



Balu Saravana Sarma

Prohithar – Astrologer

No9, 4<sup>th</sup> street, Kalyan Nagar, Tambaram West, Chennai 45, INDIA. Ph: +91 44 2226 1742, Cell: +91 98403 69677

Email: prohithar@gmail.com

Web: www.prohithar.com

## Panguni (2011) Month Auspicious Dates

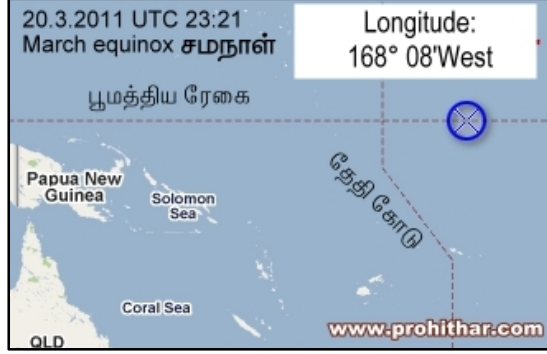
பங்குனி (விக்ருதி 2011) மாத சுபநாட்கள்

### பங்குனி மாத பிறப்பு:

திருக்கணிதப்படி: 15.3.2011 செவ்வாய் அன்று அதிகாலை 4:33 மணி அளவில் சூரியன் மீன இராசியில் பிரவேசிக்கிறார்

வாக்கியப்படி: 15.3.2011 செவ்வாய் அன்று அதிகாலை 3:28 மணி அளவில் சூரியன் மீன இராசியில் பிரவேசிக்கிறார்.

### வசந்த கால சமநாள்: March Equinox 21.3.2011



சமநாள் (மேஷப்புள்ளி) இவ்வருடம் இந்திய நேரப்படி 21.3.2011 அன்று அதிகாலை 4:51 மணி அளவில் நிகழ்கிறது.

மேற்கே 168° 08' West (Longitude) தீர்க ரேகையில், பூமத்திய ரேகையில் முழுமையான பகல் பொழுதும், முழு இரவுப்பொழுதும் மிகசமமாக இருக்கும். இது சர்வதேச தேதிக்கோட்டிற்கு மிக அருகில் நிகழ்கிறது.

The March equinox will occur on March 21 in 2011, marking the beginning of spring in the northern hemisphere and fall (autumn) in the southern hemisphere from an astronomical viewpoint. The March equinox will occur at 4:51 IST (UTC 23:21 on 20.3.2011) and proximity to International Date Line.

**Next year:** 2012 March Equinox occur on 20.3.2012 at UTC 05:14 am (10:44 am IST 20.3.2012) அடுத்த ஆண்டு 20.3.2012 அன்று சிங்கப்பூருக்கு மிகஅருகில் (Longitude: 103° 22' East) கிழக்கே 157 கி.மி தொலைவில் சிங்கப்பூர் நேரப்படி 13.14 மணி அளவில் சமநாள் நிகழும் !

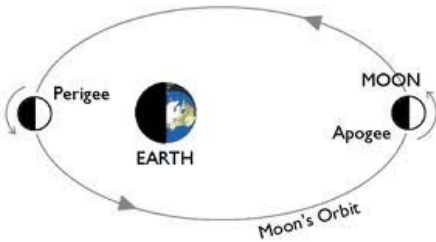
புவியின் அயனாம்ச (பம்பர சுழற்சி) நிலை axial precession காரணமாக வசந்தகால சமநாள் புள்ளி Vernal equinox ஒவ்வொரு ஆண்டும் 50.3 கோண விநாடிகள் முன்னதாக நிகழும்.

சமநாள் நேரத்தின் சூரிய நிலையுடன் புவி சாய்வு கோணம் (23.5) பாகை கூடுதலாக வரும் நாளான 14 ஏப்ரல் 2011 அன்று தமிழ் புத்தாண்டு பிறக்கும்.

திருக்கணிதப்படி : தமிழ்புத்தாண்டு 14.4.2011 அன்று பகல் 12.53 மணி அளவில் சூரியன் நிலை 24°.01

குறிப்பு: சித்திரை தமிழ் புத்தாண்டு அறிவியல் அடிப்படையிலானது. அரசியலால் ஆனதல்ல !

