

அக்டோபர் - 08

TNPSC BITS

- ❖ சென்னை மெட்ரோ இரயில் சேவைக்கான 63,246 கோடி ரூபாய் மதிப்பீட்டிலான இரண்டாம் கட்ட பணிகளை மேற்கொள்வதற்கு என்று மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
 - இது 128 இரயில் நிலையங்களுடன் 118.9 கிலோ மீட்டர் தூரத்திற்கான பகுதிகளில் சேவை வழங்க உள்ளது என்பதோடு இது 21 இடங்களில் பல்மாதிரிப் போக்குவரத்து ஒருங்கிணைப்பு அமைப்புகளையும் கொண்டிருக்கும்.
- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டிற்கான முதலமைச்சர் கோப்பை விளையாட்டுப் போட்டியானது சமீபத்தில் சென்னையில் தொடங்கப்பட்டது என்பதோடு இதில் 38 மாவட்டங்களில் இருந்து 33,000 பங்கேற்பாளர்கள் ஐந்து பிரிவுகளில் போட்டியிடுகின்றனர்.
- ❖ புது டெல்லியில் உள்ள ஜமைக்கா தூதரக ஆணைய அலுவலகத்திற்கு முன்னால் உள்ள சாலைக்கு 'ஜமைக்கா மார்க்கம்' என அதிகாரப்பூர்வமாக மறுபெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பல்லுயிரியலைப் பாதுகாப்பதன் முக்கியத்துவம் மற்றும் மனிதர்கள் மற்றும் வன விலங்குகளின் சகவாழ்வை ஊக்குவிப்பதற்கான முக்கியத்துவத்தைச் சமூகத்திற்கு உணர்த்துவதற்காக 2024 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 02 முதல் 08 ஆம் தேதி வரை தேசிய வனவிலங்கு வாரம் ஆனது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ மத்தியப் பிரதேசத்தின் குவாலியர் நகரில் உள்ள உயிரி-அழுத்தப்பட்ட இயற்கை எரிவாயு (CNG) ஆலையுடன் கூடிய 'லால் திபரா கௌஷாலா'-கோசாலையினை - பிரதமர் திறந்து வைத்துள்ளார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

கலைச்செம்மல் விருதுகள் 2024



- ❖ பாரம்பரிய மற்றும் சமகால ஓவியம் மற்றும் சிற்பக்கலைக்குப் பங்காற்றிய மூன்று

ஓவியர்கள் மற்றும் மூன்று சிற்பிகளுக்கு தமிழக அரசு கலைச்செம்மல் விருதுகளை வழங்க உள்ளதாக அறிவித்துள்ளது.

- ❖ இந்த விருதுகள் ஆனது கலை மற்றும் சிற்பத் துறையினால் வழங்கப்படுகின்றன.
- ❖ பாரம்பரிய கலைப் பிரிவில் விருது வழங்கப்படுவதற்காக மணிவேலு தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ பாரம்பரிய சிற்பப் பிரிவில் விருது வழங்கப்படுவதற்காக L. பாலச்சந்திரன் மற்றும் K. கன்னியப்பன் ஆகியோர் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ நவீன கலைப் பிரிவில் விருது வழங்கப் படுவதற்காக K. முரளிதரன் மற்றும் A. செல்வராஜ் ஆகியோர் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ள நிலையில் R. ராகவன் நவீனச் சிற்பங்கள் பிரிவில் விருது பெற உள்ளார்.

2024 ஆம் ஆண்டில் வண்ணத்துப் பூச்சிகளின் இடம் பெயர்வு

- ❖ தமிழ்நாடு மாநிலத்தில், செட்டம்பர் மாதத்தில் கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலைகள் மற்றும் சமவெளிகளில் இருந்து மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையை நோக்கி டானை துணைக் குடும்பத்தைச் சேர்ந்த வண்ணத்துப்பூச்சிகள் பெரிய அளவில் இடம் பெயர்ந்துள்ளன.
- ❖ வடகிழக்குப் பருவமழை தொடங்குவதற்கு முன், கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகள் மற்றும் சமவெளிகளில் இருந்து மேற்கு தொடர்ச்சி மலையின் அருகில் உள்ள பல்வேறு மலைத் தொடர்களை நோக்கி அவை இடம் பெயர்கின்றன.
- ❖ ஏப்ரல் மற்றும் மே மாதங்களில், பொதுவாக 'வரியன் மற்றும் கருப்பன்' என்று அழைக்கப்படும் இந்த வண்ணத்துப்பூச்சிகள் மேற்கு தொடர்ச்சி மலைத்தொடர்களில் இருந்து கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகள் மற்றும் தமிழகத்தின் சமவெளிகளை நோக்கி இடம் பெயர்கின்றன.
- ❖ இந்த இடம் பெயர்வு ஆனது தென்மேற்குப் பருவமழை தொடங்கும் முன் நிகழும்.



