25:10	8 يوليو	الخميس		
1 ربيع الآخر 1454	19:58	18:51	A	66	13	49:10	9 يوليو	الجمعة		
29 ربيع الآخر 1454	18:35	18:39	F	-4	-2	10:28	6 أغسطس	الجمعة	الجمعة 6 أغسطس 08:11	2032
30 ربيع الآخر 1454	19:10	18:38	C	32	6	34:27	7 أغسطس	السبت		
1 جمادى الأولى 1454	19:45	18:37	A	67	14	58:26	8 أغسطس	الأحد		
29 جمادى الأولى 1454	18:21	18:11	F	10	1	18:14	5 سبتمبر	الأحد	السبت 4 سبتمبر 23:57	2032
1 جمادى الآخرة 1454	18:55	18:10	A	45	9	42:13	6 سبتمبر	الاثنين		
29 جمادى الآخرة 1454	17:31	17:40	F	-8	-3	1:14	4 أكتوبر	الاثنين	الاثنين 4 أكتوبر 16:26	2032
30 جمادى الآخرة 1454	18:08	17:39	E	30	6	25:13	5 أكتوبر	الثلاثاء		
1 رجب 1454	18:48	17:38	A	70	14	49:12	6 أكتوبر	الأربعاء		
29 رجب 1454	17:28	17:14	F	14	2	8:29	3 نوفمبر	الأربعاء	الأربعاء 3 نوفمبر 08:45	2032
1 شعبان 1454	18:14	17:13	A	61	11	32:28	4 نوفمبر	الخميس		
30 شعبان 1454	17:49	17:05	C	44	8	17:12	3 ديسمبر	الجمعة	الخميس 2 ديسمبر 23:53	2032
1 رمضان 1454	18:46	17:05	A	101	19	41:12	4 ديسمبر	السبت		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2033

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح): A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
29 رمضان 1454	17:32	17:17	F	15	2	4:00	1 يناير	السبت	السبت 1 يناير 13:17	2033
1 شوال 1454	18:35	17:18	A	77	15	28:01	2 يناير	الأحد		
1 ذو القعدة 1454	18:24	17:40	B	45	9	16:40	31 يناير	الاثنين	الاثنين 31 يناير 01:00	2033
2 ذو القعدة 1454	19:30	17:40	A	109	22	40:40	1 فبراير	الثلاثاء		
30 ذو القعدة 1454	18:13	17:58	F	14	2	6:35	1 مارس	الثلاثاء	الثلاثاء 1 مارس 11:23	2033
1 ذو الحجة 1454	19:19	17:59	A	80	16	30:36	2 مارس	الأربعاء		
1 محرم 1455	19:07	18:13	A	54	11	21:21	31 مارس	الخميس	الأربعاء 30 مارس 20:52	2033
30 محرم 1455	18:55	18:27	F	28	5	12:41	29 أبريل	الجمعة	الجمعة 29 أبريل 05:46	2033
1 صفر 1455	19:58	18:27	A	91	18	36:41	30 أبريل	السبت		
29 صفر 1455	18:41	18:42	F	-1	-1	4:06	28 مايو	السبت	السبت 28 مايو 14:36	2033
1 ربيع الأول 1455	19:40	18:42	A	58	11	28:06	29 مايو	الأحد		
30 ربيع الأول 1455	19:14	18:52	F	23	4	18:45	27 يونيو	الاثنين	الاثنين 27 يونيو 00:07	2033
1 ربيع الآخر 1455	20:02	18:52	A	70	14	42:45	28 يونيو	الثلاثاء		
29 ربيع الآخر 1455	18:40	18:46	F	-6	-2	7:34	26 يوليو	الثلاثاء	الثلاثاء 26 يوليو 11:12	2033
1 جمادى الأولى 1455	19:21	18:45	B	36	7	31:33	27 يوليو	الأربعاء		
30 جمادى الأولى 1455	18:35	18:23	F	12	2	17:43	25 أغسطس	الخميس	الخميس 25 أغسطس 00:40	2033
1 جمادى الآخرة 1455	19:10	18:22	A	48	10	41:42	26 أغسطس	الجمعة		
29 جمادى الآخرة 1455	17:46	17:52	F	-6	-2	1:12	23 سبتمبر	الجمعة	الجمعة 23 سبتمبر 16:40	2033
30 جمادى الآخرة 1455	18:21	17:51	E	30	6	25:11	24 سبتمبر	السبت		
1 رجب 1455	18:57	17:50	A	67	14	49:10	25 سبتمبر	الأحد		
29 رجب 1455	17:34	17:22	F	12	2	6:54	23 أكتوبر	الأحد	الأحد 23 أكتوبر 10:28	2033
1 شعبان 1455	18:13	17:21	A	52	10	30:53	24 أكتوبر	الاثنين		
30 شعبان 1455	17:36	17:06	F	30	5	12:27	22 نوفمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 22 نوفمبر 04:39	2033
1 رمضان 1455	18:23	17:06	A	78	15	36:27	23 نوفمبر	الأربعاء		
1 شوال 1455	18:01	17:11	B	49	9	19:24	22 ديسمبر	الخميس	الأربعاء 21 ديسمبر 21:47	2033
2 شوال 1455	18:56	17:12	A	104	20	43:25	23 ديسمبر	الجمعة		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقراب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2034

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 شوال 1455	17:43	17:31	F	12	2	4:29	20 يناير	الجمعة	الجمعة 20 يناير 13:02	2034
1 ذو القعدة 1455	18:42	17:32	A	70	14	28:30	21 يناير	السبت		
30 ذو القعدة 1455	18:29	17:52	C	37	7	15:42	19 فبراير	الأحد	الأحد 19 فبراير 02:10	2034
1 ذو الحجة 1455	19:32	17:53	A	99	20	39:43	20 فبراير	الاثنين		
29 ذو الحجة 1455	18:16	18:08	F	8	1	4:54	20 مارس	الاثنين	الاثنين 20 مارس 13:14	2034
1 محرم 1456	19:21	18:08	A	73	15	28:54	21 مارس	الثلاثاء		
1 صفر 1456	19:11	18:22	B	49	10	19:56	19 أبريل	الأربعاء	الثلاثاء 18 أبريل 22:26	2034
2 صفر 1456	20:17	18:22	A	115	24	43:56	20 أبريل	الخميس		
30 صفر 1456	19:01	18:37	F	24	4	12:25	18 مايو	الخميس	الخميس 18 مايو 06:12	2034
1 ربيع الأول 1456	20:05	18:37	A	88	17	36:25	19 مايو	الجمعة		
29 ربيع الأول 1456	18:47	18:49	F	-2	-1	5:23	16 يونيو	الجمعة	الجمعة 16 يونيو 13:26	2034
1 ربيع الآخر 1456	19:46	18:50	A	56	11	29:24	17 يونيو	السبت		
30 ربيع الآخر 1456	19:18	18:50	E	28	5	21:35	16 يوليو	الأحد	السبت 15 يوليو 21:15	2034
1 جمادى الأولى 1456	20:04	18:50	A	75	15	45:35	17 يوليو	الاثنين		
29 جمادى الأولى 1456	18:40	18:33	F	7	1	11:40	14 أغسطس	الاثنين	الاثنين 14 أغسطس 06:53	2034
1 جمادى الآخرة 1456	19:21	18:32	A	49	10	35:39	15 أغسطس	الثلاثاء		
30 جمادى الآخرة 1456	18:34	18:03	D	31	6	22:49	13 سبتمبر	الأربعاء	الثلاثاء 12 سبتمبر 19:14	2034
1 رجب 1456	19:11	18:02	A	69	14	46:48	14 سبتمبر	الخميس		
29 رجب 1456	17:46	17:32	F	14	2	6:59	12 أكتوبر	الخميس	الخميس 12 أكتوبر 10:33	2034
1 شعبان 1456	18:23	17:31	A	52	10	30:58	13 أكتوبر	الجمعة		
30 شعبان 1456	17:40	17:09	F	31	6	12:53	11 نوفمبر	السبت	السبت 11 نوفمبر 04:16	2034
1 رمضان 1456	18:22	17:09	A	73	14	36:53	12 نوفمبر	الأحد		
30 رمضان 1456	17:49	17:07	C	43	8	17:53	11 ديسمبر	الاثنين	الأحد 10 ديسمبر 23:14	2034
1 شوال 1456	18:38	17:07	A	91	17	41:53	12 ديسمبر	الثلاثاء		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2035

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح): A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
1 ذو القعدة 1456	18:16	17:23	B	52	10	23:20	10 يناير	الأربعاء	الثلاثاء 9 يناير 18:03	2035
2 ذو القعدة 1456	19:09	17:24	A	105	20	47:21	11 يناير	الخميس		
30 ذو القعدة 1456	17:57	17:45	F	12	2	6:23	8 فبراير	الخميس	الخميس 8 فبراير 11:22	2035
1 ذو الحجة 1456	18:53	17:46	A	67	13	30:24	9 فبراير	الجمعة		
30 ذو الحجة 1456	18:37	18:03	D	34	6	15:54	10 مارس	السبت	السبت 10 مارس 02:09	2035
1 محرم 1457	19:36	18:03	A	93	19	39:54	11 مارس	الأحد		
29 محرم 1457	18:22	18:16	F	6	0	4:18	8 أبريل	الأحد	الأحد 8 أبريل 13:58	2035
1 صفر 1457	19:25	18:17	A	68	14	28:19	9 أبريل	الاثنين		
1 ربيع الأول 1457	19:15	18:31	B	44	8	19:27	8 مايو	الثلاثاء	الاثنين 7 مايو 23:04	2035
2 ربيع الأول 1457	20:21	18:32	A	109	22	43:28	9 مايو	الأربعاء		
30 ربيع الأول 1457	19:05	18:46	F	20	3	12:25	6 يونيو	الأربعاء	الأربعاء 6 يونيو 06:21	2035
1 ربيع الآخر 1457	20:09	18:46	A	83	16	36:25	7 يونيو	الخميس		
29 ربيع الآخر 1457	18:50	18:52	F	-2	-1	5:53	5 يوليو	الخميس	الخميس 5 يوليو 12:59	2035
1 جمادى الأولى 1457	19:48	18:52	A	56	11	29:53	6 يوليو	الجمعة		
30 جمادى الأولى 1457	19:16	18:41	C	36	7	22:29	4 أغسطس	السبت	الجمعة 3 أغسطس 20:12	2035
1 جمادى الآخرة 1457	20:02	18:40	A	82	17	46:28	5 أغسطس	الأحد		
29 جمادى الآخرة 1457	18:36	18:15	F	21	4	13:16	2 سبتمبر	الأحد	الأحد 2 سبتمبر 04:59	2035
1 رجب 1457	19:18	18:14	A	64	13	37:15	3 سبتمبر	الاثنين		
29 رجب 1457	17:52	17:44	F	8	1	1:37	1 أكتوبر	الاثنين	الاثنين 1 أكتوبر 16:07	2035
1 شعبان 1457	18:31	17:43	A	49	10	25:36	2 أكتوبر	الثلاثاء		
30 شعبان 1457	17:46	17:16	F	30	5	11:17	31 أكتوبر	الأربعاء	الأربعاء 31 أكتوبر 05:59	2035
1 رمضان 1457	18:26	17:15	A	71	14	35:16	1 نوفمبر	الخميس		
30 رمضان 1457	17:49	17:05	C	44	8	18:27	30 نوفمبر	الجمعة	الخميس 29 نوفمبر 22:38	2035
1 شوال 1457	18:34	17:05	A	89	17	42:27	1 ديسمبر	السبت		
1 ذو القعدة 1457	18:06	17:16	B	51	9	23:45	30 ديسمبر	الأحد	السبت 29 ديسمبر 17:31	2035
2 ذو القعدة 1457	18:56	17:16	A	100	19	47:45	31 ديسمبر	الاثنين		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقراب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2036