### Big Moon பெரிய நிலா 19.3.2011

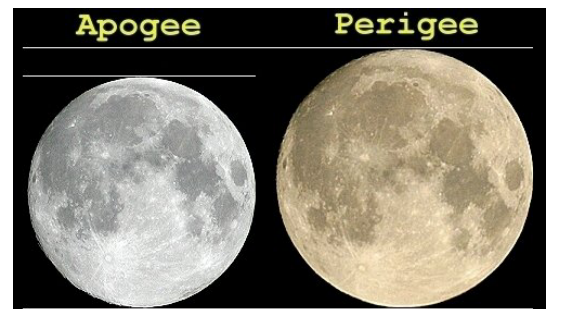


நிலவின் நீள்கோண சுற்றுப்பாதையில் பூமிக்கு மிக அண்மை நிலையில்

மிகச்சிறப்பான பவுர்னமி நிலவு 19.3.2011 அன்று நிகழும். அப்பொழுது பூமிக்கும் நிலவுக்கும் இடையில் 356 577 கி.மி இருக்கும் இதுதான் பல ஆண்டுகளுக்கு பிறகு மிக குறைந்த தொலைவில் நிகழும் பெரிய முழுநிலவு ஆகும். அன்று சந்திரன் மற்ற பெளர்னமி நிலவைவிட மிகப்பெரியதாக தோன்றும். இந்த நாளில் வழக்கத்திற்கு மாறாக கடல் மிகவும் கொந்தளிப்பாக இருக்கும். மற்றப்படி எந்த பேரிடரும் நிகழாது.

இது போன்ற நிகழ்வு மீண்டும் 2016 நவம்பர் 14 அம் நாள் அன்று ஏற்படும். அப்பொழுது பூமி - சந்திரன் தொலைவு மிகமிக குறைவாக 3,56,523 கி.மி இருக்கும்.

March 19 - Full Moon. The Moon will be directly opposite the Earth from the Sun and will be fully illuminated as seen from Earth. This phase occurs at 18:10 UTC. This full moon was known by early Native American tribes as the Full Worm Moon because this was the time of year when the ground would begin to soften and the earthworms would reappear. This moon has also been known as the Full Crow Moon, the Full Crust Moon, and the Full Sap Moon. This will also be the largest full moon of the year



because it will be near perigee, its closest point to the Earth. 2011 Mar 19. Distance 356577 km, Next Special full moon will occurs on 2016 Nov 14 (356523 km).

#### 1.4.2011 வெள்ளி அன்று (இந்திய பேரரசின் சக ஆண்டு 1933) புதிய கணக்கு(நிதியாண்டு) துவக்க நல்ல நேரம்

மீன இலக்கம்: காலை 6:06 மணிக்கு மேல் காலை 6:52 முன் னர் (அஷ்டம சத்தியான இலக்கம்)

மேஷ லக்கம்: காலை 6:52 மணிக்கு மேல் காலை 8:40 முன் னர் (அஷ்டம சத்தியான இலக்கம்)

மிதுன இலக்கம்: மதியம் 12:20 மணிக்கு மேல் பகல் 1 மணி முன் னர்

\* சரியான இராகு காலம் 10:49 - 12:21 \* எமகண்டம்: 3:24 - 4:56 \* சூரிய உதயம் (சென்னை): 6:06

#### பங்குனி மாத சுப நாட்கள் முழு தகவல்

பங்குனி 2 புதன் 16.3.2011

அதிகாலை முதல் இரவு 7 மணி வரை நன்று  
அனைத்து சுபங்களும் செய்யலாம்

பங்குனி 3 வியாழன் 17.3.2011

அதிகாலை 4:30 முதல் 6 மணி முன் னர் கணபதி ஹோமம் செய்ய நன்று  
மாலை 6 மணிக்கு மேல் நிச்சியம், மஞ்சள் நீராட்டு விழா செய்ய நன்று

பங்குனி 4 வெள்ளி 18.3.2011

அதிகாலை 4:30 முதல் 6 மணி முன் னர் மட்டும் கணபதி ஹோமம் செய்ய நன்று

பங்குனி 7 திங்கள் 21.3.2011

நாள் முழுவதும் நன்று (வாக்கிய பஞ்சாங்கப்படி)

பங்குனி 8 செவ்வாய் 22.3.2011 சங்கடஹர சதுர்த்தி

மாலையில் மட்டும் கணபதி ஹோமம் செய்ய நன்று

பங்குனி 9 புதன் 23.3.2011 (சதுர்த்தி திதி)

அதிகாலை 4:30 முதல் 6 மணி முன் னர் மட்டும் கணபதி ஹோமம் செய்ய நன்று.

