

تقویم نجومی شهر نور 1404		
رویداد	بهترین زمان رصد	
	روز	تاریخ
ماه نو	شنبه	1
ماه در حضيض خورشیدی	دوشنبه	3
رصد سیارک Hebe 6		
نزدیک شدن ماه و سیاره مریخ به یکدیگر	سه‌شنبه	4
مقارنه ماه و سیاره مریخ		
سیاره عطارد در حضيض خورشیدی	چهارشنبه	5
غیبت قمری Spica		
ماه در اوج زمینی	جمعه	7
تربیع اول ماه	یکشنبه	9
غیبت قمری آنتارس		
بارش شهابی Aurigid 2025	دوشنبه	10
نزدیک شدن سیاره زهره و خوشه ستاره‌ای M44 به یکدیگر		
ماه در اوج خورشیدی	جمعه	14
آغاز حرکت رتروگراد سیاره اورانوس	شنبه	15
ماه کامل	یکشنبه	16
ماه گرفتگی کامل		
نزدیک شدن ماه، سیاره زحل و سیاره نپتون به یکدیگر	دوشنبه	17
مقارنه ماه و سیاره زحل		
بارش شهابی September E-Perseid 2025	سه‌شنبه	18
ماه در حضيض زمینی	چهارشنبه	19
نزدیک شدن ماه و خوشه ستاره‌ای M45 به یکدیگر	شنبه	22

سیاره عطارد در اتصال خورشیدی		
تربیع آخر ماه	یکشنبه	23
غیبت قمری بتا توری		
مقارنه ماه و سیاره مشتری	سه‌شنبه	25
نزدیک شدن ماه و سیاره مشتری به یکدیگر		
مقارنه ماه و سیاره زهره	جمعه	28
نزدیک شدن ماه و سیاره زهره به یکدیگر		
غیبت قمری سیاره زهره		
سیاره زحل در تقابل خورشیدی	یکشنبه	30
خورشید گرفتگی جزئی		
ماه نو		
اعتدال پاییزی یا اعتدال سپتامبر	دوشنبه	31