Ú†Ù†Ø¯ Ù†Ø§Ù… Ø¬Ø¯ÛŒØ¯ Ø¨Ø±Ø§Ù‰ Ú¯Ù^Ø¯Ø§Ù„Ù‡Ø§ Ø¹Ø·Ø§Ø¯

Ø¨Ø§ Ù‡Ù…Ú©Ø§Ø±Ù‰ Ù…Ø¬Ù„Ù‡ Ø²Ù†Ø§Ù†Ù‡ Ù…Ø¬Ù„Ù‡ Ù‡Ø§Ù‰ Ø²Ù†Ø§Ù†Ù‡ Ú©Ù‡ Ø§Ø² Ø³Ø- Ø³Ù€Ø§Ø±Ø¯Ù‡ Ù‡Ø§Ø§Ù‰ Ø¨Ø±Ø®Ù^Ø±Ø¯Ù€ Ù^ Ø¯Ø±Ù‡ Ù‡Ø§Ù‰ Ø¬Ø¯Ø¯ Ú©Ø´Ù• Ø´Ø¯Ù^.

Ø§Øªa Ø-Ø§Ø¯Ù‡ Ù€ Ø¨Ù€Ù† Ø§Ù„Ù„Ù€ Ù†Ø¬Ù^Ù… Ø§Ù€Ù† Ù‡Ù•Øªa Ù‡ 16 Ù†Ø§Ù… Ø¬Ø¯Ù€ Ø±Ø¯Ù€ Ø±Ø§ Ø¨Ø´Ø¯Ø´ Ø§Ø² Ø³Ø³.Ø§Øªa Ø-Ø§Ø¯Ù‡ Ù€ Ø¬Ù‡Ø§Ù‰ Ù†Ø¬Ù^Ù… IAU Ø§Ø´Ø¯ Ù^ Ø§Ø² Ø§Ù†Ø¯ Ù^ Ø§Ø² Ø§Ù†Ø¯ Ù,Ø±Ø§Ø±Ù†Ø¯:

1:Ø¢Ø¨Ø¯Ù† Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ø²Ù„Ø²Ù„Ù‡ Ø§Ù„Ø¹Ø¨Ø¨Ø¯Ù†:Ù†Ù‚Ø´ Ø¨Ù†Ú¯Ù„Ø§Ø¨Ø´ Ú©Ù‡ Ø¨Ø§ Ù†Ù‚Ø§

2:Ø¨Ù†Ù^Ù€Øª Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ø±Ù€Ú¯Ø§Ø¯ Ø¨Ù†Ù^Ù€Øª:Ø§Ù^ Ù€Ú©Ù€ Ø§Ø² Ø§Ø¹Ø¶Ù€ Ø§Øµ Ù„Ù€ Ø-Ø±Ú©

3:Ø¨Ø±Ú©Ù„ Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Øµ Ø¨Ø±Ù€ Ø¨Ø±Ú©Ù„:Ù†Ù‚Ø´ Øªa Ú©

4:Ú©Ø§Ù„Ù^Ù€Ù†Ù^ Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ø§Ù€Øªa Ø§Ù„Ù^ Ú©Ø§Ù„Ù^Ù€Ù†Ù^:Ù†Ù^Ù€Ø³Ù†Ø¯Ù‡ Ù€ Ø§Ù€Øªa Ø§Ù„Ù

5:Ø¯Ù^ Ú¯Ø±Ø§Ù• Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø· Ø¬Ù^ Ú©Ù„Ù… Ù† Ø¯Ù^Ú¯Ø±Ø§Ø•:Ù†Ù^Ù€Ø³Ù†Ø¯Ù‡ Ù€ Ø´Ù‡Ø± Øºù†Ø§Ù€Ù

6:Ø¯Ø±Ù€Ù† Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ø¢Ù†Ø¯Ø±Ù‡ Ø¯Ø±Ù€Ù†:Ù†Ù‚Ø´ Ù•Ø±Ø§Ù³Ù^Ù€.