பங்குனி 10 வியாழன் 24.3.2011

அதிகாலை 4:30 மணி முதல் நாள் முழுவதும் நன்று  
அனைத்து சுபங்களும் செய்யலாம்.

பங்குனி 16 புதன் 30.3.2011

அதிகாலை 4:30 முதல் 6 மணி முன் னர் மட்டும் கணபதி ஹோமம் செய்ய நன்று.

பங்குனி 17 வியாழன் 31.3.2011

அதிகாலை 4:30 முதல் 6 மணி முன் னர் மட்டும் கணபதி ஹோமம் செய்ய நன்று.

பங்குனி 18 வெள்ளி 1.4.2011

காலை 6 மணிக்கு மேல் காலை 9 மணி வரை நன்று  
ருத்திர ஹோமம், கணபதி ஹோமம் செய்ய உகந்த நாள்

பங்குனி 21 திங்கள் கிழமை 4.4.2011

தெலுங்கு வருட பிறப்பு

பங்குனி 24 வியாழன் 7.4.2011 சக்தி கணபதி விரதம்

அதிகாலை 4:30 முதல் 6 மணி முன் னர் மட்டும். கணபதி ஹோமம் செய்ய மிகவும் நல்ல நாள்

பங்குனி 30 புதன் 13.4.2011

அதிகாலை கணபதி ஹோமம் மற்றும் சுதர்ஸன ஹோமம் செய்ய நன்று



#### பங்குனி - மாலை நேர நல்ல நாட்கள் (நிச்சிய தாம்பூலம், மஞ்சள் நீராட்டு விழா நடத்தி )

\* பங்குனி 2 புதன் 16.3.2011 \* பங்குனி 03 வியாழன் 17.3.2011

\* பங்குனி 7 திங்கள் 21.3.2011 \* பங்குனி 10 வியாழன் 24.3.2011

**பங்குனி மாத சிறப்பு நாட்கள்.**

- ◆ அமாவாசை: 3.4.2011
- ◆ பெளர்ணமி: 19.3.2011
- ◆ சங்கடஹர சதுர்த்தி: 22.3.2011
- ◆ சதுர்த்தி: 7.4.2011
- ◆ சஷ்டி: 9.4.2011
- ◆ ஏகாதசி: 16.3.2011, 30.3.2011
- ◆ பிரதோஷம்: 17.3.2011, 31.3.2011
- ◆ மாத சிவராத்திரி: 18.3.2011
- ◆ கிருத்திகை: 7.4.2011

பங்குனி மாதம் - விக்ருதி - (2010-2011)வாக்கியம் பஞ்சாங்கப்படி								
02	16.03.2011	புதன்	சுக்கில	ஏகாதசி	பூசம்	சி	மீனம்	06.00-07.30
07	21.03.2011	திங்கள்	கிருஷ்ண	துவிதியை	அஸ்தம்	அ	கும்பம்	04.30-06.00
07	21.03.2011	திங்கள்	கிருஷ்ண	துவிதியை	சித்திரை	சி	மீனம்	06.00-07.30
10	24.03.2011	வியாழன்	கிருஷ்ண	பஞ்சமி	அனுஷம்	சி	மேஷம்	07.30-09.00
10	24.03.2011	வியாழன்	கிருஷ்ண	பஞ்சமி	அனுஷம்	சி	ரிஷபம்	09.00-10.30
17	31.03.2011	வியாழன்	கிருஷ்ண	துவாதசி	அவிட்டம்	சி	மேஷம்	07.30-09.00
த 18	01.04.2011	வெள்ளி	கிருஷ்ண	திரியோதசி	சதயம்	சி	மேஷம்	07.30-09.00

