

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்தியாவின் மொத்தக் கடன் அல்லது சந்தையில் வர்த்தகம் செய்யப்படும் மொத்த நிலுவையில் உள்ள பத்திரங்களின் மதிப்பு செப்டம்பர் மாதம் வரையான காலாண்டில் 2.47 டிரில்லியன் டாலர் (ரூ. 205 லட்சம் கோடி) ஆக உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ சர்வதேச மேசைப் பந்தாட்ட கூட்டமைப்பின் (ITTF) அறக்கட்டளையின் நிர்வாகக் குழு உறுப்பினராக இணைக்கப்பட்ட முதல் இந்தியர் என்ற பெருமையை விட்டா டானி பெற்றுள்ளார்.
- ❖ கவிஞர் மற்றும் விமர்சகர் சுகிரிதா பால் குமாரின் "Salt & Pepper: Selected Poems" என்ற புத்தகத்திற்காக அவருக்கு வேது ரவீந்திரநாத் தாகூர் இலக்கியப் பரிசு வழங்கப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ தேசிய அனல் மின் கழகத்தின் கண்டி அனல் மின் நிலையம் ஆனது "தொழில்துறை நீர் பயன்பாட்டுத் திறன்" பிரிவில் 11வது FICCI நீர் விருதினை வென்றுள்ளது.
- ❖ இந்தியப் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் மேம்பாட்டு முகமையின் (IREDA) தலைவர் மற்றும் மேலாண்மை இயக்குநர் பிரதீப் குமார் தாஸ் தொடர்ந்து இரண்டாவது ஆண்டாக 'ஆண்டின் சிறந்த தலைவர் மற்றும் மேலாண்மை இயக்குநர்' விருதைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ தேசிய மகளிர் ஆணையத்தின் முன்னாள் தலைவரும் பத்ம பூஷன் விருது பெற்றவருமான டாக்டர் V. மோகினி கிரி சமீபத்தில் காலமானார்.
 - 1971 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற இந்திய-பாகிஸ்தான் போருக்குப் பிறகு, இவர் 1972 ஆம் ஆண்டில் போரினால் கைம்பெண் நிலைமைக்குத் தள்ளப்பட்டவர்கள் என்ற சங்கத்தைத் தொடங்கினார்.

தேசியச் செய்திகள்

'குழந்தை' என்ற வரையறையில் தெளிவின்மை

CHILD DEFINITION	
According to	Child age
1. Criminal law 1860 IPC sec82	7-12 years
2. Juvenile justice Act	Boy – 16 Girls – 18
3. Child Marriage Restraint Act 1929	Male –21 Female – 18
4. Labour Laws and Appetent act 1951	>15 years
5. The census of India	> 14 years
6. Social Scientists include	15 – 19 years
■ Magnitude Birth rate 41.9% - 1960-1961 29.5% - 1990-1991	
The census of India estimated that by 1991 there would be 7.8 million less girls than boys and 78% of children reside in rural areas.	

- ❖ இந்தியாவின் பல்வேறு சட்டங்களின் கீழ் உள்ள 'குழந்தை' என்ற சொல்லிற்கு ஒரே மாதிரியான வரையறை தேவை என்று நாடாளுமன்றக் குழு கூறியுள்ளது.