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 ذو القعدة 1457	17:43	17:37	F	6	0	4:20	28 يناير	الاثنين	الاثنين 28 يناير 13:17	2036
1 ذو الحجة 1457	18:35	17:38	A	57	11	28:21	29 يناير	الثلاثاء		
30 ذو الحجة 1457	18:14	17:57	F	17	3	9:58	27 فبراير	الأربعاء	الأربعاء 27 فبراير 07:59	2036
1 محرم 1458	19:07	17:57	A	69	14	33:58	28 فبراير	الخميس		
30 محرم 1458	18:48	18:12	C	37	7	18:15	28 مارس	الجمعة	الخميس 27 مارس 23:57	2036
1 صفر 1458	19:45	18:12	A	93	19	42:15	29 مارس	السبت		
29 صفر 1458	18:32	18:25	F	7	1	5:52	26 أبريل	السبت	السبت 26 أبريل 12:33	2036
1 ربيع الأول 1458	19:33	18:26	A	67	13	29:53	27 أبريل	الأحد		
1 ربيع الآخر 1458	19:22	18:41	B	42	8	20:24	26 مايو	الاثنين	الأحد 25 مايو 22:17	2036
2 ربيع الآخر 1458	20:25	18:41	A	104	21	44:24	27 مايو	الثلاثاء		
30 ربيع الآخر 1458	19:10	18:51	F	19	3	12:42	24 يونيو	الثلاثاء	الثلاثاء 24 يونيو 06:09	2036
1 جمادى الأولى 1458	20:11	18:51	A	79	16	36:42	25 يونيو	الأربعاء		
29 جمادى الأولى 1458	18:51	18:47	F	4	0	5:30	23 يوليو	الأربعاء	الأربعاء 23 يوليو 13:17	2036
1 جمادى الآخرة 1458	19:45	18:47	A	58	11	29:30	24 يوليو	الخميس		
1 رجب 1458	19:09	18:25	B	44	9	21:50	22 أغسطس	الجمعة	الخميس 21 أغسطس 20:35	2036
2 رجب 1458	19:54	18:24	A	89	19	45:49	23 أغسطس	السبت		
30 رجب 1458	18:26	17:55	E	31	6	13:04	20 سبتمبر	السبت	السبت 20 سبتمبر 04:51	2036
1 شعبان 1458	19:09	17:54	A	75	15	37:03	21 سبتمبر	الأحد		
29 شعبان 1458	17:41	17:25	F	16	3	2:35	19 أكتوبر	الأحد	الأحد 19 أكتوبر 14:50	2036
1 رمضان 1458	18:24	17:24	A	59	12	26:34	20 أكتوبر	الاثنين		
30 رمضان 1458	17:43	17:07	D	36	7	13:53	18 نوفمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 18 نوفمبر 03:14	2036
1 شوال 1458	18:30	17:06	A	83	16	37:52	19 نوفمبر	الأربعاء		
1 ذو القعدة 1458	18:00	17:09	B	50	9	22:35	18 ديسمبر	الخميس	الأربعاء 17 ديسمبر 18:34	2036
2 ذو القعدة 1458	18:51	17:10	A	101	18	46:36	19 ديسمبر	الجمعة		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2037

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.
- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 ذو القعدة 1458	17:36	17:28	F	7	1	4:54	16 يناير	الجمعة	الجمعة 16 يناير 12:34	2037
1 ذو الحجة 1458	18:28	17:29	A	58	11	28:55	17 يناير	السبت		
30 ذو الحجة 1458	18:06	17:50	F	16	2	9:56	15 فبراير	الأحد	الأحد 15 فبراير 07:54	2037
1 محرم 1459	18:57	17:51	A	66	13	33:57	16 فبراير	الاثنين		
30 محرم 1459	18:34	18:06	F	27	5	15:30	17 مارس	الثلاثاء	الثلاثاء 17 مارس 02:36	2037
1 صفر 1459	19:25	18:07	A	78	16	39:31	18 مارس	الأربعاء		
1 ربيع الأول 1459	19:05	18:20	B	45	9	23:12	16 أبريل	الخميس	الأربعاء 15 أبريل 19:08	2037
2 ربيع الأول 1459	19:59	18:21	A	99	20	47:13	17 أبريل	الجمعة		
30 ربيع الأول 1459	18:48	18:35	F	13	2	9:41	15 مايو	الجمعة	الجمعة 15 مايو 08:54	2037
1 ربيع الآخر 1459	19:46	18:36	A	70	14	33:42	16 مايو	السبت		
1 جمادى الأولى 1459	19:33	18:49	B	44	8	22:39	14 يونيو	الأحد	السبت 13 يونيو 20:10	2037
2 جمادى الأولى 1459	20:31	18:49	A	102	20	46:39	15 يونيو	الاثنين		
30 جمادى الأولى 1459	19:15	18:51	F	24	4	13:19	13 يوليو	الاثنين	الاثنين 13 يوليو 05:32	2037
1 جمادى الآخرة 1459	20:09	18:50	A	78	16	37:18	14 يوليو	الثلاثاء		
29 جمادى الآخرة 1459	18:47	18:35	F	12	2	4:54	11 أغسطس	الثلاثاء	الثلاثاء 11 أغسطس 13:41	2037
1 رجب 1459	19:36	18:34	A	61	12	28:53	12 أغسطس	الأربعاء		
1 شعبان 1459	18:54	18:06	A	48	10	20:41	10 سبتمبر	الخميس	الأربعاء 9 سبتمبر 21:25	2037
30 شعبان 1459	18:09	17:35	D	34	7	12:01	9 أكتوبر	الجمعة	الجمعة 9 أكتوبر 05:34	2037
1 رمضان 1459	18:53	17:34	A	79	16	36:00	10 أكتوبر	السبت		
29 رمضان 1459	17:26	17:11	F	14	2	2:08	7 نوفمبر	السبت	السبت 7 نوفمبر 15:03	2037
1 شوال 1459	18:13	17:11	A	62	12	26:08	8 نوفمبر	الأحد		
30 شوال 1459	17:41	17:06	E	35	6	14:28	7 ديسمبر	الاثنين	الاثنين 7 ديسمبر 02:38	2037
1 ذو القعدة 1459	18:35	17:06	A	89	16	38:28	8 ديسمبر	الثلاثاء		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2038

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتها في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
29 ذو القعدة 1459	17:17	17:20	F	-3	-1	0:39	5 يناير	الثلاثاء	الثلاثاء 5 يناير 16:41	2038
1 ذو الحجة 1459	18:14	17:21	B	54	10	24:40	6 يناير	الأربعاء		
30 ذو الحجة 1459	17:56	17:42	F	14	2	8:50	4 فبراير	الخميس	الخميس 4 فبراير 08:52	2038
1 محرم 1460	18:51	17:43	A	68	13	32:51	5 فبراير	الجمعة		
30 محرم 1460	18:29	18:01	F	28	5	15:46	6 مارس	السبت	السبت 6 مارس 02:15	2038
1 صفر 1460	19:20	18:01	A	79	16	39:46	7 مارس	الأحد		
1 ربيع الأول 1460	18:56	18:15	B	41	8	22:32	5 أبريل	الاثنين	الأحد 4 أبريل 19:43	2038
2 ربيع الأول 1460	19:47	18:15	A	92	19	46:32	6 أبريل	الثلاثاء		
30 ربيع الأول 1460	18:35	18:29	F	5	0	6:10	4 مايو	الثلاثاء	الثلاثاء 4 مايو 12:19	2038
1 ربيع الآخر 1460	19:27	18:30	A	58	11	30:11	5 مايو	الأربعاء		
30 ربيع الآخر 1460	19:10	18:45	F	26	4	15:21	3 يونيو	الخميس	الخميس 3 يونيو 03:24	2038
1 جمادى الأولى 1460	20:05	18:45	A	80	15	39:21	4 يونيو	الجمعة		
29 جمادى الأولى 1460	18:52	18:52	F	1	-1	2:20	2 يوليو	الجمعة	الجمعة 2 يوليو 16:32	2038
1 جمادى الآخرة 1460	19:45	18:52	A	54	10	26:20	3 يوليو	السبت		
30 جمادى الآخرة 1460	19:17	18:43	E	34	6	15:03	1 أغسطس	الأحد	الأحد 1 أغسطس 03:40	2038
1 رجب 1460	20:02	18:42	A	80	16	39:02	2 أغسطس	الاثنين		
29 رجب 1460	18:38	18:18	F	20	3	5:05	30 أغسطس	الاثنين	الاثنين 30 أغسطس 13:13	2038
1 شعبان 1460	19:19	18:17	A	62	13	29:04	31 أغسطس	الثلاثاء		
1 رمضان 1460	18:33	17:45	B	47	9	19:48	29 سبتمبر	الأربعاء	الثلاثاء 28 سبتمبر 21:57	2038
2 رمضان 1460	19:15	17:44	A	90	18	43:47	30 سبتمبر	الخميس		
30 رمضان 1460	17:47	17:18	F	29	5	10:25	28 أكتوبر	الخميس	الخميس 28 أكتوبر 06:53	2038
1 شوال 1460	18:34	17:17	A	77	15	34:24	29 أكتوبر	الجمعة		
29 شوال 1460	17:08	17:05	F	3	0	0:18	26 نوفمبر	الجمعة	الجمعة 26 نوفمبر 16:47	2038
1 ذو القعدة 1460	18:02	17:05	A	57	10	24:18	27 نوفمبر	السبت		
30 ذو القعدة 1460	17:41	17:13	F	28	4	13:11	26 ديسمبر	الأحد	الأحد 26 ديسمبر 04:02	2038
1 ذو الحجة 1460	18:45	17:14	A	91	16	37:12	27 ديسمبر	الاثنين		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقراب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2039

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
29 ذو الحجة 1460	17:28	17:34	F	-6	-2	0:58	24 يناير	الاثنين	الاثنين 24 يناير 16:36	2039
1 محرم 1461	18:31	17:35	A	57	10	24:59	25 يناير	الثلاثاء		
30 محرم 1461	18:16	17:55	F	22	4	11:37	23 فبراير	الأربعاء	الأربعاء 23 فبراير 06:18	2039
1 صفر 1461	19:13	17:55	A	78	16	35:37	24 فبراير	الخميس		
1 ربيع الأول 1461	18:51	18:10	B	41	8	21:11	25 مارس	الجمعة	الخميس 24 مارس 20:59	2039
2 ربيع الأول 1461	19:44	18:10	A	93	19	45:11	26 مارس	السبت		
30 ربيع الأول 1461	18:29	18:23	F	6	0	5:48	23 أبريل	السبت	السبت 23 أبريل 12:35	2039
1 ربيع الآخر 1461	19:22	18:24	A	58	11	29:49	24 أبريل	الأحد		
30 ربيع الآخر 1461	19:03	18:39	F	24	4	14:01	23 مايو	الاثنين	الاثنين 23 مايو 04:38	2039
1 جمادى الأولى 1461	19:56	18:40	A	77	15	38:02	24 مايو	الثلاثاء		
30 جمادى الأولى 1461	19:36	18:51	C	45	8	22:30	22 يونيو	الأربعاء	الثلاثاء 21 يونيو 20:21	2039
1 جمادى الآخرة 1461	20:25	18:51	A	94	18	46:30	23 يونيو	الخميس		
29 جمادى الآخرة 1461	19:09	18:48	F	21	3	7:54	21 يوليو	الخميس	الخميس 21 يوليو 10:54	2039
1 رجب 1461	19:53	18:48	A	65	13	31:54	22 يوليو	الجمعة		
1 شعبان 1461	19:10	18:28	B	42	8	18:38	20 أغسطس	السبت	الجمعة 19 أغسطس 23:50	2039
2 شعبان 1461	19:47	18:27	A	80	17	42:37	21 أغسطس	الأحد		
30 شعبان 1461	18:21	17:58	F	23	4	6:35	18 سبتمبر	الأحد	الأحد 18 سبتمبر 11:23	2039
1 رمضان 1461	18:57	17:57	A	60	12	30:34	19 سبتمبر	الاثنين		
1 شوال 1461	18:07	17:27	B	41	8	19:18	18 أكتوبر	الثلاثاء	الاثنين 17 أكتوبر 22:09	2039
2 شوال 1461	18:50	17:26	A	84	16	43:17	19 أكتوبر	الأربعاء		
30 شوال 1461	17:25	17:08	F	17	3	8:22	16 نوفمبر	الأربعاء	الأربعاء 16 نوفمبر 08:46	2039
1 ذو القعدة 1461	18:16	17:07	A	69	12	32:21	17 نوفمبر	الخميس		
1 ذو الحجة 1461	17:57	17:08	B	48	8	21:36	16 ديسمبر	الجمعة	الخميس 15 ديسمبر 19:32	2039
2 ذو الحجة 1461	19:04	17:09	A	116	20	45:37	17 ديسمبر	السبت		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2040