'குறவன்' என்ற சொல் குறித்த பரிந்துரை

- ❖ கலாச்சார விழாக்களில் 'குறவன்/குறத்தி ஆட்டம்' என்ற சொல்லைப் பயன்படுத்தச் செய்வதற்கு எதிராக தமிழ்நாடு மாநிலத்தின் பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் மற்றும் பழங்குடியினர் (SC & ST) ஆணையம் ஓர் பரிந்துரை அறிக்கையினை வெளியிட்டு உள்ளது.
- ❖ 'குற' என்பதை முன்னொட்டு அல்லது பின்னொட்டாகப் பயன்படுத்துவதையும், 'குறவன்/குறத்தி ஆட்டம்', என்ற சொல் பழங்குடியினர் சமூகங்களை அவமரியாதை செய்யப் பயன்படுத்தப்படுவதையும் எதிர்க்கும் விதமாக ஆணையம் பரிந்துரைத்து

உள்ளது.

- ❖ 'குறவன்' என்ற பிரிவு தமிழ்நாட்டில் உள்ள பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினரின் ஒரு பகுதியினர் ஆவர் என்பதோடு மேலும் 'குறவர்' மற்றும் 'மலைக்குறவர்' என்ற பிரிவு பட்டியலிடப்பட்ட பழங்குடியினர் ஆவர்.
- ❖ 'குறவன்' என்ற சொல்லைப் பயன்படுத்தும் பாடல்களையும் தடை செய்ய தமிழக அரசுக்கு ஆணையம் பரிந்துரை செய்துள்ளது.



தேசியச் செய்திகள்

புதிய செம்மொழிகள்

Criteria for Classical Language Status

- The language must have texts or recorded history over 1500-2000 years.
- It should have ancient literature valued across generations.
- The literary tradition must be original.
- The classical form should be distinct from modern variants.

Benefits

- National awards, University Chairs, and Promotion Centers for Classical Languages.
- Employment in academics, research, archiving, and digitization of ancient texts.
- Opportunities in translation, publishing, and digital media for preserving classical heritage.

- ❖ மராட்டியம், வங்காளம், பாலி, பிராகிருதம் மற்றும் அசாமியம் ஆகிய புதிய ஐந்து மொழிகளுக்கும் 'செம்மொழி' அந்தஸ்து வழங்க மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ மத்திய அமைச்சரவையின் இந்த முடிவால், இந்த அந்தஸ்து பெற்ற மொழிகளின் எண்ணிக்கையானது ஆறில் இருந்து 11 ஆக (இரு மடங்காக) உயரும்.
- ❖ இதற்கு முன்னதாக தமிழ், சமஸ்கிருதம், தெலுங்கு, கன்னடம், மலையாளம் மற்றும் ஒடியா ஆகிய மொழிகள் இந்த அந்தஸ்தினைப் பெற்றுள்ளன.
- ❖ 2004 ஆம் ஆண்டில் தமிழுக்கு தான் முதன்முதலில் செம்மொழி அந்தஸ்து வழங்கப் பட்ட நிலையில் 2014 ஆம் ஆண்டில் ஒடியா மொழிக்குத் தான் கடைசியாக செம்மொழி அந்தஸ்து வழங்கப்பட்டது.

- ❖ புதியதாக செம்மொழி அந்தஸ்து பெறும் இந்த மொழிகளுக்கென தேசிய விருதுகள், பல்கலைக் கழகங்களில் சிறப்புப் பிரிவுகள் (இருக்கைகள்) மற்றும் மேம்பாட்டு மையங்கள் ஆகியவை உரிய காலத்தில் அமைக்கப்படும்.

இந்தியாவில் சமய சுதந்திரம்



- ❖ சர்வதேசச் சமய சுதந்திரத்திற்கான அமெரிக்க ஆணையம் (USCIRF) ஆனது சமீபத்தில் ஓர் அறிக்கையை வெளியிட்டது.
- ❖ USCIRF ஆனது, முறைசார், நடப்பில் உள்ள மற்றும் தீவிரமான சமய சுதந்திர மீறல்களில் ஈடுபடுவதற்காக இந்தியாவை "குறிப்பிட்ட அளவில் கவலை கொள்ள வைக்கும் நாடுகள்" என்று நியமிக்க அமெரிக்க வெளியுறவுத்துறை பரிந்துரைத்துள்ளது.
- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு முழுவதும், தனி நபர்கள் கொல்லப்பட்டுள்ளனர், தாக்கப் பட்டு உள்ளனர் மற்றும் கண்காணிப்புக் குழுக்களால் அடித்துக் கொல்லப்பட்டுள்ளனர் என்பதோடு சமயத் தலைவர்கள் கொடுங்கோன்மையான முறையில் கைது செய்யப் பட்டுள்ளனர் என்ற நிலையில் வீடுகள் மற்றும் வழிபாட்டுத் தலங்கள் இடிக்கப்பட்டு உள்ளன.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