பங்குனி மாதம் - விக்ருதி - (2010-2011) திருக்கணிதம் பஞ்சாங்கப்படி								
02	16.03.2011	புதன்	சுக்கில	ஏகாதசி	பூசம்	சி	மீனம்	06.00-07.30
10	24.03.2011	வியாழன்	கிருஷ்ண	பஞ்சமி	அனுஷம்	சி	மேஷம்	07.30-09.00
10	24.03.2011	வியாழன்	கிருஷ்ண	பஞ்சமி	அனுஷம்	சி	ரிஷபம்	09.00-10.30
த 18	01.04.2011	வெள்ளி	கிருஷ்ண	திரியோதசி	சதயம்	சி	மேஷம்	07.30-09.00

**கர வருட முகூர்த்த நாட்கள்(2011 - 2012)**

**வாக்கிய மற்றும் திருக்கணித அடிப்படையில் ஒப்பு நோக்கி கணணம் செய்து தரப்பட்டுள்ளது**

T: திருக்கணிதப்படி, V: வாக்கியப்படி, த: தனிய நாள்

☞ குறியிட்டவை அக்னி நட்சத்திர காலம். அக்னி நட்சத்திரத்தில் கிரஹப்பிரவேசம் நீங்கலாக திருமணம், ஹோமங்கள் செய்யலாம்

**சித்திரை மாதம் 2011 - மாலை நேர முகூர்த்தம்** நிச்சிய தாம்பூலம், மஞ்சள் நீராட்டு விழா, வரவேற்பு, அரங்கேற்றம்

14.1.2011	வியாழன்	17.4.2011	ஞாயிறு	20.4.2011	புதன்	22.4.2011	வெள்ளி
24.4.2011	ஞாயிறு	24.4.2011	புதன்	29.4.2011	வெள்ளி	01.5.2011	ஞாயிறு
06.5.2011	வெள்ளி	08.5.2011	ஞாயிறு	09.5.2011	திங்கள்	13.5.2011	வெள்ளி

**சித்திரை மாதம் 2011 - காலை நேர முகூர்த்தம்**

TV 01	14.4.2011	வியாழன்	வளர்பிறை	ஏகாதசி	மகம்	அமிர்த	7.30 - 9.00	ரிஷபம்
TV 04	17.4.2011	ஞாயிறு	வளர்பிறை	சதுர்த்தசி	அஸ்தம்	அமிர்த	6.00 - 7.30	மேஷம்
T 07	20.4.2011	புதன்	தேய்பிறை	திருதியை	அனுஷம்	சித்த	9.00-10.00	ரிஷபம்
V 08	21.4.2011	வியாழன்	தேய்பிறை	சதுர்த்தி	அனுஷம்	சித்த	9.00 - 10.00	மிதுனம்
T 09	22.4.2011	வெள்ளி	தேய்பிறை	பஞ்சமி	மூலம்	அமிர்த	9.30-10.30	மிதுனம்
T 11	24.4.2011	ஞாயிறு	தேய்பிறை	சப்தமி	உத்திராடம்	அமிர்த	9.00 - 10.00	மிதுனம் ☞
TV 18	01.5.2011	ஞாயிறு	தேய்பிறை	திரியோதசி	ரேவதி	அமிர்த	7.30 - 9.00	மிதுனம் ☞
V 23	06.5.2011	வெள்ளி	வளர்பிறை	திருதியை	மிருகசீர்	சித்த	9.00 - 10.30	கடகம் ☞
TV 25	08.5.2011	ஞாயிறு	வளர்பிறை	பஞ்சமி	புனர்பூச	சித்த	9.00 - 10.30	கடகம் ☞
TV 26	09.5.2011	திங்கள்	வளர்பிறை	சஷ்டி	புனர்பூச	அமிர்த	6.00 - 7.30	ரிஷபம் ☞
TV 30	13.5.2011	வெள்ளி	வளர்பிறை	ஏகா	உத்திரம்	சித்த	8.30 - 10.30	மிதுன ☞

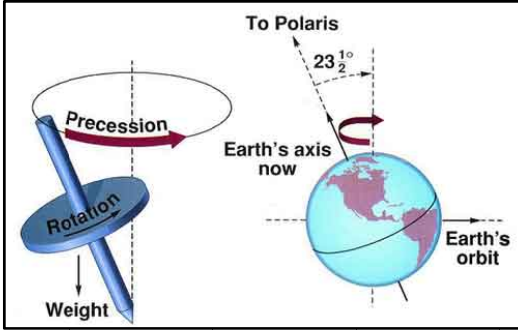
**வைகாசி மாதம் கர வருடம் காலை நேர முகூர்த்தம்**