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يومًا.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 ذو الحجة 1461	17:47	17:26	F	21	3	11:01	14 يناير	السبت	السبت 14 يناير 06:25	2040
1 محرم 1462	18:57	17:27	A	90	16	35:02	15 يناير	الأحد		
29 محرم 1462	17:41	17:48	F	-7	-2	0:24	12 فبراير	الأحد	الأحد 12 فبراير 17:24	2040
1 صفر 1462	18:47	17:48	A	59	11	24:24	13 فبراير	الاثنين		
30 صفر 1462	18:32	18:05	F	28	5	13:19	13 مارس	الثلاثاء	الثلاثاء 13 مارس 04:46	2040
1 ربيع الأول 1462	19:31	18:05	A	86	18	37:19	14 مارس	الأربعاء		
29 ربيع الأول 1462	18:15	18:18	F	-3	-1	1:18	11 أبريل	الأربعاء	الأربعاء 11 أبريل 17:00	2040
1 ربيع الآخر 1462	19:12	18:18	A	54	11	25:18	12 أبريل	الخميس		
30 ربيع الآخر 1462	18:56	18:33	F	22	4	12:05	11 مايو	الجمعة	الجمعة 11 مايو 06:28	2040
1 جمادى الأولى 1462	19:52	18:34	A	78	15	36:06	12 مايو	السبت		
30 جمادى الأولى 1462	19:35	18:48	C	47	8	21:45	10 يونيو	الأحد	السبت 9 يونيو 21:03	2040
1 جمادى الآخرة 1462	20:26	18:48	A	98	19	45:45	11 يونيو	الاثنين		
29 جمادى الآخرة 1462	19:11	18:51	F	19	3	6:36	9 يوليو	الاثنين	الاثنين 9 يوليو 12:15	2040
1 رجب 1462	19:55	18:51	A	64	12	30:36	10 يوليو	الثلاثاء		
30 رجب 1462	19:14	18:37	D	36	7	15:11	8 أغسطس	الأربعاء	الأربعاء 8 أغسطس 03:26	2040
1 شعبان 1462	19:48	18:37	A	72	15	39:11	9 أغسطس	الخميس		
1 رمضان 1462	18:54	18:09	B	45	9	23:56	7 سبتمبر	الجمعة	الخميس 6 سبتمبر 18:13	2040
2 رمضان 1462	19:25	18:08	A	77	16	47:55	8 سبتمبر	السبت		
30 رمضان 1462	17:58	17:38	F	20	4	9:12	6 أكتوبر	السبت	السبت 6 أكتوبر 08:26	2040
1 شوال 1462	18:31	17:36	A	55	11	33:10	7 أكتوبر	الأحد		
30 شوال 1462	17:44	17:12	E	32	6	19:16	5 نوفمبر	الاثنين	الأحد 4 نوفمبر 21:56	2040
1 ذو القعدة 1462	18:30	17:12	A	78	14	43:16	6 نوفمبر	الثلاثاء		
29 ذو القعدة 1462	17:10	17:05	F	5	0	6:32	4 ديسمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 4 ديسمبر 10:33	2040
1 ذو الحجة 1462	18:09	17:06	A	63	11	30:33	5 ديسمبر	الأربعاء		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2041

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.
- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح): A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 ذو الحجة 1462	18:01	17:19	C	42	7	19:11	3 يناير	الخميس	الأربعاء 2 يناير 22:08	2041
1 محرم 1463	19:13	17:19	A	113	20	43:11	4 يناير	الجمعة		
29 محرم 1463	17:58	17:40	F	17	3	8:57	1 فبراير	الجمعة	الجمعة 1 فبراير 08:43	2041
1 صفر 1463	19:08	17:41	A	87	17	32:58	2 فبراير	السبت		
1 ربيع الأول 1463	18:58	17:59	A	58	12	23:20	3 مارس	الأحد	السبت 2 مارس 18:39	2041
30 ربيع الأول 1463	18:44	18:13	F	31	6	13:44	1 أبريل	الاثنين	الاثنين 1 أبريل 04:29	2041
1 ربيع الآخر 1463	19:47	18:14	A	94	19	37:45	2 أبريل	الثلاثاء		
29 ربيع الآخر 1463	18:32	18:27	F	5	0	3:41	30 أبريل	الثلاثاء	الثلاثاء 30 أبريل 14:46	2041
1 جمادى الأولى 1463	19:35	18:28	A	67	13	27:42	1 مايو	الأربعاء		
30 جمادى الأولى 1463	19:24	18:43	D	41	7	16:47	30 مايو	الخميس	الخميس 30 مايو 01:56	2041
1 جمادى الآخرة 1463	20:23	18:43	A	99	19	40:47	31 مايو	الجمعة		
29 جمادى الآخرة 1463	19:08	18:52	F	17	2	4:35	28 يونيو	الجمعة	الجمعة 28 يونيو 14:17	2041
1 رجب 1463	19:59	18:52	A	67	12	28:35	29 يونيو	السبت		
30 رجب 1463	19:21	18:45	E	37	7	14:43	28 يوليو	الأحد	الأحد 28 يوليو 04:02	2041
1 شعبان 1463	19:57	18:44	A	73	15	38:42	29 يوليو	الاثنين		
1 رمضان 1463	19:02	18:21	B	42	8	23:05	27 أغسطس	الثلاثاء	الاثنين 26 أغسطس 19:16	2041
2 رمضان 1463	19:31	18:20	A	71	15	47:04	28 أغسطس	الأربعاء		
30 رمضان 1463	18:03	17:49	F	13	2	6:08	25 سبتمبر	الأربعاء	الأربعاء 25 سبتمبر 11:41	2041
1 شوال 1463	18:31	17:48	B	43	9	30:07	26 سبتمبر	الخميس		
30 شوال 1463	17:35	17:20	F	15	2	12:50	25 أكتوبر	الجمعة	الجمعة 25 أكتوبر 04:30	2041
1 ذو القعدة 1463	18:10	17:19	A	51	9	36:49	26 أكتوبر	السبت		
30 ذو القعدة 1463	17:33	17:05	F	27	4	20:29	24 نوفمبر	الأحد	السبت 23 نوفمبر 20:36	2041
1 ذو الحجة 1463	18:25	17:05	A	79	13	44:29	25 نوفمبر	الاثنين		
29 ذو الحجة 1463	17:11	17:12	F	0	-1	6:06	23 ديسمبر	الاثنين	الاثنين 23 ديسمبر 11:06	2041
1 محرم 1464	18:15	17:12	A	63	10	30:06	24 ديسمبر	الثلاثاء		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2042

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يومًا.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 محرم 1464	18:13	17:33	C	40	7	17:51	22 يناير	الأربعاء	الثلاثاء 21 يناير 23:42	2042
1 صفر 1464	19:22	17:34	A	108	20	41:52	23 يناير	الخميس		
29 صفر 1464	18:07	17:53	F	14	2	7:14	20 فبراير	الخميس	الخميس 20 فبراير 10:39	2042
1 ربيع الأول 1464	19:14	17:54	A	81	16	31:15	21 فبراير	الجمعة		
1 ربيع الآخر 1464	19:04	18:09	A	55	11	21:46	22 مارس	السبت	الجمعة 21 مارس 20:23	2042
30 ربيع الآخر 1464	18:54	18:22	F	32	6	13:03	20 أبريل	الأحد	الأحد 20 أبريل 05:19	2042
1 جمادى الأولى 1464	20:04	18:23	A	101	20	37:04	21 أبريل	الاثنين		
29 جمادى الأولى 1464	18:49	18:37	F	12	2	4:42	19 مايو	الاثنين	الاثنين 19 مايو 13:55	2042
1 جمادى الآخرة 1464	19:58	18:38	A	80	15	28:43	20 مايو	الثلاثاء		
1 رجب 1464	19:47	18:50	B	57	10	20:02	18 يونيو	الأربعاء	الثلاثاء 17 يونيو 22:48	2042
2 رجب 1464	20:41	18:50	A	111	21	44:02	19 يونيو	الخميس		
30 رجب 1464	19:21	18:50	F	31	5	9:58	17 يوليو	الخميس	الخميس 17 يوليو 08:52	2042
1 شعبان 1464	20:03	18:49	A	74	14	33:57	18 يوليو	الجمعة		
30 شعبان 1464	19:12	18:31	C	41	8	21:30	16 أغسطس	السبت	الجمعة 15 أغسطس 21:01	2042
1 رمضان 1464	19:42	18:30	A	72	15	45:29	17 أغسطس	الأحد		
29 رمضان 1464	18:13	18:02	F	11	2	6:12	14 سبتمبر	الأحد	الأحد 14 سبتمبر 11:50	2042
1 شوال 1464	18:41	18:01	B	40	8	30:11	15 سبتمبر	الاثنين		
30 شوال 1464	17:40	17:30	F	10	1	12:27	14 أكتوبر	الثلاثاء	الثلاثاء 14 أكتوبر 05:03	2042
1 ذو القعدة 1464	18:11	17:29	B	42	8	36:26	15 أكتوبر	الأربعاء		
30 ذو القعدة 1464	17:23	17:09	F	14	2	17:41	13 نوفمبر	الخميس	الأربعاء 12 نوفمبر 23:28	2042
1 ذو الحجة 1464	18:05	17:08	A	57	10	41:40	14 نوفمبر	الجمعة		
30 ذو الحجة 1464	17:41	17:07	D	34	5	23:38	13 ديسمبر	السبت	الجمعة 12 ديسمبر 17:29	2042
1 محرم 1465	18:39	17:08	A	91	15	47:39	14 ديسمبر	الأحد		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2043

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح): A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
29 محرم 1465	17:30	17:24	F	6	0	7:31	11 يناير	الأحد	الأحد 11 يناير 09:53	2043
1 صفر 1465	18:33	17:25	A	68	12	31:32	12 يناير	الاثنين		
30 صفر 1465	18:25	17:46	C	39	7	17:39	10 فبراير	الثلاثاء	الثلاثاء 10 فبراير 00:07	2043
1 ربيع الأول 1465	19:28	17:47	A	101	20	41:40	11 فبراير	الأربعاء		
29 ربيع الأول 1465	18:14	18:03	F	11	1	5:54	11 مارس	الأربعاء	الأربعاء 11 مارس 12:09	2043
1 ربيع الآخر 1465	19:18	18:04	A	74	15	29:55	12 مارس	الخميس		
1 جمادى الأولى 1465	19:10	18:17	A	52	10	20:11	10 أبريل	الجمعة	الخميس 9 أبريل 22:06	2043
30 جمادى الأولى 1465	19:07	18:32	E	35	6	12:11	9 مايو	السبت	السبت 9 مايو 06:21	2043
1 جمادى الآخرة 1465	20:20	18:32	A	108	20	36:11	10 مايو	الأحد		
29 جمادى الآخرة 1465	19:06	18:46	F	20	3	5:11	7 يونيو	الأحد	الأحد 7 يونيو 13:35	2043
1 رجب 1465	20:14	18:47	A	87	16	29:12	8 يونيو	الاثنين		
1 شعبان 1465	19:52	18:52	A	60	11	22:01	7 يوليو	الثلاثاء	الاثنين 6 يوليو 20:51	2043
30 شعبان 1465	19:11	18:40	F	31	6	13:17	5 أغسطس	الأربعاء	الأربعاء 5 أغسطس 05:23	2043
1 رمضان 1465	19:47	18:39	A	68	14	37:16	6 أغسطس	الخميس		
29 رمضان 1465	18:18	18:14	F	4	0	1:57	3 سبتمبر	الخميس	الخميس 3 سبتمبر 16:17	2043
30 رمضان 1465	18:49	18:13	C	36	7	25:56	4 سبتمبر	الجمعة		
1 شوال 1465	19:18	18:12	A	67	14	49:55	5 سبتمبر	السبت		
29 شوال 1465	17:48	17:41	F	7	1	11:29	3 أكتوبر	السبت	السبت 3 أكتوبر 06:12	2043
1 ذو القعدة 1465	18:19	17:40	B	38	7	35:28	4 أكتوبر	الأحد		
30 ذو القعدة 1465	17:26	17:15	F	11	1	18:18	2 نوفمبر	الاثنين	الأحد 1 نوفمبر 22:57	2043
1 ذو الحجة 1465	18:04	17:14	A	50	9	42:17	3 نوفمبر	الثلاثاء		
30 ذو الحجة 1465	17:31	17:05	F	26	4	23:28	2 ديسمبر	الأربعاء	الثلاثاء 1 ديسمبر 17:37	2043
1 محرم 1466	18:22	17:05	A	77	13	47:28	3 ديسمبر	الخميس		
29 محرم 1466	17:11	17:16	F	-5	-2	4:28	31 ديسمبر	الخميس	الخميس 31 ديسمبر 12:48	2043
1 صفر 1466	18:08	17:17	B	51	9	28:29	1 يناير 2044	الجمعة		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دائجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2044

