

ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2014

September 2014

ಗಮನಿಸಿ:

- \* ೨೦ರ ಮುಂಜಾವು ಚಂದ್ರ-ಗುರು ನಡುವೆ ೫ ಡಿಗ್ರಿಗಳ ಅಂತರ
- \* ೨೬ರ ಮುಸ್ಸಂಜೆ ಚಂದ್ರ-ಬುಧ ನಡುವೆ ೪ ಡಿಗ್ರಿಗಳ ಅಂತರ
- \* ೨೮ರ ಮುಸ್ಸಂಜೆ ಮಂಗಳ ಮತ್ತು ಜ್ಯೇಷ್ಠ ನಡುವೆ ೩ ಡಿಗ್ರಿಗಳ ಅಂತರ; ಚಂದ್ರ-ಶನಿ ನಡುವೆ ೩ ಡಿಗ್ರಿಗಳ; ಆಚ್ಛಾದನೆ ಭಾರತದಿಂದ ಕಾಣುವುದಿಲ್ಲ.
- \* ೨೯ರ ಮುಂಜಾವು ಚಂದ್ರ-ಮಂಗಳ ನಡುವೆ ೪ ಡಿಗ್ರಿಗಳ ಅಂತರ

Watch out:

- 5<sup>0</sup> between Jupiter and Moon on 20<sup>th</sup> dawn
- 4<sup>0</sup> between Mercury and Moon on 26<sup>th</sup> dusk
- 3<sup>0</sup> between Mars and Antares on 28<sup>th</sup> dusk; 2<sup>0</sup> between Saturn and Moon ; Occultation not visible from India
- 3<sup>0</sup> between Mars and Moon on 29<sup>th</sup> dusk

ಸೂರ್ಯ: ಸಿಂಹರಾಶಿಯಿಂದ ಕನ್ಯಾರಾಶಿಗೆ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ ವಿಷುವದಂಶವು 10:40 ರಿಂದ 12:24 ಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕ್ರಾಂತಿಯು +8<sup>0</sup> 22' ಇಂದ -2<sup>0</sup> 41' ಕ್ಕೆ ಬದಲಾಗುತ್ತದೆ. 23ರಂದು ಶರದ್ವಿಷುವ - ಹಗಲು ಮತ್ತು ರಾತ್ರಿಗಳ ಅವಧಿ ಸಮಾನ.

Sun:

Moves from Leo to Virgo  
R.A changes from 10:40 to 12:24  
Declination changes from +8<sup>0</sup> 22<sup>0</sup> to -2<sup>0</sup> 41'  
Autumnal equinox on 23<sup>rd</sup>. Day and night are equal in length.

ಚಂದ್ರ: 2ರಂದು ಚಾಂದ್ರಮಾಸದ ಮೊದಲ ಪಾದ; 9ರಂದು ಪುಣ್ಯಮೆ 7:08ಕ್ಕೆ; 16ರಂದು ಚಾಂದ್ರಮಾಸದ ಕೊನೆಯ ಪಾದ; 24ರಂದು ಅಮಾವಾಸ್ಯೆ 11:44ಕ್ಕೆ 20ರಂದು ಅಪಭೂ; 8ರಂದು ಪುರಭೂ.

Moon:

First quarter on 2<sup>nd</sup>  
Full Moon on 9<sup>th</sup> at 07:08  
Last quarter on 16<sup>th</sup>  
New Moon on 24<sup>th</sup> at 11:44  
At apogee on 20<sup>th</sup>; perigee on 8<sup>th</sup>

ಗ್ರಹಗಳು:

ಬುಧ: ಮುಸ್ಸಂಜೆಗಳಲ್ಲಿ ಕನ್ಯಾರಾಶಿಯ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. 11ರಂದು ಅಪರವಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ. 21ರಂದು ಗರಿಷ್ಠ ಕೋನೋನ್ನತಿ ಮತ್ತು ಚಂದ್ರನೊಂದಿಗೆ ಜೋಡಿ. 26ರಂದು ಚಂದ್ರನಿಗೆ ಸಮೀಪ.

Planets:

Mercury:

Visible at the dusk in Virgo. At aphelion on 11<sup>th</sup>. Greatest elongation & pairs with Spica on 21<sup>st</sup>. Close to Moon on 26<sup>th</sup>.

ಶುಕ್ರ: ಈ ಮಾಹೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುವುದಿಲ್ಲ. 5ರಂದು ಪುರವಿಯಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ.

Venus:

Lost in twilight. At perihelion on 5<sup>th</sup>.

ಮಂಗಳ: ಮುಸ್ಸಂಜೆಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ತುಲಾರಾಶಿಯಿಂದ ವೃತ್ತಿಕ್ರಮದ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ. 28ರಂದು ಮಂಗಳ-ಜ್ಯೇಷ್ಠ ಜೋಡಿ. 29ರಂದು ಚಂದ್ರನಿಗೆ ಸಮೀಪ.

Mars:

Visible at the dusk. Moves from Libra to Scorpius. Pairs with Antares on 28<sup>th</sup>; close to Moon on 29<sup>th</sup>.

ಗುರು: ಮುಂಜಾವಿನಲ್ಲಿ ಕಟಕರಾಶಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. 20ರಂದು ಚಂದ್ರನೊಂದಿಗೆ ಜೋಡಿ.

Jupiter:

Visible at the dawn in Cancer. Close to Moon on 20<sup>th</sup>.

ಶನಿ: ಮುಸ್ಸಂಜೆಯಲ್ಲಿ ತುಲಾರಾಶಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ; 28ರಂದು ಚಂದ್ರನೊಂದಿಗೆ ಜೋಡಿ. ಆಚ್ಛಾದನೆ ಭಾರತದಿಂದ ಕಾಣುವುದಿಲ್ಲ.

Saturn:

Visible at the dusk Libra. Pairs with Moon on 28<sup>th</sup>; Occultation not visible from India.

ಯುರೇನಸ್: 11ರಂದು ಚಂದ್ರನಿಂದ 1.1 ಡಿಗ್ರಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಮೀನರಾಶಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಆಚ್ಛಾದನೆ ಕಾಣುವುದಿಲ್ಲ.

Uranus:

1<sup>0</sup>.1 S of Moon on 11<sup>th</sup> in Pisces. Occultation not visible.

ನೆಪ್ಚೂನ್: 8ರಂದು ಚಂದ್ರನಿಂದ 4.6 ಡಿಗ್ರಿ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಕುಂಭರಾಶಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ.

Neptune:

4<sup>0</sup>.6 S of Moon on 8<sup>th</sup> in Aquarius.