- ❖ 1986 ஆம் ஆண்டு குழந்தை மற்றும் இளம்பருவத் தொழிலாளர் (தடை மற்றும் ஒழுங்கு முறை) சட்டத்தின் (CALPRA) படி, 'குழந்தை' என்பது தனது பதினான்காவது வயதை நிறைவு செய்யாத நபர் அல்லது 2009 ஆம் ஆண்டு குழந்தைகளுக்கான இலவச மற்றும் கட்டாயக் கல்விச் சட்டத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள வயது இவற்றில் எது அதிகமோ அதைக் குறிக்கிறது.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டு சட்டத்தில் செய்யப்பட்ட திருத்தம் ஆனது (14 முதல் 18 வரையான வயதுக்குட்பட்டவர்களை குழந்தைகள் என்று வரையறுக்கிறது).
- ❖ 2009 ஆம் ஆண்டு குழந்தைகளுக்கான இலவச மற்றும் கட்டாயக் கல்விச் சட்டத்தின் கீழ், 'குழந்தை' என்ற சொல் ஆறு முதல் பதினான்கு வயதிற்குட்பட்ட ஆண் அல்லது பெண் என்று பொருள்படும்.
- ❖ 1948 ஆம் ஆண்டு குறைந்தபட்ச ஊதியச் சட்டத்தில், 1986 ஆம் ஆண்டில் மேற் கொள்ளப் பட்ட திருத்தத்தின்படி, 'குழந்தை' என்ற சொல் தனது பதினான்காவது வயதைப் பூர்த்தி செய்யாத நபர் என்று வரையறுக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2015 ஆம் ஆண்டு சிறார் நீதி (குழந்தைகளின் பராமரிப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு) சட்டம், பதினெட்டு வயதை பூர்த்தி செய்யாத ஒரு நபரை 'குழந்தை' என்று வரையறுக்கிறது.
- ❖ 2015 ஆம் ஆண்டு சிறார் நீதி சட்டத்தில், 'இளம் பருவத்தினர்' என்ற சொல்லானது வரையறுக்கப் படவில்லை.
- ❖ ராஷ்ட்ரிய கிஷோர் ஸ்வஸ்த்ய காரியகாரம் 10 முதல் 19 வரையான வயதிற்குட்பட்ட நபரை இளம் வயதினர் (வாலிபர்) என்று வரையறுக்கிறது.
- ❖ CALPRA சட்டத்திற்கு முரணாக குழந்தைகளை வேலைக்கு அமர்த்துவது பிடியாணை இன்றி கைது செய்யக்கூடிய குற்றமாகும், அதே சமயம் 2015 ஆம் ஆண்டு சிறார் நீதி சட்டத்தின் கீழ் இது பிடியாணை பெறத் தகுந்த குற்றமாகும்.

பாரதிய நியாய சன்ஹிதாவின் கீழ் மருத்துவர்கள்

Three bills introduced

<p style="text-align: center;">Indian Penal Code (IPC), 1860 TO BE REPLACED BY Bharatiya Nyaya Sanhita Bill, 2023</p> <ul style="list-style-type: none"> • It will have 356 sections (instead of 511 sections in IPC) • 175 sections have been amended • 8 sections have been added, and 22 sections have been repealed 	<p style="text-align: center;">Code of Criminal Procedure (CrPC), 1973 TO BE REPLACED BY Bharatiya Nagarik Suraksha Sanhita, 2023</p> <ul style="list-style-type: none"> • It will have 533 sections (instead of 478 sections in CrPC) • 160 sections have been changed • 9 sections have been added, and 9 sections have been repealed
<p style="text-align: center;">Indian Evidence Act, 1872 TO BE REPLACED BY Bharatiya Sakshya Bill, 2023</p> <ul style="list-style-type: none"> • It will have 170 sections (instead of 167 sections in IEA) • 23 sections have been changed • 1 section has been added, and 5 sections have been repealed 	

- ❖ மருத்துவர்களின் கவனக்குறைவான செயல்கள் ஆனது, நோயாளியின் மரணத்திற்கு வழி வகுத்தால் சிறைத் தண்டனை பெறுவதிலிருந்து அவர்களுக்கு விலக்கு அளிக்கப் பட மாட்டாது.