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.
- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 صفر 1466	17:56	17:38	F	17	3	10:34	30 يناير	السبت	السبت 30 يناير 07:04	2044
1 ربيع الأول 1466	18:53	17:39	A	74	14	34:35	31 يناير	الأحد		
30 ربيع الأول 1466	18:38	17:58	C	40	8	18:46	29 فبراير	الاثنين	الأحد 28 فبراير 23:12	2044
1 ربيع الآخر 1466	19:36	17:58	A	97	20	42:46	1 مارس	الثلاثاء		
29 ربيع الآخر 1466	18:22	18:12	F	10	1	5:46	29 مارس	الثلاثاء	الثلاثاء 29 مارس 12:26	2044
1 جمادى الأولى 1466	19:25	18:13	A	72	15	29:47	30 مارس	الأربعاء		
1 جمادى الآخرة 1466	19:21	18:26	A	54	10	19:44	28 أبريل	الخميس	الأربعاء 27 أبريل 22:42	2044
30 جمادى الآخرة 1466	19:21	18:42	D	39	7	12:03	27 مايو	الجمعة	الجمعة 27 مايو 06:39	2044
1 رجب 1466	20:30	18:42	A	108	20	36:03	28 مايو	السبت		
29 رجب 1466	19:14	18:51	F	22	3	5:27	25 يونيو	السبت	السبت 25 يونيو 13:24	2044
1 شعبان 1466	20:13	18:52	A	81	15	29:28	26 يونيو	الأحد		
1 رمضان 1466	19:36	18:46	A	50	10	22:36	25 يوليو	الاثنين	الأحد 24 يوليو 20:10	2044
30 رمضان 1466	18:45	18:24	F	21	4	14:18	23 أغسطس	الثلاثاء	الثلاثاء 23 أغسطس 04:06	2044
1 شوال 1466	19:20	18:23	A	56	12	38:17	24 أغسطس	الأربعاء		
29 شوال 1466	17:49	17:54	F	-5	-2	3:51	21 سبتمبر	الأربعاء	الأربعاء 21 سبتمبر 14:03	2044
30 شوال 1466	18:22	17:52	C	29	6	27:49	22 سبتمبر	الخميس		
1 ذو القعدة 1466	18:56	17:51	A	64	13	51:48	23 سبتمبر	الجمعة		
29 ذو القعدة 1466	17:28	17:23	F	5	0	14:47	21 أكتوبر	الجمعة	الجمعة 21 أكتوبر 02:36	2044
1 ذو الحجة 1466	18:06	17:22	A	44	8	38:46	22 أكتوبر	السبت		
30 ذو الحجة 1466	17:29	17:06	F	23	3	23:08	20 نوفمبر	الأحد	السبت 19 نوفمبر 17:58	2044
1 محرم 1467	18:18	17:06	A	72	12	47:08	21 نوفمبر	الاثنين		
29 محرم 1467	17:05	17:10	F	-5	-2	5:17	19 ديسمبر	الاثنين	الاثنين 19 ديسمبر 11:53	2044
1 صفر 1467	17:59	17:10	B	49	8	29:17	20 ديسمبر	الثلاثاء		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2045

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 صفر 1467	17:44	17:30	F	14	2	10:05	18 يناير	الأربعاء	الأربعاء 18 يناير 07:25	2045
1 ربيع الأول 1467	18:38	17:31	A	68	13	34:06	19 يناير	الخميس		
30 ربيع الأول 1467	18:19	17:51	F	28	5	15:00	17 فبراير	الجمعة	الجمعة 17 فبراير 02:51	2045
1 ربيع الآخر 1467	19:12	17:52	A	80	16	39:01	18 فبراير	السبت		
1 جمادى الأولى 1467	18:52	18:07	B	45	9	21:52	19 مارس	الأحد	السبت 18 مارس 20:15	2045
2 جمادى الأولى 1467	19:48	18:08	A	101	21	45:53	20 مارس	الاثنين		
30 جمادى الأولى 1467	18:38	18:21	F	17	3	7:54	17 أبريل	الاثنين	الاثنين 17 أبريل 10:27	2045
1 جمادى الآخرة 1467	19:40	18:21	A	78	15	31:54	18 أبريل	الثلاثاء		
1 رجب 1467	19:36	18:36	A	60	11	21:10	17 مايو	الأربعاء	الثلاثاء 16 مايو 21:26	2045
30 رجب 1467	19:28	18:49	D	39	6	12:44	15 يونيو	الخميس	الخميس 15 يونيو 06:05	2045
1 شعبان 1467	20:27	18:50	A	97	18	36:45	16 يونيو	الجمعة		
29 شعبان 1467	19:05	18:50	F	15	2	5:22	14 يوليو	الجمعة	الجمعة 14 يوليو 13:28	2045
1 رمضان 1467	19:54	18:50	A	64	12	29:22	15 يوليو	السبت		
30 رمضان 1467	19:07	18:34	C	34	6	21:55	13 أغسطس	الأحد	السبت 12 أغسطس 20:39	2045
1 شوال 1467	19:45	18:33	A	72	15	45:54	14 أغسطس	الاثنين		
29 شوال 1467	18:14	18:05	F	9	1	13:38	11 سبتمبر	الاثنين	الاثنين 11 سبتمبر 04:27	2045
1 ذو القعدة 1467	18:51	18:04	A	47	9	37:37	12 سبتمبر	الثلاثاء		
29 ذو القعدة 1467	17:21	17:34	F	-13	-4	3:57	10 أكتوبر	الثلاثاء	الثلاثاء 10 أكتوبر 13:37	2045
30 ذو القعدة 1467	18:01	17:33	C	28	5	27:56	11 أكتوبر	الأربعاء		
1 ذو الحجة 1467	18:44	17:32	A	72	13	51:55	12 أكتوبر	الخميس		
29 ذو الحجة 1467	17:21	17:10	F	10	1	16:21	9 نوفمبر	الخميس	الخميس 9 نوفمبر 00:49	2045
1 محرم 1468	18:11	17:10	A	62	10	40:21	10 نوفمبر	الجمعة		
29 محرم 1468	16:54	17:06	F	-12	-3	2:25	8 ديسمبر	الجمعة	الجمعة 8 ديسمبر 14:41	2045
1 صفر 1468	17:50	17:06	B	44	7	26:25	9 ديسمبر	السبت		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2046

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح): A أو B بالأخضر، و C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 صفر 1468	17:36	17:21	F	14	2	9:57	7 يناير	الأحد	الأحد 7 يناير 07:24	2046
1 ربيع الأول 1468	18:32	17:22	A	70	13	33:58	8 يناير	الاثنين		
30 ربيع الأول 1468	18:13	17:44	F	30	5	15:34	6 فبراير	الثلاثاء	الثلاثاء 6 فبراير 02:10	2046
1 ربيع الآخر 1468	19:05	17:45	A	80	16	39:35	7 فبراير	الأربعاء		
30 ربيع الآخر 1468	18:41	18:02	C	40	8	20:47	8 مارس	الخميس	الأربعاء 7 مارس 21:15	2046
1 جمادى الأولى 1468	19:32	18:02	A	90	19	44:47	9 مارس	الجمعة		
29 جمادى الأولى 1468	18:20	18:15	F	4	0	3:23	6 أبريل	الجمعة	الجمعة 6 أبريل 14:52	2046
1 جمادى الآخرة 1468	19:14	18:16	A	58	11	27:24	7 أبريل	السبت		
30 جمادى الآخرة 1468	19:00	18:30	F	30	5	12:34	6 مايو	الأحد	الأحد 6 مايو 05:56	2046
1 رجب 1468	19:59	18:31	A	89	17	36:35	7 مايو	الاثنين		
29 رجب 1468	18:49	18:45	F	4	0	0:23	4 يونيو	الاثنين	الاثنين 4 يونيو 18:22	2046
1 شعبان 1468	19:47	18:45	A	61	11	24:23	5 يونيو	الثلاثاء		
30 شعبان 1468	19:23	18:52	F	31	5	14:13	4 يوليو	الأربعاء	الأربعاء 4 يوليو 04:39	2046
1 رمضان 1468	20:09	18:52	A	78	15	38:13	5 يوليو	الخميس		
29 رمضان 1468	18:45	18:42	F	3	0	5:17	2 أغسطس	الخميس	الخميس 2 أغسطس 13:25	2046
1 شوال 1468	19:26	18:41	A	44	9	29:16	3 أغسطس	الجمعة		
30 شوال 1468	18:35	18:16	F	20	3	20:51	1 سبتمبر	السبت	الجمعة 31 أغسطس 21:25	2046
1 ذو القعدة 1468	19:14	18:15	A	59	12	44:50	2 سبتمبر	الأحد		
29 ذو القعدة 1468	17:45	17:44	F	1	-1	12:19	30 سبتمبر	الأحد	الأحد 30 سبتمبر 05:25	2046
1 ذو الحجة 1468	18:28	17:43	A	45	8	36:18	1 أكتوبر	الاثنين		
29 ذو الحجة 1468	17:01	17:17	F	-16	-4	3:00	29 أكتوبر	الاثنين	الاثنين 29 أكتوبر 14:17	2046
1 محرم 1469	17:51	17:17	B	35	6	27:00	30 أكتوبر	الثلاثاء		
30 محرم 1469	17:28	17:05	F	23	3	16:15	28 نوفمبر	الأربعاء	الأربعاء 28 نوفمبر 00:50	2046
1 صفر 1469	18:30	17:05	A	85	14	40:15	29 نوفمبر	الخميس		
29 صفر 1469	17:14	17:14	F	0	-1	3:35	27 ديسمبر	الخميس	الخميس 27 ديسمبر 13:39	2046
1 ربيع الأول 1469	18:17	17:14	A	63	11	27:35	28 ديسمبر	الجمعة		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقراب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2047