☞ குறியிட்டவை அக்னி நட்சத்திர காலம். அக்னி நட்சத்திரத்தில் கிரஹப்பிரவேசம் நீங்கலாக திருமணம், ஹோமங்கள் செய்யலாம்

TV 01	15.5.2011	ஞாயிறு	வளர்பிறை	திரியோதசி	சித்திரை	சித்த	6.00 - 7.30	ரிஷபம்
TV 02	16.5.2011	திங்கள்	வளர்பிறை	சதுர்த்தசி	சுவாதி	அமிர்த	6.00 - 7.30	ரிஷபம் ☞

TV	06	20.5.2011	வெள்ளி	தேய்பிறை	திருதியை	மூலம்	அமிர்த	6.00 – 7.30	ரிஷபம்	ஊ
TV	08	22.5.2011	ஞாயிறு	தேய்பிறை	பஞ்சமி	உத்திராடம்	அமிர்	7.30 - 9.00	மிதுனம்	ஊ
த	09	23.5.2011	திங்கள்	தேய்பிறை	சஷ்டி	திருவோண	அமிர்	4.00 — 5.30	மேஷம்	ஊ
TV	13	27.5.2011	வெள்ளி	தேய்பிறை	தசமி	உத்திராட்டாதி	சித்த	6.00 – 7.30	மிதுனம்	ஊ
TV	15	29.5.2011	ஞாயிறு	தேய்பிறை	துவாதசி	ரேவதி, அஸ்	அமிர்த	6.00 – 7.30	மிதுனம்	
V	20	03.6.2011	வெள்ளி	வளர்பிறை	துவிதியை	மிருகசீரி	சித்த	6.00 – 7.30	மிதுனம்	
த	22	05.6.2011	ஞாயிறு	வளர்பிறை	சதுர்த்தி	புனர்	சித்த	7.30 — 9.00	மிதுனம்	
TV	23	06.6.2011	திங்கள்	வளர்பிறை	பஞ்சமி	பூசம்	சித்த	6.00 – 7.30	மிதுனம்	
TV	25	08.6.2011	புதன்	வளர்பிறை	சப்தமி	மகம்	சித்த	6.00 – 7.30	மிதுனம்	
T	29	12.6.2011	ஞாயிறு	வளர்பிறை	ஏகாதசி	சுவாதி	சித்த	7.00 — 8.00	மிதுனம்	

### கர வருஷம் சித்திரை பிறப்பு: 14.4.2011 வியாழன்



இவ்வருடம் தமிழ் வருஷப்பிறப்பு திருக்கணித சித்தாந்தப்படி புவி அயனாம்ச வேறுபாடுகளை கணக்கில் கொண்டு சூரியன் மேஷ இராசியில் பிரவேசிக்கும் காலம். (தமிழ் புத்தாண்டு பிறப்பு = சூரிய கதி - அயனம் வேறுபாடு)

அந்த அடிப்படையில் 14.4.2011 வியாழன் அன்று 13:00 மணி அளவில் சூரியன் நிலை  $24^{\circ}01'07''$  - அயனம்  $24^{\circ}01'07''$  ஆக சூரியனின் நிலை நிராயணம் அடிப்படையில்  $0^{\circ}$  ஆகும்.

இதுவே சூரியன் மேஷ இராசியில் அஸ்வினி நட்சத்திரத்தில் பிரவேசிக்கும் காலம் ஆகும் இந்த நேரமே தமிழ் வருட பிறப்பு என கணக்கில் கொள்ளவேண்டும் **குறிப்பு:** அயனத்தை பல சூத்திரங்களை கொண்டு கணக்கிடலாம். இங்கு பாரம்பரிய சித்திரைபட்ச அயனாம்சமும் அதனை ஓட்டிய லஹரி முறையிலும் கணக்கிடப்படுகிறது.