- ❖ தற்போது, 1860 ஆம் ஆண்டு இந்தியத் தண்டனைச் சட்டத்தின் 304A என்ற பிரிவின் கீழ், மரணத்திற்கு வழி வகுக்கும் கவனக்குறைவான செயல்களுக்கு இரண்டு ஆண்டுகள் சிறைத் தண்டனை மற்றும் அபராதம் அல்லது இரண்டும் சேர்த்து விதிக்கப்படும்.
- ❖ இந்தியத் தண்டனைச் சட்டத்திற்கு மாற்றாக அமையும் பாரதிய நாகரிக் சுரக்சா சன்ஹிதா, இது போன்ற செயல்களுக்கான தண்டனையை ஐந்து ஆண்டுகளாக அதிகரிக்கிறது.
- ❖ ஆனால், மருத்துவர்கள் குற்றவாளிகள் என நிரூபிக்கப்பட்டால் இரண்டு ஆண்டுகள் சிறை தண்டனை என்ற குறைந்தபட்சத் தண்டனை கிடைக்கும் என்று அது குறிப்பிடச் செய்கிறது.
- ❖ எனினும், நோயாளியின் நலனுக்காக அவர்களின் சம்மதத்துடன் நல்ல நம்பிக்கையில் மேற்கொள்ளப்படும் செயல்களின் விளைவாக ஏற்படும் மரணங்களுக்கான குற்றவியல் நடவடிக்கைகளில் இருந்து மருத்துவர்களுக்கு ஏற்கனவே பாதுகாப்பு வழங்கப் பட்டுள்ளது.

இரத்தம் சார்ந்த குறைபாடுகள் உள்ளவர்களுக்கான இட ஒதுக்கீடு

TYPES OF DISABILITIES INCREASED TO 21 IN ACT		
<ul style="list-style-type: none"> ➤ The Rights of Persons with Disabilities Act, which overwrote the former Persons with Disabilities Act of 1995, was passed by Parliament in Dec 2016 ➤ The number of disabilities have been increased from seven to 21 ➤ It added acid attack victims, speech and language disability and specific-learning disability among the list of disabilities 		<ul style="list-style-type: none"> ➤ Dwarfism and muscular dystrophy have been indicated as a separate class of specified disability ➤ The Act also casts the responsibility up on the state governments to take measures to ensure that the disabled persons enjoy their rights equally with others ➤ Additional benefits such as reservation in higher education, government jobs and reservation in allocation of land have also been provided for such persons
<ul style="list-style-type: none"> ➤ The new categories of disabilities also include three blood disorders – Thalassemia, Hemophilia and Sickle Cell disease 		

- ❖ தலாசீமியா, இரத்தம் உறையாமை நோய் மற்றும் அரிவாள் வடிவ உயிரணு இரத்த சோகை நோய் போன்ற இரத்தக் கோளாறுகளால் பாதிக்கப்பட்டவர்கள், மாற்றுத் திறனாளிகள் பிரிவின் கீழ் அரசு வேலைகளில் இடஒதுக்கீடு பெறத் தகுதியற்றவர்கள் ஆவர்.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டின் மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான உரிமைச் சட்டத்தின் கீழ் இந்த மூன்று நோய்களும் மாற்றுத் திறனாளிகள் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ ஆனால், 2016 ஆம் ஆண்டு சட்டத்தின் 34வது பிரிவின்படி, மேற்கூறிய பிரிவினர் அரசு நிறுவனங்களில் உள்ள வேலைவாய்ப்புகளில் இடஒதுக்கீட்டினைப் பெறத் தகுதி அற்றவர்கள் ஆவர்.
- ❖ பல்வேறு பிரிவுகளைச் சேர்ந்த பல குறைபாடுகள் உள்ளவர்களுக்கு அரசு வேலை வாய்ப்புகளில் 4% இடஒதுக்கீடு கிடைக்கப் பெறுகிறது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

செவ்வாய்க் கிரகத்தில் எரிமலை செயல்பாடுகள்

- ❖ சமீபத்திய ஆய்வு ஒன்று, செவ்வாய்க் கிரகத்தில் சுமார் 40க்கும் மேற்பட்ட எரிமலை நிகழ்வுகள் நிகழ்வதை வெளிப்படுத்தி ஆவணப்படுத்தியுள்ளது.