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 ربيع الأول 1469	18:03	17:36	F	27	5	12:52	26 يناير	السبت	السبت 26 يناير 04:44	2047
1 ربيع الآخر 1469	18:59	17:36	A	83	16	36:52	27 يناير	الأحد		
30 ربيع الآخر 1469	18:37	17:56	C	41	8	20:30	25 فبراير	الاثنين	الأحد 24 فبراير 21:26	2047
1 جمادى الأولى 1469	19:28	17:56	A	92	19	44:30	26 فبراير	الثلاثاء		
29 جمادى الأولى 1469	18:14	18:10	F	4	0	3:26	26 مارس	الثلاثاء	الثلاثاء 26 مارس 14:44	2047
1 جمادى الآخرة 1469	19:06	18:11	A	55	11	27:27	27 مارس	الأربعاء		
30 جمادى الآخرة 1469	18:47	18:24	F	22	4	10:44	25 أبريل	الخميس	الخميس 25 أبريل 07:40	2047
1 رجب 1469	19:40	18:25	A	75	14	34:45	26 أبريل	الجمعة		
30 رجب 1469	19:23	18:40	C	43	8	19:13	25 مايو	السبت	الجمعة 24 مايو 23:27	2047
1 شعبان 1469	20:15	18:41	A	94	18	43:14	26 مايو	الأحد		
29 شعبان 1469	19:00	18:51	F	9	1	5:15	23 يونيو	الأحد	الأحد 23 يونيو 13:36	2047
1 رمضان 1469	19:47	18:51	A	56	10	29:15	24 يونيو	الاثنين		
30 رمضان 1469	19:08	18:47	F	20	3	16:58	23 يوليو	الثلاثاء	الثلاثاء 23 يوليو 01:49	2047
1 شوال 1469	19:46	18:47	A	59	12	40:58	24 يوليو	الأربعاء		
29 شوال 1469	18:20	18:27	F	-6	-2	6:11	21 أغسطس	الأربعاء	الأربعاء 21 أغسطس 12:16	2047
1 ذو القعدة 1469	18:57	18:26	B	31	6	30:10	22 أغسطس	الخميس		
30 ذو القعدة 1469	18:09	17:55	F	13	2	20:24	20 سبتمبر	الجمعة	الخميس 19 سبتمبر 21:31	2047
1 ذو الحجة 1469	18:51	17:54	A	56	11	44:23	21 سبتمبر	السبت		
29 ذو الحجة 1469	17:26	17:26	F	0	-1	10:58	19 أكتوبر	السبت	السبت 19 أكتوبر 06:28	2047
1 محرم 1470	18:16	17:25	A	51	9	34:57	20 أكتوبر	الأحد		
29 محرم 1470	16:53	17:07	F	-14	-4	1:08	17 نوفمبر	الأحد	الأحد 17 نوفمبر 15:59	2047
1 صفر 1470	17:54	17:07	B	47	8	25:08	18 نوفمبر	الاثنين		
30 صفر 1470	17:41	17:09	F	33	5	14:31	17 ديسمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 17 ديسمبر 02:38	2047
1 ربيع الأول 1470	18:49	17:09	A	100	18	38:31	18 ديسمبر	الأربعاء		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2048

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
29 ربيع الأول 1470	17:32	17:27	F	5	0	2:55	15 يناير	الأربعاء	الأربعاء 15 يناير 14:32	2048
1 ربيع الآخر 1470	18:37	17:28	A	70	13	26:56	16 يناير	الخميس		
30 ربيع الآخر 1470	18:21	17:49	E	33	6	14:18	14 فبراير	الجمعة	الجمعة 14 فبراير 03:31	2048
1 جمادى الأولى 1470	19:19	17:50	A	89	18	38:19	15 فبراير	السبت		
29 جمادى الأولى 1470	18:03	18:05	F	-2	-1	0:37	14 مارس	السبت	السبت 14 مارس 17:28	2048
1 جمادى الآخرة 1470	18:58	18:06	A	53	11	24:38	15 مارس	الأحد		
30 جمادى الآخرة 1470	18:39	18:19	F	20	3	9:59	13 أبريل	الاثنين	الاثنين 13 أبريل 08:20	2048
1 رجب 1470	19:33	18:19	A	73	14	33:59	14 أبريل	الثلاثاء		
30 رجب 1470	19:13	18:34	D	39	7	18:36	13 مايو	الأربعاء	الثلاثاء 12 مايو 23:58	2048
1 شعبان 1470	20:05	18:35	A	90	17	42:37	14 مايو	الخميس		
29 شعبان 1470	18:51	18:48	F	3	0	2:58	11 يونيو	الخميس	الخميس 11 يونيو 15:50	2048
1 رمضان 1470	19:37	18:48	B	49	9	26:58	12 يونيو	الجمعة		
30 رمضان 1470	19:01	18:51	F	10	1	11:47	11 يوليو	السبت	السبت 11 يوليو 07:04	2048
1 شوال 1470	19:39	18:51	A	48	9	35:47	12 يوليو	الأحد		
30 شوال 1470	18:51	18:36	F	15	2	21:37	10 أغسطس	الاثنين	الأحد 9 أغسطس 20:59	2048
1 ذو القعدة 1470	19:25	18:35	A	50	10	45:36	11 أغسطس	الثلاثاء		
29 ذو القعدة 1470	18:00	18:08	F	-8	-3	8:44	8 سبتمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 8 سبتمبر 09:24	2048
1 ذو الحجة 1470	18:36	18:07	B	29	6	32:43	9 سبتمبر	الأربعاء		
30 ذو الحجة 1470	17:52	17:35	F	17	3	20:50	8 أكتوبر	الخميس	الأربعاء 7 أكتوبر 20:45	2048
1 محرم 1471	18:38	17:34	A	64	12	44:49	9 أكتوبر	الجمعة		
29 محرم 1471	17:18	17:12	F	6	0	9:34	6 نوفمبر	الجمعة	الجمعة 6 نوفمبر 07:38	2048
1 صفر 1471	18:14	17:11	A	63	11	33:33	7 نوفمبر	السبت		
1 ربيع الأول 1471	18:01	17:06	A	56	10	22:36	6 ديسمبر	الأحد	السبت 5 ديسمبر 18:30	2048

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2049

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 ربيع الأول 1471	17:53	17:19	F	33	6	11:55	4 يناير	الاثنين	الاثنين 4 يناير 05:24	2049
1 ربيع الآخر 1471	19:02	17:20	A	102	19	35:56	5 يناير	الثلاثاء		
29 ربيع الآخر 1471	17:44	17:41	F	3	0	1:25	2 فبراير	الثلاثاء	الثلاثاء 2 فبراير 16:16	2049
1 جمادى الأولى 1471	18:50	17:42	A	68	13	25:26	3 فبراير	الأربعاء		
30 جمادى الأولى 1471	18:35	18:00	D	35	7	14:49	4 مارس	الخميس	الخميس 4 مارس 03:11	2049
1 جمادى الآخرة 1471	19:35	18:00	A	95	20	38:49	5 مارس	الجمعة		
29 جمادى الآخرة 1471	18:19	18:14	F	5	0	3:35	2 أبريل	الجمعة	الجمعة 2 أبريل 14:39	2049
1 رجب 1471	19:18	18:14	A	64	13	27:35	3 أبريل	السبت		
30 رجب 1471	19:01	18:28	F	33	6	15:17	2 مايو	الأحد	الأحد 2 مايو 03:11	2049
1 شعبان 1471	19:57	18:29	A	88	17	39:18	3 مايو	الاثنين		
29 شعبان 1471	18:42	18:43	F	-1	-1	1:43	31 مايو	الاثنين	الاثنين 31 مايو 17:00	2049
1 رمضان 1471	19:32	18:44	B	49	9	25:44	1 يونيو	الثلاثاء		
30 رمضان 1471	19:00	18:52	F	8	1	11:02	30 يونيو	الأربعاء	الأربعاء 30 يونيو 07:50	2049
1 شوال 1471	19:41	18:52	A	49	9	35:02	1 يوليو	الخميس		
30 شوال 1471	18:55	18:44	F	11	2	19:37	30 يوليو	الجمعة	الخميس 29 يوليو 23:07	2049
1 ذو القعدة 1471	19:29	18:43	A	46	9	43:36	31 يوليو	السبت		
29 ذو القعدة 1471	18:04	18:20	F	-15	-4	4:02	28 أغسطس	السبت	السبت 28 أغسطس 14:18	2049
30 ذو القعدة 1471	18:38	18:19	F	19	3	28:01	29 أغسطس	الأحد		
1 ذو الحجة 1471	19:12	18:18	A	54	11	52:00	30 أغسطس	الاثنين		
29 ذو الحجة 1471	17:48	17:47	F	1	-1	12:42	27 سبتمبر	الاثنين	الاثنين 27 سبتمبر 05:05	2049
1 محرم 1472	18:26	17:46	A	40	8	36:41	28 سبتمبر	الثلاثاء		
30 محرم 1472	17:48	17:19	E	29	5	22:04	27 أكتوبر	الأربعاء	الثلاثاء 26 أكتوبر 19:15	2049
1 صفر 1472	18:38	17:18	A	80	15	46:03	28 أكتوبر	الخميس		
29 صفر 1472	17:21	17:05	F	16	2	8:30	25 نوفمبر	الخميس	الخميس 25 نوفمبر 08:35	2049
1 ربيع الأول 1472	18:20	17:05	A	75	13	32:30	26 نوفمبر	الجمعة		
1 ربيع الآخر 1472	18:10	17:13	A	57	10	20:22	25 ديسمبر	السبت	الجمعة 24 ديسمبر 20:51	2049

رموز الرؤية حسب معيار بالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقراب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2050

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقَدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 ربيع الآخر 1472	18:01	17:34	F	27	5	9:37	23 يناير	الأحد	الأحد 23 يناير 07:57	2050
1 جمادى الأولى 1472	19:09	17:34	A	94	19	33:37	24 يناير	الاثنين		
1 جمادى الآخرة 1472	18:57	17:54	A	63	13	23:51	22 فبراير	الثلاثاء	الاثنين 21 فبراير 18:03	2050
30 جمادى الآخرة 1472	18:44	18:09	D	35	7	14:28	23 مارس	الأربعاء	الأربعاء 23 مارس 03:41	2050
1 رجب 1472	19:49	18:10	A	99	20	38:29	24 مارس	الخميس		
29 رجب 1472	18:32	18:23	F	9	1	4:58	21 أبريل	الخميس	الخميس 21 أبريل 13:25	2050
1 شعبان 1472	19:34	18:23	A	71	14	28:58	22 أبريل	الجمعة		
30 شعبان 1472	19:17	18:38	C	39	7	18:47	21 مايو	السبت	الجمعة 20 مايو 23:51	2050
1 رمضان 1472	20:12	18:39	A	93	18	42:48	22 مايو	الأحد		
29 رمضان 1472	18:54	18:50	F	3	0	7:28	19 يونيو	الأحد	الأحد 19 يونيو 11:22	2050
1 شوال 1472	19:41	18:51	A	50	10	31:29	20 يونيو	الاثنين		
30 شوال 1472	19:02	18:49	F	13	2	18:32	19 يوليو	الثلاثاء	الثلاثاء 19 يوليو 00:17	2050
1 ذو القعدة 1472	19:39	18:49	A	51	10	42:32	20 يوليو	الأربعاء		
29 ذو القعدة 1472	18:15	18:30	F	-15	-4	3:43	17 أغسطس	الأربعاء	الأربعاء 17 أغسطس 14:47	2050
30 ذو القعدة 1472	18:49	18:29	F	20	4	27:42	18 أغسطس	الخميس		
1 ذو الحجة 1472	19:23	18:29	A	54	11	51:42	19 أغسطس	الجمعة		
29 ذو الحجة 1472	17:58	18:00	F	-1	-1	11:11	16 سبتمبر	الجمعة	الجمعة 16 سبتمبر 06:49	2050
1 محرم 1473	18:33	17:58	B	34	7	35:09	17 سبتمبر	السبت		
30 محرم 1473	17:46	17:28	F	18	3	17:40	16 أكتوبر	الأحد	السبت 15 أكتوبر 23:48	2050
1 صفر 1473	18:27	17:27	A	60	11	41:39	17 أكتوبر	الاثنين		
29 صفر 1473	17:08	17:08	F	-1	-1	0:27	14 نوفمبر	الاثنين	الاثنين 14 نوفمبر 16:41	2050
1 ربيع الأول 1473	17:55	17:08	B	47	9	24:27	15 نوفمبر	الثلاثاء		
30 ربيع الأول 1473	17:32	17:08	F	24	4	8:50	14 ديسمبر	الأربعاء	الأربعاء 14 ديسمبر 08:18	2050
1 ربيع الآخر 1473	18:30	17:08	A	82	15	32:50	15 ديسمبر	الخميس		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2051