2,000 ரூபாய் பணத் தாள்களை திரும்பப் பெறல்

- ❖ 2,000 ரூபாய் மதிப்பிலான பணத் தாள்கள் 98 சதவீதம் வரை திரும்பப் பெறப்பட்டு உள்ளதாக இந்திய ரிசர்வ் வங்கி தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு மே 19 ஆம் தேதியன்று 3.56 லட்சம் கோடி ரூபாயாக இருந்த 2000 ரூபாய் மதிப்பிலான தாள்களின் மொத்த மதிப்பு 7,117 கோடி ரூபாயாகக் குறைந்து உள்ளது.
- ❖ 2023 அம் ஆண்டு மே 19 ஆம் தேதி வரை புழக்கத்தில் இருந்த 2000 ரூபாய் மதிப்பிலான தாள்களின் 98 சதவீதம் ஆகும்.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு மே 19 ஆம் தேதியன்று, இந்திய ரிசர்வ் வங்கி 2,000 ரூபாய் மதிப்பிலான பணத் தாள்களை திரும்பப் பெறும் தனது திடீர் முடிவை அறிவித்தது.
- ❖ இது 2016 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதப் பணமதிப்பிழப்புக்குப் பிறகு அறிமுகப்படுத்தப்

பட்ட பண மதிப்பு ஆகும்.

RBI'S DECISION ON RS 2,000 BANK NOTES

- 2,000-rupee bank notes to be withdrawn from circulation
- Even after withdrawal from circulation, the 2,000-rupee denomination will continue to be legal tender
- Banks advised to stop issuing 2,000-rupee notes "with immediate effect"
- Those holding 2,000-rupee notes should deposit/exchange them from banks by September 30, 2023
- Exchange facility for 2,000-rupee bank notes capped at Rs 20,000 at a time



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

பொன்னிறக் குள்ளநரி இனங்களில் எரித்ரிசம்

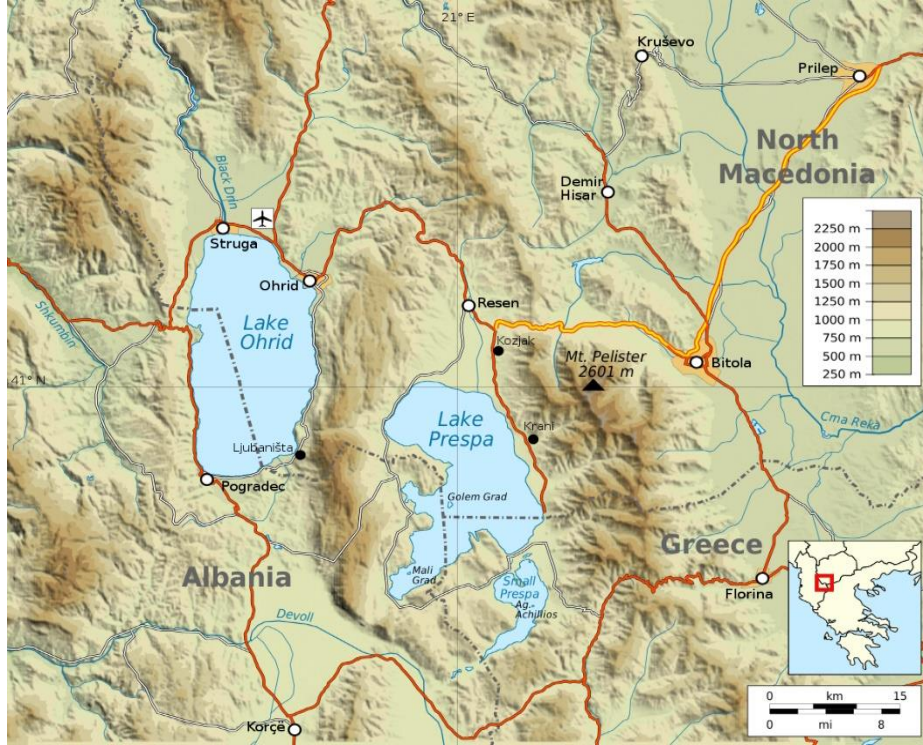


- ❖ நீலகிரியில் உள்ள கேனிஸ் ஆரியஸ் என்ற சில பொன்னிறமான குள்ளநரிகளில் எரித்ரிசத்தின் (அசாதாரண சிகப்பு நிறமிகள்) முதல் வெளிப்பாட்டை அறிவியல் ஆராய்ச்சியாளர்கள் பதிவு செய்துள்ளனர்.
- ❖ இது சிவப்பு நிற தோல் நிறமியின் அசாதாரண பிறவிக் கோளாறு ஆகும்.
- ❖ பொன்னிறக் குள்ளநரியின் ஒட்டு மொத்த வாழ்விட வரம்பில் மேற்கொள்ளப்பட்ட இத்தகைய முதல் பதிவு இதுவாகும்.