- ❖ பாறைக் குழம்புகள் அடங்கிய மிகப்பெரிய ஓட்டங்களுள் ஒன்று, அதபாஸ்கா வால்ஸ் என்ற பள்ளத்தாக்கில் ஏறக்குறைய 1,000 கன மைல் அளவிற்கு எரிமலைப் பாறைகளை நிரப்புகிறது .
- ❖ இந்த எரிமலைச் செயல்பாடு ஆனது, கடந்த 120 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்குள் நிகழ்ந்து இருக்கலாம் என்று கூறப்படுகிறது.
- ❖ செவ்வாய்க் கிரகத்தில் இதுவரை எரிமலைச் செயல்பாடு எதுவும் பதிவாகவில்லை.
- ❖ ஆனால் "எலிசியம் பிளானிஷியா எரிமலை சார்ந்த செயல்பாடுகள் ரீதியாக முன்பு நினைத்ததை விட மிகவும் தீவிரமாக செயலில் இருந்தது மற்றும் இன்றும் கூட எரிமலையாக செயலில் இருக்கக்கூடும்.
- ❖ எலிசியம் பிளானிஷியா என்பது கிரகத்தின் இளம் (சமீபத்தில் செயல்பாடுகளைத் தொடங்கிய) எரிமலை நிலப்பரப்பு ஆகும்.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

சென்னையில் ப்ளூ டிராகன்கள்

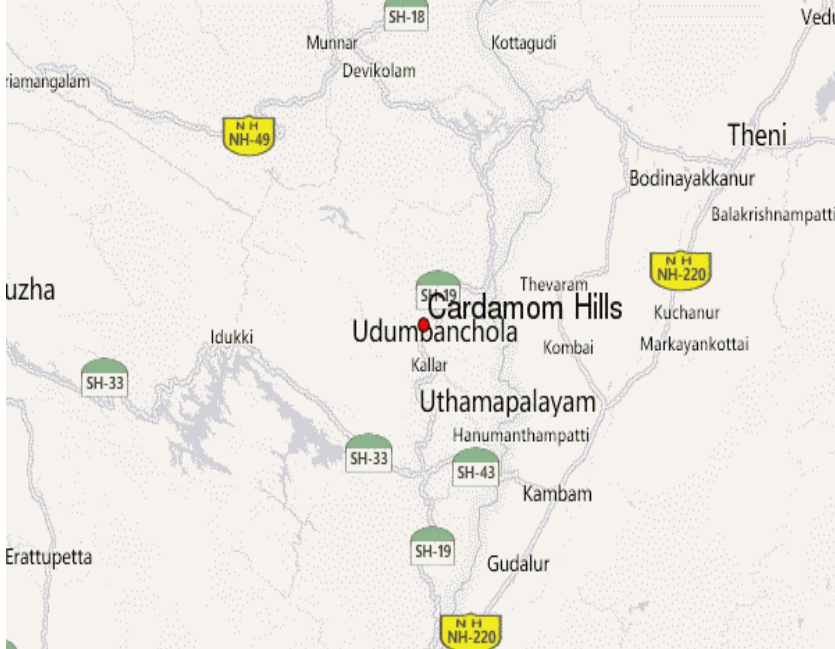


- ❖ பொதுவாக ஆழ்கடல் பகுதிகளில் காணப்படும் இரண்டு விஷமுள்ள கடல்வாழ் உயிரினங்கள் சென்னையில் கண்டறியப்பட்டுள்ளன.
- ❖ ப்ளூ சீ டிராகன்கள் (கிளாக்கஸ் அட்லாண்டிகஸ்), மற்றும் ப்ளூ பட்டன் (போர்பிடா

போர்பிட்டா) எனப்படும் பாலிப்களின் குழுக்கள் பெசன்ட் நகர் கடற்கரையில் தென்பட்டுள்ளன.

