

| تقویم نجوم 1404 (بخش چهل و یکم) |                 |                   |                                             |
|---------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------------------------------|
| قابلیت رصد در ایران<br>(اصفهان) | بهترین زمان رصد |                   | رویداد                                      |
|                                 | ساعت            | روز               |                                             |
| رصد با چشم                      | 17:40 _ 23:18   | شنبه _ ششم دی     | نزدیک شدن ماه و سیاره زحل به یکدیگر         |
| رصد با چشم                      | 17:40 _ 23:18   |                   | مقارنه ماه و سیاره زحل                      |
| رصد با چشم                      | 11:42 _ 00:10   |                   | تربیع اول ماه                               |
| رصد با ابزار                    | 19:47 _ 04:22   | یکشنبه _ هفتم دی  | رصد خوشه ستاره‌ای NGC 2232                  |
| رصد با ابزار                    | 19:20 _ 04:49   | دوشنبه _ هشتم دی  | رصد سحابی گل رز                             |
| رصد با چشم                      | 17:47 _ 03:09   | چهارشنبه _ دهم دی | نزدیک شدن ماه و خوشه ستاره‌ای M45 به یکدیگر |
| رصد با چشم                      | بیشتر طول شب    | جمعه _ دوازدهم دی | ماه در حضيض زمینی                           |
| غیرقابل رصد                     | _____           |                   | غیبت قمری بتا توری                          |
| رصد با ابزار                    | 18:55 _ 05:22   |                   | رصد سیارک هارمونیا 40                       |
| رصد با ابزار                    | 20:47 _ 03:19   |                   | رصد خوشه ستاره‌ای M41                       |