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكت: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكت دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
1 جمادى الأولى 1473	18:19	17:26	A	53	10	19:28	13 يناير	الجمعة	الخميس 12 يناير 21:58	2051
30 جمادى الأولى 1473	18:07	17:47	F	20	3	8:06	11 فبراير	السبت	السبت 11 فبراير 09:41	2051
1 جمادى الآخرة 1473	19:12	17:48	A	84	17	32:07	12 فبراير	الأحد		
1 رجب 1473	19:01	18:04	A	57	11	22:12	13 مارس	الاثنين	الأحد 12 مارس 19:52	2051
30 رجب 1473	18:50	18:18	E	32	6	13:19	11 أبريل	الثلاثاء	الثلاثاء 11 أبريل 04:59	2051
1 شعبان 1473	19:57	18:18	A	98	20	37:19	12 أبريل	الأربعاء		
29 شعبان 1473	18:40	18:32	F	7	1	5:03	10 مايو	الأربعاء	الأربعاء 10 مايو 13:29	2051
1 رمضان 1473	19:44	18:33	A	71	14	29:04	11 مايو	الخميس		
30 رمضان 1473	19:25	18:47	C	38	7	20:51	9 يونيو	الجمعة	الخميس 8 يونيو 21:56	2051
1 شوال 1473	20:18	18:47	A	91	18	44:51	10 يونيو	السبت		
29 شوال 1473	18:57	18:52	F	5	0	11:43	8 يوليو	السبت	السبت 8 يوليو 07:09	2051
1 ذو القعدة 1473	19:43	18:51	A	51	10	35:42	9 يوليو	الأحد		
29 ذو القعدة 1473	18:20	18:39	F	−19	−5	0:34	6 أغسطس	الأحد	الأحد 6 أغسطس 18:05	2051
30 ذو القعدة 1473	19:00	18:39	F	21	4	24:34	7 أغسطس	الاثنين		
1 ذو الحجة 1473	19:37	18:38	A	59	12	48:33	8 أغسطس	الثلاثاء		
29 ذو الحجة 1473	18:12	18:12	F	0	−1	10:39	5 سبتمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 5 سبتمبر 07:33	2051
1 محرم 1474	18:47	18:11	B	37	7	34:38	6 سبتمبر	الأربعاء		
30 محرم 1474	17:59	17:39	F	19	3	17:52	5 أكتوبر	الخميس	الأربعاء 4 أكتوبر 23:47	2051
1 صفر 1474	18:35	17:38	A	57	11	41:51	6 أكتوبر	الجمعة		
30 صفر 1474	17:54	17:13	C	41	8	23:14	4 نوفمبر	السبت	الجمعة 3 نوفمبر 17:59	2051
1 ربيع الأول 1474	18:37	17:13	A	84	16	47:14	5 نوفمبر	الأحد		
29 ربيع الأول 1474	17:20	17:05	F	15	2	4:28	3 ديسمبر	الأحد	الأحد 3 ديسمبر 12:37	2051
1 ربيع الآخر 1474	18:09	17:05	A	63	12	28:28	4 ديسمبر	الاثنين		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2052

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، وC أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يومًا.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 ربيع الآخر 1474	17:47	17:18	F	30	5	11:13	2 يناير	الثلاثاء	الثلاثاء 2 يناير 06:05	2052
1 جمادى الأولى 1474	18:43	17:18	A	85	16	35:13	3 يناير	الأربعاء		
1 جمادى الآخرة 1474	18:28	17:40	B	48	9	20:10	1 فبراير	الخميس	الأربعاء 31 يناير 21:30	2052
2 جمادى الآخرة 1474	19:27	17:41	A	107	22	44:11	2 فبراير	الجمعة		
30 جمادى الآخرة 1474	18:13	17:59	F	15	2	7:23	1 مارس	الجمعة	الجمعة 1 مارس 10:36	2052
1 رجب 1474	19:15	17:59	A	76	16	31:23	2 مارس	السبت		
1 شعبان 1474	19:04	18:13	A	51	10	20:46	31 مارس	الأحد	السبت 30 مارس 21:27	2052
30 شعبان 1474	18:54	18:27	F	27	5	12:07	29 أبريل	الاثنين	الاثنين 29 أبريل 06:20	2052
1 رمضان 1474	20:01	18:27	A	93	19	36:07	30 أبريل	الثلاثاء		
29 رمضان 1474	18:44	18:42	F	2	−1	4:52	28 مايو	الثلاثاء	الثلاثاء 28 مايو 13:50	2052
1 شوال 1474	19:48	18:43	A	65	13	28:53	29 مايو	الأربعاء		
30 شوال 1474	19:27	18:52	C	35	6	22:02	27 يونيو	الخميس	الأربعاء 26 يونيو 20:50	2052
1 ذو القعدة 1474	20:19	18:52	A	87	18	46:02	28 يونيو	الجمعة		
29 ذو القعدة 1474	18:56	18:46	F	10	1	14:15	26 يوليو	الجمعة	الجمعة 26 يوليو 04:31	2052
1 ذو الحجة 1474	19:41	18:45	A	56	11	38:14	27 يوليو	السبت		
29 ذو الحجة 1474	18:17	18:23	F	−7	−2	4:16	24 أغسطس	السبت	السبت 24 أغسطس 14:07	2052
30 ذو الحجة 1474	18:57	18:22	C	35	7	28:15	25 أغسطس	الأحد		
1 محرم 1475	19:36	18:21	A	75	16	52:14	26 أغسطس	الاثنين		
29 محرم 1475	18:10	17:51	F	19	3	15:19	23 سبتمبر	الاثنين	الاثنين 23 سبتمبر 02:32	2052
1 صفر 1475	18:48	17:50	A	58	12	39:18	24 سبتمبر	الثلاثاء		
30 صفر 1475	18:03	17:21	C	42	8	23:18	23 أكتوبر	الأربعاء	الثلاثاء 22 أكتوبر 18:03	2052
1 ربيع الأول 1475	18:43	17:21	A	83	16	47:18	24 أكتوبر	الخميس		
29 ربيع الأول 1475	17:23	17:06	F	17	3	5:04	21 نوفمبر	الخميس	الخميس 21 نوفمبر 12:02	2052
1 ربيع الآخر 1475	18:07	17:06	A	61	11	29:04	22 نوفمبر	الجمعة		
30 ربيع الآخر 1475	17:37	17:11	F	27	5	9:56	21 ديسمبر	السبت	السبت 21 ديسمبر 07:15	2052
1 جمادى الأولى 1475	18:27	17:11	A	75	14	33:56	22 ديسمبر	الأحد		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقراب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2053

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، و C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 جمادى الأولى 1475	18:05	17:31	F	34	6	15:19	20 يناير	الاثنين	الاثنين 20 يناير 02:12	2053
1 جمادى الآخرة 1475	18:58	17:32	A	86	17	39:20	21 يناير	الثلاثاء		
1 رجب 1475	18:40	17:53	B	47	9	22:22	19 فبراير	الأربعاء	الثلاثاء 18 فبراير 19:31	2053
2 رجب 1475	19:35	17:53	A	102	21	46:22	20 فبراير	الخميس		
30 رجب 1475	18:22	18:08	F	14	2	7:57	20 مارس	الخميس	الخميس 20 مارس 10:11	2053
1 شعبان 1475	19:21	18:08	A	73	15	31:57	21 مارس	الجمعة		
1 رمضان 1475	19:09	18:22	B	47	9	20:34	19 أبريل	السبت	الجمعة 18 أبريل 21:48	2053
2 رمضان 1475	20:12	18:22	A	110	23	44:34	20 أبريل	الأحد		
30 رمضان 1475	18:58	18:37	F	22	4	11:54	18 مايو	الأحد	الأحد 18 مايو 06:43	2053
1 شوال 1475	20:03	18:37	A	86	17	35:54	19 مايو	الاثنين		
29 شوال 1475	18:47	18:50	F	-3	-1	4:59	16 يونيو	الاثنين	الاثنين 16 يونيو 13:51	2053
1 ذو القعدة 1475	19:48	18:50	A	59	11	28:59	17 يونيو	الثلاثاء		
30 ذو القعدة 1475	19:25	18:50	C	35	6	22:24	16 يوليو	الأربعاء	الثلاثاء 15 يوليو 20:26	2053
1 ذو الحجة 1475	20:16	18:49	A	86	18	46:23	17 يوليو	الخميس		
29 ذو الحجة 1475	18:51	18:33	F	18	3	14:52	14 أغسطس	الخميس	الخميس 14 أغسطس 03:41	2053
1 محرم 1476	19:37	18:32	A	65	13	38:51	15 أغسطس	الجمعة		
29 محرم 1476	18:10	18:04	F	7	1	5:28	12 سبتمبر	الجمعة	الجمعة 12 سبتمبر 12:36	2053
1 صفر 1476	18:53	18:03	A	50	10	29:27	13 سبتمبر	السبت		
30 صفر 1476	18:08	17:32	C	36	7	17:39	12 أكتوبر	الأحد	السبت 11 أكتوبر 23:53	2053
1 ربيع الأول 1476	18:49	17:31	A	78	16	41:38	13 أكتوبر	الاثنين		
29 ربيع الأول 1476	17:26	17:10	F	16	3	3:15	10 نوفمبر	الاثنين	الاثنين 10 نوفمبر 13:55	2053
1 ربيع الآخر 1476	18:09	17:09	A	60	11	27:14	11 نوفمبر	الثلاثاء		
30 ربيع الآخر 1476	17:35	17:07	F	29	5	10:27	10 ديسمبر	الأربعاء	الأربعاء 10 ديسمبر 06:40	2053
1 جمادى الأولى 1476	18:23	17:07	A	76	14	34:27	11 ديسمبر	الخميس		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2054

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح): A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 جمادى الأولى 1476	17:57	17:23	F	34	6	15:49	9 يناير	الجمعة	الجمعة 9 يناير 01:34	2054
1 جمادى الآخرة 1476	18:48	17:24	A	84	16	39:50	10 يناير	السبت		
30 جمادى الآخرة 1476	18:25	17:45	C	40	8	20:31	8 فبراير	الأحد	السبت 7 فبراير 21:14	2054
1 رجب 1476	19:16	17:46	A	90	18	44:32	9 فبراير	الاثنين		
29 رجب 1476	18:03	18:02	F	0	-1	2:16	9 مارس	الاثنين	الاثنين 9 مارس 15:46	2054
1 شعبان 1476	18:55	18:03	A	52	10	26:17	10 مارس	الثلاثاء		
30 شعبان 1476	18:35	18:16	F	19	3	10:44	8 أبريل	الأربعاء	الأربعاء 8 أبريل 07:32	2054
1 رمضان 1476	19:31	18:17	A	74	15	34:45	9 أبريل	الخميس		
1 شوال 1476	19:18	18:31	B	46	9	22:31	8 مايو	الجمعة	الخميس 7 مايو 20:00	2054
2 شوال 1476	20:18	18:32	A	106	21	46:32	9 مايو	السبت		
30 شوال 1476	19:05	18:46	F	19	3	13:06	6 يونيو	السبت	السبت 6 يونيو 05:40	2054
1 ذو القعدة 1476	20:06	18:46	A	80	16	37:06	7 يونيو	الأحد		
29 ذو القعدة 1476	18:50	18:52	F	-2	-1	5:18	5 يوليو	الأحد	الأحد 5 يوليو 13:34	2054
1 ذو الحجة 1476	19:47	18:52	A	56	11	29:18	6 يوليو	الاثنين		
1 محرم 1477	19:19	18:41	B	38	7	21:53	4 أغسطس	الثلاثاء	الاثنين 3 أغسطس 20:48	2054
2 محرم 1477	20:07	18:40	A	88	18	45:52	5 أغسطس	الأربعاء		
30 محرم 1477	18:42	18:15	F	27	5	13:57	2 سبتمبر	الأربعاء	الأربعاء 2 سبتمبر 04:18	2054
1 صفر 1477	19:27	18:14	A	73	15	37:56	3 سبتمبر	الخميس		
29 صفر 1477	17:59	17:43	F	16	3	4:54	1 أكتوبر	الخميس	الخميس 1 أكتوبر 12:49	2054
1 ربيع الأول 1477	18:43	17:42	A	61	12	28:53	2 أكتوبر	الجمعة		
1 ربيع الآخر 1477	18:02	17:16	B	46	9	18:15	31 أكتوبر	السبت	الجمعة 30 أكتوبر 23:01	2054
2 ربيع الآخر 1477	18:48	17:15	A	93	18	42:14	1 نوفمبر	الأحد		
30 ربيع الآخر 1477	17:26	17:05	F	20	3	5:32	29 نوفمبر	الأحد	الأحد 29 نوفمبر 11:33	2054
1 جمادى الأولى 1477	18:15	17:05	A	70	13	29:32	30 نوفمبر	الاثنين		
30 جمادى الأولى 1477	17:48	17:15	F	33	6	14:23	29 ديسمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 29 ديسمبر 02:52	2054
1 جمادى الآخرة 1477	18:41	17:16	A	85	16	38:24	30 ديسمبر	الأربعاء		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060
خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2055