- ❖ பொத்தான் போன்ற வடிவங்களை ஒத்திருக்கும் ப்ளூ பட்டன் உயிரினம் ஒற்றை உயிரினங்கள் அல்ல, மாறாக அவை ஹைட்ராய்டுகள் எனப்படும் சிறிய வேட்டையாடி இனங்களின் குழுக்கள் ஆகும்.
- ❖ ப்ளூ பட்டன்கள் பெரும்பாலும் ஜெல்லிமீனாக (இழுது மீன்) தவறாக அடையாளம் கொள்ளப் படுகின்றன.
- ❖ ப்ளூ சீ டிராகன்கள் அதன் தனித்துவமானத் தோற்றத்திற்காக அறியப்படுகின்ற ஓர் அரிய ஆழ்கடல் வாழ் உயிரினம் ஆகும்.
- ❖ கடல் உயிரினங்களின் ஒரு வகுப்பான கடல் அட்டைப்பூச்சி இனமான இது மிகப் பரந்த அளவிலான வண்ணங்கள் மற்றும் வடிவங்களைக் கொண்ட, உடல் மேலோடுகள் அற்ற மெல்லுடலிகள் ஆகும்.

பாப்பாத்தி சோலை



- ❖ சின்னக்கனலில் உள்ள சுமார் 364.5 ஹெக்டேர் பரப்பளவு நிலத்தைக் காப்புக் காடுகளாக அறிவிக்கும் ஒரு திட்டத்தை அரசு நிறுத்தி வைத்துள்ளது.
- ❖ அதிக எண்ணிக்கையிலான வண்ணத்துப் பூச்சிகளுக்கு மிகவும் ஒரு புகழ் பெற்ற பாப்பாத்தி சோலைப் பகுதியின் பெயர் வண்ணத்துப்பூச்சிகள் என்று பொருள்படும் பாப்பாத்தி என்ற தமிழ்ச் சொல்லில் இருந்து பெறப்பட்டது.
- ❖ பாப்பாத்தி என்றால் வண்ணத்துப் பூச்சி என்றும், சோலை என்றால் சோலை நிலம் என்று பொருள்படும்.
- ❖ தமிழ்நாட்டின் மழை மறைவுக் காடுகளிலிருந்து மூணாரின் உயரமான பகுதிகளுக்கு இடம் பெயரும் போது பல வண்ணத்துப் பூச்சிகள் இப்பகுதியை வந்தடைகின்றன.
- ❖ பாப்பாத்தி சோலைப் பகுதி, பல வகை தைலம் (இம்பேடியன்ஸ் பால்சமினா) மற்றும் அரிய வகை மல்லிகை மலர்கள் நிறைந்த பகுதியாகக் கருதப்படுகிறது.
- ❖ இது சதுரங்கப்பாரா மலைகளுக்கும் மதிகெட்டான் சோலை பகுதிக்கும் நடுவில் அமைந்துள்ளது.

- ❖ கடந்த ஆண்டு இப்பகுதியில் நீலக்குறிஞ்சி மலர் பூத்தது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

M.S. வீரராகவன்

- ❖ கொடைக்கானலின் ரோஜாப் பூ ஆர்வலர் M.S. வீரராகவன் (86) சமீபத்தில் காலமானார்.
- ❖ இந்தியாவின் மிகவும் ஆக்கப்பூர்வமான மற்றும் உற்பத்தி திறன் மிக்க ரோஜா வளர்ப்பாளர்களில் ஒருவராக இவர் கருதப்படுகிறார்.
- ❖ அவர் தனது மனைவி கிரிஜாவுடன் இணைந்து, 30 ஆண்டுகளுக்கும் மேலாக அவர்களால் உருவாக்கப்பட்ட ரோஜாவின் கலப்பினங்களைப் பற்றிய *Roses in the Fire of Spring* என்ற தலைப்பில் ஒரு புத்தகத்தை எழுதியுள்ளார்.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