வாக்கியப்படி தமிழ்வருட பிறப்பு 14.4.2011 அன்று பகல் 11:36 மணி

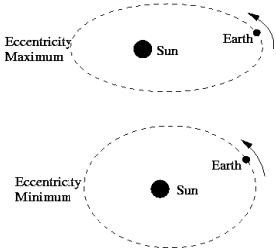
### சிங்கப்பூர், மலேசியா கர வருட பிறப்பு

சிங்கப்பூர் நேரப்படி மாலை சூரிய அஸ்தமனத்திற்கு முன்னர் திருக்கணித, வாக்கிய, சூரிய சித்தாந்தப்படி மேஷ இராசியில் சூரியன் பிரவேசிப்பதால் 14.4.2011 வியாழன் அன்று தான் தமிழ் வருஷப்பிறப்பாகும்.

### சிங்கப்பூர், மலேசிய அன் பர்களின் கணிவான பார்வைக்கு .....

சிங்கப்பூர், மலேசியாவில் வாக்கிய, திருக்கணித பஞ்சாங்கப்படி கர வருஷத்தில் பங்குனி மாத கடைசியில் கூடுதலாக ஒருநாள் வரும். அடுத்த நந்தன (2012 - 2013) வருஷப்பிறப்பு ஒரு நாள் தள்ளி 14.4.2012 சனி அன்று வரும். (தமிழ் நாட்டில் 13.4.2012 வெள்ளி) தமிழ் நாட்டிலிருந்து வெளிவரும் பஞ்சாங்க வருஷப்பிறப்பு, மாதப்பிறப்பு தகவல் சிங்கப்பூர், மலேசியாவில் புவி நிலைக்கு பொருந்தாது!

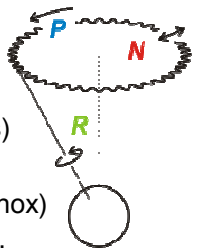
### அயனாம்சம் (Axial precession)



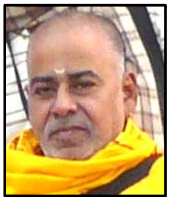
அயனாம்சம் என்று அழைக்கப்படும் புவி மைய சுழற்ச்சியில் ஏற்படும் சலனம் (Axial precession)

- சூரியன், சந்திரன் ஈர்ப்பு விசை தாக்கம் (Nutation),
- சூரிய பாதை வடிவ மாற்றம் (Orbital shape - eccentricity, Milankovitch cycles)
- அண்டத்தின் சலனம்,

ஆகிய காரணங்களால் மாறுதல் அடைகிறது. இதனால் வலந்த சம்பத்து (Vernal equinox) மாற்றம் அடைகிறது. இந்த மாற்றங்களை ஏற்று திருக்கணித பஞ்சாங்கம் பின் பற்றுகிறது.



இந்த மாற்றங்களை ஏற்காமல் நிலையான கணித முறையை பின் பற்றுவதால்தான் **வாக்கிய** பஞ்சாங்கத்திற்கும் திருக்கணித பஞ்சாங்கத்திற்கும் இடையில் திதி, நட்சத்திரங்களில் வித்யாசம் உள்ளது. இந்த **அயனம்சுட வேறுபாடு** ஆரியப்பட்டர், பாஸ்கராச்சாரியார் அவர்களுக்கு பிறகு பலநூறாண்டுகளாக சீர்படுத்தாமல் விரிவடைந்து தற்பொழுது வாக்கிய பஞ்சாங்க கிரக நிலைகள் உண்மையான கிரகநிலையில் இருந்து மிகச்சிறிய வேறுபாட்டுடன் திகழ்கிறது. இந்த வேறுபாட்டை கணித வழிகளில் தீர்க்க அன்மையில் திருப்பதியில் நடைபெற்ற பஞ்சாங்க கணிதர்கள் மாநாட்டில் தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டு, பஞ்சாங்க சீர்திருத்த குழு உருவாக்கப்பட்டுள்ளது இதில் தமிழகத்தின் பிரதிநிதியாக வானசாஸ்திரவாதி, வாக்கிய கணிதஞர். **திரு. குழந்தை. சு. இராமனாத சாஸ்திரி** அவர்கள் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.



### பாலு சரவண சர்மா

வெளியீடு: 27.2.2011

பாரம்பரை புரோகிதர்- ஜோதிடர்-பஞ்சாங்க கணணம்

எண் 9, 4வது தெரு, கல்யாண் நகர், தாம்பரம்(மே), சென்னை 45, பாரத நாடு.

தொலைபேசி: 91 44 2226 1742, 91 98403 69677 (தொடர்பு நேரம்: பகல் 1 மணிக்கு மேல்)