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
 - يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
 - عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
 - الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
 - المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.
- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
 - غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
 - الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
 - التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 جمادى الآخرة 1477	18:19	17:37	C	41	8	20:58	28 يناير	الخميس	الأربعاء 27 يناير 20:39	2055
1 رجب 1477	19:10	17:38	A	92	18	44:59	29 يناير	الجمعة		
29 رجب 1477	17:56	17:56	F	0	-1	2:17	26 فبراير	الجمعة	الجمعة 26 فبراير 15:39	2055
1 شعبان 1477	18:47	17:57	B	50	10	26:18	27 فبراير	السبت		
30 شعبان 1477	18:23	18:11	F	12	2	8:10	28 مارس	الأحد	الأحد 28 مارس 10:01	2055
1 رمضان 1477	19:14	18:12	A	62	13	32:11	29 مارس	الاثنين		
30 رمضان 1477	18:53	18:26	F	28	5	16:09	27 أبريل	الثلاثاء	الثلاثاء 27 أبريل 02:17	2055
1 شوال 1477	19:47	18:26	A	81	16	40:09	28 أبريل	الأربعاء		
29 شوال 1477	18:35	18:41	F	-5	-2	2:44	26 مايو	الأربعاء	الأربعاء 26 مايو 15:57	2055
1 ذو القعدة 1477	19:32	18:41	A	51	10	26:44	27 مايو	الخميس		
30 ذو القعدة 1477	19:15	18:51	F	24	4	15:36	25 يونيو	الجمعة	الجمعة 25 يونيو 03:15	2055
1 ذو الحجة 1477	20:11	18:52	A	79	15	39:37	26 يونيو	السبت		
29 ذو الحجة 1477	18:53	18:47	F	6	0	5:59	24 يوليو	السبت	السبت 24 يوليو 12:48	2055
1 محرم 1478	19:44	18:46	A	58	11	29:58	25 يوليو	الأحد		
1 صفر 1478	19:09	18:25	B	44	9	21:11	23 أغسطس	الاثنين	الأحد 22 أغسطس 21:14	2055
2 صفر 1478	19:54	18:24	A	89	19	45:10	24 أغسطس	الثلاثاء		
30 صفر 1478	18:27	17:54	E	33	6	12:35	21 سبتمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 21 سبتمبر 05:19	2055
1 ربيع الأول 1478	19:11	17:53	A	78	16	36:34	22 سبتمبر	الأربعاء		
29 ربيع الأول 1478	17:44	17:25	F	19	3	3:36	20 أكتوبر	الأربعاء	الأربعاء 20 أكتوبر 13:49	2055
1 ربيع الآخر 1478	18:30	17:24	A	66	13	27:35	21 أكتوبر	الخميس		
1 جمادى الأولى 1478	17:53	17:07	B	47	9	17:33	19 نوفمبر	الجمعة	الخميس 18 نوفمبر 23:34	2055
2 جمادى الأولى 1478	18:46	17:06	A	100	18	41:32	20 نوفمبر	السبت		
30 جمادى الأولى 1478	17:25	17:09	F	16	2	5:54	18 ديسمبر	السبت	السبت 18 ديسمبر 11:15	2055
1 جمادى الآخرة 1478	18:22	17:10	A	73	13	29:55	19 ديسمبر	الأحد		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2056

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 جمادى الآخرة 1478	18:03	17:29	E	35	6	16:19	17 يناير	الاثنين	الاثنين 17 يناير 01:10	2056
1 رجب 1478	19:01	17:29	A	91	17	40:19	18 يناير	الثلاثاء		
29 رجب 1478	17:46	17:50	F	−4	−2	0:50	15 فبراير	الثلاثاء	الثلاثاء 15 فبراير 17:00	2056
1 شعبان 1478	18:40	17:50	B	50	10	24:50	16 فبراير	الأربعاء		
30 شعبان 1478	18:19	18:06	F	12	2	8:14	16 مارس	الخميس	الخميس 16 مارس 09:52	2056
1 رمضان 1478	19:09	18:07	A	63	13	32:15	17 مارس	الجمعة		
30 رمضان 1478	18:46	18:20	F	26	5	15:30	15 أبريل	السبت	السبت 15 أبريل 02:50	2056
1 شوال 1478	19:37	18:20	A	76	16	39:30	16 أبريل	الأحد		
30 شوال 1478	19:17	18:35	C	41	8	23:29	15 مايو	الاثنين	الأحد 14 مايو 19:06	2056
1 ذو القعدة 1478	20:10	18:36	A	94	19	47:30	16 مايو	الثلاثاء		
29 ذو القعدة 1478	18:58	18:49	F	9	1	8:45	13 يونيو	الثلاثاء	الثلاثاء 13 يونيو 10:04	2056
1 ذو الحجة 1478	19:51	18:49	A	62	12	32:45	14 يونيو	الأربعاء		
30 ذو الحجة 1478	19:26	18:51	D	36	6	19:31	13 يوليو	الخميس	الأربعاء 12 يوليو 23:20	2056
1 محرم 1479	20:14	18:50	A	83	17	43:30	14 يوليو	الجمعة		
29 محرم 1479	18:54	18:35	F	19	3	7:47	11 أغسطس	الجمعة	الجمعة 11 أغسطس 10:48	2056
1 صفر 1479	19:37	18:34	A	63	13	31:46	12 أغسطس	السبت		
1 ربيع الأول 1479	18:53	18:06	A	48	10	21:19	10 سبتمبر	الأحد	السبت 9 سبتمبر 20:47	2056
30 ربيع الأول 1479	18:07	17:34	E	33	6	11:34	9 أكتوبر	الاثنين	الاثنين 9 أكتوبر 06:00	2056
1 ربيع الآخر 1479	18:51	17:33	A	77	15	35:33	10 أكتوبر	الثلاثاء		
29 ربيع الآخر 1479	17:24	17:11	F	13	2	1:51	7 نوفمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 7 نوفمبر 15:20	2056
1 جمادى الأولى 1479	18:13	17:11	A	62	12	25:51	8 نوفمبر	الأربعاء		
30 جمادى الأولى 1479	17:45	17:06	D	39	7	15:35	7 ديسمبر	الخميس	الخميس 7 ديسمبر 01:31	2056
1 جمادى الآخرة 1479	18:46	17:06	A	100	18	39:35	8 ديسمبر	الجمعة		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2057

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
29 جمادى الآخرة 1479	17:26	17:20	F	6	0	4:31	5 يناير	الجمعة	الجمعة 5 يناير 12:49	2057
1 رجب 1479	18:31	17:21	A	70	13	28:32	6 يناير	السبت		
30 رجب 1479	18:19	17:43	D	36	6	16:33	4 فبراير	الأحد	الأحد 4 فبراير 01:10	2057
1 شعبان 1479	19:20	17:43	A	96	19	40:33	5 فبراير	الاثنين		
29 شعبان 1479	18:03	18:01	F	3	0	3:36	5 مارس	الاثنين	الاثنين 5 مارس 14:25	2057
1 رمضان 1479	19:00	18:01	A	59	12	27:36	6 مارس	الثلاثاء		
30 رمضان 1479	18:40	18:15	F	25	5	13:44	4 أبريل	الأربعاء	الأربعاء 4 أبريل 04:31	2057
1 شوال 1479	19:33	18:15	A	78	16	37:44	5 أبريل	الخميس		
30 شوال 1479	19:12	18:29	C	43	8	22:57	4 مايو	الجمعة	الخميس 3 مايو 19:32	2057
1 ذو القعدة 1479	20:05	18:30	A	95	19	46:58	5 مايو	السبت		
29 ذو القعدة 1479	18:53	18:44	F	9	1	7:33	2 يونيو	السبت	السبت 2 يونيو 11:11	2057
1 ذو الحجة 1479	19:45	18:45	A	60	11	31:34	3 يونيو	الأحد		
30 ذو الحجة 1479	19:22	18:52	F	30	5	16:05	2 يوليو	الاثنين	الاثنين 2 يوليو 02:47	2057
1 محرم 1480	20:09	18:52	A	77	15	40:05	3 يوليو	الثلاثاء		
29 محرم 1480	18:51	18:43	F	8	1	1:11	31 يوليو	الثلاثاء	الثلاثاء 31 يوليو 17:32	2057
1 صفر 1480	19:32	18:42	B	50	10	25:10	1 أغسطس	الأربعاء		
30 صفر 1480	18:47	18:18	F	30	6	11:24	30 أغسطس	الخميس	الخميس 30 أغسطس 06:54	2057
1 ربيع الأول 1480	19:23	18:17	A	67	14	35:23	31 أغسطس	الجمعة		
1 ربيع الآخر 1480	18:33	17:45	A	48	10	22:45	29 سبتمبر	السبت	الجمعة 28 سبتمبر 19:00	2057
30 ربيع الآخر 1480	17:45	17:18	F	27	5	10:59	28 أكتوبر	الأحد	الأحد 28 أكتوبر 06:19	2057
1 جمادى الأولى 1480	18:29	17:17	A	72	14	34:58	29 أكتوبر	الاثنين		
1 جمادى الآخرة 1480	17:58	17:05	A	53	9	23:43	27 نوفمبر	الثلاثاء	الاثنين 26 نوفمبر 17:22	2057
30 جمادى الآخرة 1480	17:41	17:13	F	27	4	12:51	26 ديسمبر	الأربعاء	الأربعاء 26 ديسمبر 04:22	2057
1 رجب 1480	18:49	17:14	A	95	17	36:52	27 ديسمبر	الخميس		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2058

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
29 رجب 1480	17:32	17:34	F	2-	1-	2:20	24 يناير	الخميس	الخميس 24 يناير 15:14	2058
1 شعبان 1480	18:42	17:35	A	67	12	26:21	25 يناير	الجمعة		
30 شعبان 1480	18:32	17:55	C	37	7	15:59	23 فبراير	السبت	السبت 23 فبراير 01:56	2058
1 رمضان 1480	19:35	17:55	A	99	20	39:59	24 فبراير	الأحد		
29 رمضان 1480	18:18	18:10	F	8	1	5:20	24 مارس	الأحد	الأحد 24 مارس 12:50	2058
1 شوال 1480	19:17	18:10	A	67	14	29:20	25 مارس	الاثنين		
30 شوال 1480	19:00	18:24	D	37	7	17:55	23 أبريل	الثلاثاء	الثلاثاء 23 أبريل 00:29	2058
1 ذو القعدة 1480	19:58	18:24	A	94	19	41:55	24 أبريل	الأربعاء		
29 ذو القعدة 1480	18:45	18:39	F	6	0	5:16	22 مايو	الأربعاء	الأربعاء 22 مايو 13:23	2058
1 ذو الحجة 1480	19:42	18:39	A	62	12	29:16	23 مايو	الخميس		
30 ذو الحجة 1480	19:23	18:51	F	32	5	15:16	21 يونيو	الجمعة	الجمعة 21 يونيو 03:35	2058
1 محرم 1481	20:12	18:51	A	81	15	39:16	22 يونيو	السبت		
29 محرم 1481	18:56	18:49	F	7	1	0:09	20 يوليو	السبت	السبت 20 يوليو 18:40	2058
1 صفر 1481	19:38	18:48	B	50	9	24:08	21 يوليو	الأحد		
30 صفر 1481	18:54	18:28	F	25	4	8:25	19 أغسطس	الاثنين	الاثنين 19 أغسطس 10:03	2058
1 ربيع الأول 1481	19:27	18:28	A	59	12	32:25	20 أغسطس	الثلاثاء		
30 ربيع الأول 1481	18:32	17:57	D	35	7	16:40	18 سبتمبر	الأربعاء	الأربعاء 18 سبتمبر 01:17	2058
1 ربيع الآخر 1481	19:03	17:56	A	67	14	40:39	19 سبتمبر	الخميس		
29 ربيع الآخر 1481	17:36	17:27	F	9	1	1:22	17 أكتوبر	الخميس	الخميس 17 أكتوبر 16:05	2058
1 جمادى الأولى 1481	18:11	17:26	B	44	9	25:21	18 أكتوبر	الجمعة		
30 جمادى الأولى 1481	17:26	17:07	F	18	3	10:58	16 نوفمبر	السبت	السبت 16 نوفمبر 06:09	2058
1 جمادى الآخرة 1481	18:13	17:07	A	66	12	34:58	17 نوفمبر	الأحد		
1 رجب 1481	17:53	17:08	B	45	7	21:56	16 ديسمبر	الاثنين	الأحد 15 ديسمبر 19:12	2058
2 رجب 1481	18:59	17:09	A	110	19	45:57	17 ديسمبر	الثلاثاء		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2059