தேசிய விளையாட்டு விருதுகள் 2023

- ❖ இளையோர் விவகாரங்கள் மற்றும் விளையாட்டுத் துறை அமைச்சகம் ஆனது, 2023 ஆம் ஆண்டு தேசிய விளையாட்டு விருதுகளை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்திய வேகப்பந்து வீச்சாளர் முகமது ஷமி மற்றும் 2023 ஆம் ஆண்டின் வில்வித்தைப் போட்டியின் திருப்புமுனை நாயகி அதிதி கோபிசந்த் சுவாமி உட்பட 26 விளையாட்டு வீரர்களுக்கு அர்ஜுனா விருது வழங்கப்பட உள்ளதாக உறுதி செய்யப்பட்டது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான மேஜர் தியான் சந்த் கேல் ரத்னா விருது: சிராக் ஷெட்டி மற்றும் சாத்விக் சாய்ராஜ் ரங்கிரெட்டி (பேட்மிண்டன்).
- ❖ வழக்கமான பிரிவில் ஐந்து பயிற்சியாளர்கள் மற்றும் வாழ்நாள் பிரிவில் மூன்று பயிற்சியாளர்கள் துரோணாச்சார்யா விருதிற்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ சிறந்த பயிற்சியாளர்களுக்கான துரோணாச்சார்யா விருது (வழக்கமான பிரிவு): லலித் குமார் (மல்யுத்தம்), R.B. ரமேஷ் (சதுரங்கம்), மஹாவீர் பிரசாத் சைனி (மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கானத் தடகளம்), சிவேந்திர சிங் (ஹாக்கி), கணேஷ் பிரபாகர் தேவ்ருக்கர் (மல்லர் கம்பம்).
- ❖ சிறந்த பயிற்சியாளர்களுக்கான துரோணாச்சார்யா விருது (வாழ்நாள் சாதனையாளர் பிரிவு): ஜஸ்கிரத் சிங் கிரேவால் (கோல்ப்), பாஸ்கரன். E (கபடி), ஜெயந்த குமார்

புஷிலால் (மேசை பந்தாட்டம்).

- ❖ வாழ்நாள் சாதனைக்கான தியான் சந்த் விருது: மஞ்சஷா கன்வார் (பேட்மிண்டன்), வினீத் குமார் சர்மா (ஹாக்கி), கவிதா செல்வராஜ் (கபடி).

Sports awards in India	Awarded For
Major Dhyan Chand Khel Ratna Award	Awarded for outstanding performances in sports spanning over a period of four years.
Arjuna Award	Given out for consistent good performance over a period of four years.
Dronacharya Award	It is awarded to coaches for producing medal winners at prestigious international events.
Major Dhyan Chand Award	Presented for good performance and contributing towards the promotion of sports.
Maulana Abul Kalam Azad Trophy	Given to the university for top performance in inter-university tournaments over the last one year.
Rashtriya Khel Protsahan Puruskar	Awarded to organisations and individuals for playing a role in the area of sports promotion and development over the last three years.
Tenzing Norgay National Adventure Award	To recognise outstanding achievements in the field of adventure activities or sports on land, sea and air.

FIH ஹாக்கி நட்சத்திர விருதுகள் 2023



- ❖ இந்திய மகளிர் அணித் தலைவர் சவிதா புனியா மற்றும் ஆடவர் அணியின் துணைத் தலைவர் ஹர்திக் சிங் ஆகியோர் 2023 ஆம் ஆண்டு FIH ஹாக்கி நட்சத்திர விருதுகளைப் பெற்றுள்ளனர்.
- ❖ சவிதா இந்த ஆண்டின் மகளிர் கோல் கீப்பர் விருதைத் தொடர்ந்து மூன்றாவது



முறையாக வென்றுள்ளார்.

- ❖ ஹர்திக் ஆண்டின் சிறந்த வீரராக தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டின் சிறந்த வீரருக்கான ஹாக்கி இந்தியா பல்பீர் சிங் சீனியர் விருதும் அவருக்கு வழங்கப்பட்டது.