7:Ø§Ù€Ø³Øªa Ù… Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ú†Ø§Ù„Ø² Ø§Ù€Ø³Øªa Ù…:Ù†Ù^Ù€Ø³Ù†Ø¯Ù‡ Ù^ Ù•Ù€Ø²Ù€Ú©Ø¯Ø§ Ø¢

8:Ø¬Ø¨Ø±Ø§Ù† Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ø®Ù„Ù€Ù„ Ø¬Ø¨Ø±Ø§Ù†:Ù†Ù^Ù€Ø³Ù†Ø¯Ù‡ØŒÙ‡Ø±Ù… Ù^ Ø´Ø§Ø±Ø± Ù„Ø¨Ù

9:Ù‡Ù…Ù€Ù†Ú¯Ù^Ù€ Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ø§Ø±Ù†Ø³Øª Ù‡Ù…Ù€Ù†Ú¯Ù^Ù€:Ù†Ù^Ù€Ø³Ù†Ø¯Ù‡ Ù^ Ø®Ø¨Ø±Ù†Ú¯Ø± Ø

10:Ù‡Ø§Ø¯Ú©Ù€Ù†Ø² Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ù•Ø±Ø§Ù³ Ù‡Ø§Ø¯Ú©Ù€Ù†Ø²:Ù†Ù‚Ø´ Ù†Ù€Ù^Ø²Ù€Ù„Ù†Ø¯Ù€

11:Ø§Ù€Ø²Ú©Ù^Ù€Ø¯Ø±Ù^ Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ù…Ø§Ø±Ù€Ø§ Ø§Ù€Ø²Ú©Ù^Ù€Ø¯Ø±Ù^:Ù†Ù‚Ø´ Ù…Ú©Ø²Ù€Ú©Ù€

12:Ú©Ù^Ù€Ù†Ø³Ø§Ø¯Ø§ Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø±Ø§Ù^Ø§Ú¯Ø§ Ú©Ù^Ù€Ù†Ø³Ø§Ø¯Ø§:Ù‡Ù†Ø±Ø±Ù…Ù† Ù^ Ù†Ù‚Ø´

13:Ù„Ø§Ù†Ø¬ Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ø¯Ù^Ø±Ù^Ø³Ù€ Ù„Ø§Ù†Ø¬:Ø¹Ú©Ø§Ø³ Ù…Ø³Ø³Ù†Ø¯ Ø¢Ù…Ø¯Ù†Ø¯ Ø¢Ù…Ù€Ø±Ú©Ø§Ù€Ù

14:Ù…Ø§Ø§Ø¨Ù€ Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ø§Ù€Ø³Ø§Ø§ Ù…Ø§Ø§Ø¨Ù€:Ù‡Ù†Ø±Ù…Ù† Ú˜Ø§Ù¾Ù†Ù€

15:Ù…Ù^Ù†Ú©Ø§Ú©Ø²Ù€ Ø¨Ù‡ Ø®Ø§Ø·Ø± Ù…Ù€Ù‡Ø§Ù„ Ù…Ù^Ù†Ú©Ø§Ú©Ø²Ù€:Ù†Ù‚Ø§ Ù„Ù‡Ø³Ø³Ø§Ø¯Ø§Ù€

16:Ø§Ù†Ú¯Ù^Ú© Ù^Ø§Ù†:Ù†Ù‚Ø´ Ø±Ù†Ú¯ Ø±Ù^Ø°Ù† Ù^Ù€Ø³Ø³Ù†Ø¯Ù€

Ø¨Ø¹Ø¶Ù€ Ø§Ø² Ø§Ù€Ù† Ø§Ø³Ø§Ù… Ø³Ø§Ø· Ø§Ø¹Ø¶Ø§Ù‰ Ù…Ø³Ù†Ø¬Ø± Ø§Ø¹Ø¶Ø§Ø§ Ø´Ø¯.Ø¨Ø¹Ø