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح)؛ A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يومًا.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
30 رجب 1481	17:45	17:26	F	19	3	10:29	14 يناير	الثلاثاء	الثلاثاء 14 يناير 06:57	2059
1 شعبان 1481	18:56	17:27	A	89	16	34:30	15 يناير	الأربعاء		
29 شعبان 1481	17:41	17:48	F	-7	-2	0:21	12 فبراير	الأربعاء	الأربعاء 12 فبراير 17:27	2059
1 رمضان 1481	18:51	17:48	A	62	12	24:21	13 فبراير	الخميس		
30 رمضان 1481	18:40	18:05	C	36	7	15:00	14 مارس	الجمعة	الجمعة 14 مارس 03:05	2059
1 شوال 1481	19:46	18:05	A	100	21	39:00	15 مارس	السبت		
29 شوال 1481	18:28	18:18	F	10	1	5:50	12 أبريل	السبت	السبت 12 أبريل 12:28	2059
1 ذو القعدة 1481	19:33	18:19	A	74	15	29:51	13 أبريل	الأحد		
1 ذو الحجة 1481	19:22	18:33	B	49	9	20:18	12 مايو	الاثنين	الأحد 11 مايو 22:15	2059
2 ذو الحجة 1481	20:25	18:34	A	111	21	44:19	13 مايو	الثلاثاء		
30 ذو الحجة 1481	19:12	18:47	F	24	4	9:50	10 يونيو	الثلاثاء	الثلاثاء 10 يونيو 08:57	2059
1 محرم 1482	20:10	18:48	A	82	15	33:51	11 يونيو	الأربعاء		
1 صفر 1482	19:43	18:51	B	52	9	21:53	10 يوليو	الخميس	الأربعاء 9 يوليو 20:58	2059
2 صفر 1482	20:26	18:51	A	95	19	45:53	11 يوليو	الجمعة		
30 صفر 1482	19:03	18:38	F	25	4	8:01	8 أغسطس	الجمعة	الجمعة 8 أغسطس 10:37	2059
1 ربيع الأول 1482	19:38	18:37	A	61	12	32:00	9 أغسطس	السبت		
30 ربيع الأول 1482	18:42	18:10	E	32	6	16:09	7 سبتمبر	الأحد	الأحد 7 سبتمبر 02:01	2059
1 ربيع الآخر 1482	19:11	18:09	A	62	13	40:08	8 سبتمبر	الاثنين		
30 ربيع الآخر 1482	18:11	17:37	D	34	7	22:47	7 أكتوبر	الثلاثاء	الاثنين 6 أكتوبر 18:50	2059
1 جمادى الأولى 1482	18:42	17:36	A	66	13	46:46	8 أكتوبر	الأربعاء		
29 جمادى الأولى 1482	17:17	17:13	F	4	0	5:02	5 نوفمبر	الأربعاء	الأربعاء 5 نوفمبر 12:11	2059
1 جمادى الآخرة 1482	17:54	17:12	B	42	7	29:01	6 نوفمبر	الخميس		
30 جمادى الآخرة 1482	17:18	17:05	F	13	2	12:16	5 ديسمبر	الجمعة	الجمعة 5 ديسمبر 04:49	2059
1 رجب 1482	18:12	17:06	A	66	11	36:17	6 ديسمبر	السبت		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دانجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

جدول الهلال الجديد، تمير، 2027 إلى 2060

خط العرض 25° 42' شمالاً، خط الطول 45° 52' شرقاً

من يناير إلى ديسمبر 2060

طريقة القراءة

- السنة، الاقتران حسب ناسا (UT+3): يوم الاقتران وتاريخه ووقته بتوقيت تمير.
- يوم المساء وتاريخه: المساء الذي يصفه السطر.
- عمر القمر: المدة من الاقتران حتى غروب الشمس.
- الارتفاع (بالأحمر): ارتفاع القمر عند الغروب؛ السالب يعني أنه غرب قبلها.
- المكث: الدقائق من غروب الشمس إلى غروب القمر؛ السالب يعني أن القمر يغرب أولاً.

- الرمز: تقدير يالوب للرؤية (انظر المفتاح): A أو B بالأخضر، C أو D بالأصفر.
- غروب الشمس، غروب القمر: وقتاهما في ذلك المساء.
- الأسطر: كل مساء حتى يبلغ التقدير A، أو B إذا تجاوز عمر القمر 24 ساعة.
- التاريخ الهجري: التاريخ الذي يبدأ عند غروب ذلك اليوم؛ يبدأ الشهر في المساء الذي يُقدَّر فيه الهلال بـ A أو B، وإلا فيبعد 30 يوماً.

التاريخ الهجري	غروب القمر س:د	غروب الشمس س:د	الرمز	المكث دقيقة	الارتفاع °	عمر القمر س:د	تاريخ المساء التاريخ	يوم المساء اليوم	الاقتران حسب ناسا بتوقيت تمير (UT+3) اليوم التاريخ س:د	السنة
1 شعبان 1482	18:02	17:19	B	43	7	21:39	4 يناير	الأحد	السبت 3 يناير 19:40	2060
2 شعبان 1482	19:09	17:20	A	109	19	45:40	5 يناير	الاثنين		
30 شعبان 1482	17:57	17:41	F	17	2	9:19	2 فبراير	الاثنين	الاثنين 2 فبراير 08:22	2060
1 رمضان 1482	19:05	17:41	A	84	16	33:19	3 فبراير	الثلاثاء		
1 شوال 1482	18:57	18:00	A	57	11	22:49	3 مارس	الأربعاء	الثلاثاء 2 مارس 19:11	2060
30 شوال 1482	18:46	18:13	E	33	6	13:36	1 أبريل	الخميس	الخميس 1 أبريل 04:37	2060
1 ذو القعدة 1482	19:54	18:14	A	100	20	37:37	2 أبريل	الجمعة		
29 ذو القعدة 1482	18:38	18:27	F	10	1	5:16	30 أبريل	الجمعة	الجمعة 30 أبريل 13:11	2060
1 ذو الحجة 1482	19:48	18:28	A	80	15	29:17	1 مايو	السبت		
1 محرم 1483	19:43	18:43	A	60	11	21:20	30 مايو	الأحد	السبت 29 مايو 21:23	2060
30 محرم 1483	19:31	18:52	D	39	7	12:54	28 يونيو	الاثنين	الاثنين 28 يونيو 05:58	2060
1 صفر 1483	20:24	18:52	A	92	18	36:54	29 يونيو	الثلاثاء		
29 صفر 1483	19:03	18:45	F	18	3	2:56	27 يوليو	الثلاثاء	الثلاثاء 27 يوليو 15:49	2060
1 ربيع الأول 1483	19:44	18:45	A	60	12	26:56	28 يوليو	الأربعاء		
30 ربيع الأول 1483	18:52	18:21	F	30	6	14:25	26 أغسطس	الخميس	الخميس 26 أغسطس 03:56	2060
1 ربيع الآخر 1483	19:22	18:20	A	62	13	38:24	27 أغسطس	الجمعة		
30 ربيع الآخر 1483	18:21	17:49	D	32	6	22:56	25 سبتمبر	السبت	الجمعة 24 سبتمبر 18:53	2060
1 جمادى الأولى 1483	18:50	17:48	A	62	12	46:55	26 سبتمبر	الأحد		
29 جمادى الأولى 1483	17:22	17:21	F	1	-1	4:56	24 أكتوبر	الأحد	الأحد 24 أكتوبر 12:25	2060
30 جمادى الأولى 1483	17:54	17:20	C	34	6	28:55	25 أكتوبر	الاثنين		
1 جمادى الآخرة 1483	18:29	17:19	A	70	13	52:54	26 أكتوبر	الثلاثاء		
29 جمادى الآخرة 1483	17:08	17:06	F	3	0	9:50	23 نوفمبر	الثلاثاء	الثلاثاء 23 نوفمبر 07:16	2060
1 رجب 1483	17:52	17:05	B	47	8	33:49	24 نوفمبر	الأربعاء		
30 رجب 1483	17:31	17:12	F	19	3	15:33	23 ديسمبر	الخميس	الخميس 23 ديسمبر 01:39	2060
1 شعبان 1483	18:29	17:13	A	76	13	39:34	24 ديسمبر	الجمعة		

رموز الرؤية حسب معيار يالوب

الرمز	مجال قيمة q	المعنى	شرح الرموز
A	+0.216 >	يُرى بسهولة بالعين المجردة	A: معناه أن ارتفاع القمر 10 درجات، وسيُرى بالعين المجردة.
B	+0.216 ... -0.014	يُرى بالعين المجردة في الظروف المثالية	B: معناه أن ارتفاع القمر 9 درجات؛ يُرى أولاً بالمنظار ثم بالعين المجردة. وإذا كان ارتفاعه 8 درجات فسيُرى بالمنظار.
C	-0.014 ... -0.160	قد يلزم منظار لإيجاد الهلال، ثم يُرى بالعين المجردة	C: معناه أن ارتفاع القمر 7 درجات، ولن يُرى إلا بالمنظار.
D	-0.160 ... -0.232	لا يُرى إلا بالمنظار طوال الوقت	D: معناه أن ارتفاع القمر 6 درجات، ويُرى بالمنظار بصعوبة.
E	-0.232 ... -0.293	لا يُرى حتى بالمقرب (التلسكوب)	E: معناه أن ارتفاع القمر أقل من 6 درجات، ولن يُرى حتى بالمنظار.
F	-0.293 <	لا يُرى: دون حدّ دائجون، أو يغرب القمر قبل الشمس	F: معناه أن القمر منخفض جدًا.

الخلاصة

421 اقتراناً، و**833** مساءً. يُقدَّر الهلال لأول مرة بـ A أو B في مساء يوم الاقتران نفسه مرة واحدة، وفي المساء التالي 346 مرة، وبعد مساءين 74 مرة.

المنهج وحدوده

أوقات الاقتران مأخوذة من ناسا (أطوار القمر: 2001 إلى 2100، إعداد فريد إسبيناك). وجميع الأعمدة الأخرى محسوبة: مواقع الشمس والقمر من مكتبة Astronomy Engine مفتوحة المصدر، والرؤية بطريقة يالوب (المذكرة الفنية رقم 69 لمكتب التقويم البحري، 1998)، مُقدَّرةً عند أفضل وقت (غروب الشمس مضافاً إليه أربعة أضعاف المكث).

يتطابق وقت الاقتران المحسوب مع وقت ناسا تماماً في 281 حالة من 421، ويتأخر عنه دقيقة واحدة في الحالات الـ 140 الأخرى، لأن دوران الأرض لا يمكن التنبؤ به بدقة قبل عقود، ويفترض الحسابان تصحيحين مختلفين له. لذا يُقرأ كل وقت اقتران، والعمر المترتب عليه، بدقة تقارب الدقيقة. أما أوقات غروب الشمس والقمر والارتفاع والمكث والرمز فلا تتأثر بالدقة المعروضة.

الرموز توقعاتٍ لسماء صافية، وليست تقارير عن رؤى فعلية.