- ❖ எரித்ரிசம் என்ற நிலையானது ஏராளமான சிவப்பு நிறமிகளுடன் கூடிய மெலனின் பற்றாக்குறை கொண்ட நிலையாக வகைப்படுத்தப்படுகிறது.
- ❖ இது சாதாரணப் புறத்தோற்றத்துடன் ஒப்பிடும்போது ஒரு வெளிர்ந்த மற்றும் சிவப்பு தோற்றத்தை ஏற்படுத்துகிறது.

பிரஸ்பா ஏரி

- ❖ ஐரோப்பாவின் பழமையான ஏரிகளில் ஒன்றான பிரஸ்பா ஏரி மெதுவாக அழிந்துக் கொண்டிருக்கிறது.
- ❖ சிறிய லேக் ப்ரெஸ்பா என்றும் அழைக்கப்படும் லிட்டில் ப்ரெஸ்பா ஏரியின் பெரும் பகுதியானது கிரேக்கப் பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ளது என்ற நிலையில் அதன் தெற்கு முனை அல்பேனியா வரை நீள்கிறது.
- ❖ இது வடக்கே உள்ள பெரிய பிரெஸ்பா ஏரியின் சிறிய சார்பு ஏரியாகும்.
- ❖ அல்பேனியாவில் உள்ள லிட்டில் பிரஸ்பா ஏரியின் 450 ஹெக்டேர்களில், குறைந்தது 430 ஹெக்டேர் சதுப்பு நிலங்களாக உள்ளன அல்லது வறண்டு விட்டன.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

அமெரிக்க சமயப் பரப்பாளர் ஆலிஸ் பிரெளர்

- ❖ அமெரிக்க சமயப் பரப்பாளர் ஆலிஸ் பிரெளர் சமீபத்தில் காலமானார்.
- ❖ இவர் ஆம்பூரில், 60 ஆண்டுகளுக்கும் மேலாக தொழுநோய், காசநோய், போலியோ ஒழிப்புக்காக தன் வாழ்வை அர்ப்பணித்தவர் ஆவார்.
- ❖ 60 ஆண்டுகளுக்கும் மேலாக நீடித்த அவரது மிகப்பெரும் சேவையில், அவரது பணி 60 கிராமங்களுக்கு மேல் சென்றடைந்து, உள்ளூர் சமூகங்களின் வாழ்க்கையை நன்கு மேம்படுத்தியது.

- ❖ இவர் "மிஸ்சியம்மா" என்ற பெயரில் அறியப் படுகிறார்.



முக்கிய தினங்கள்

உலக விண்வெளி வாரம் - அக்டோபர் 04/10



- ❖ இது விண்வெளி ஆய்வின் பல நன்மைகளை முன்னிலைப்படுத்துவதோடு விண்வெளி நடவடிக்கைகளில் சர்வதேச ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துகிறது.
- ❖ இது பின்வரும் இரண்டு குறிப்பிடத்தக்க மைல்கற்களை நினைவு கூரும் வகையில் ஐக்கிய நாடுகள் சபையால் நிறுவப்பட்டது:
 - 1957 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 04 ஆம் தேதியன்று ஸ்புட்னிக் 1 செயற்கைக் கோள் ஏவப்பட்ட நிகழ்வு மற்றும்
 - 1967 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 10 ஆம் தேதியன்று விண்வெளி ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டது.
- ❖ அக்டோபர் 04 ஆம் தேதியன்று சோவியத் ஒன்றியத்தினால் ஸ்புட்னிக் 1 செயற்கைக் கோள் விண்ணில் ஏவப்பட்டது என்பதோடு இதுவே சுற்றுப்பாதையில் மனிதகுலம் உருவாக்கிய முதல் செயற்கையான செயற்கைக் கோள் நிலை நிறுத்தப் பட்டதைக் குறித்தது.
- ❖ விண்வெளி ஒப்பந்தம் ஆனது சர்வதேச விண்வெளி சட்டத்திற்கான ஒரு கட்டமைப்பை நிறுவுவதோடு, விண்வெளியில் அமைதியான பல்வேறு ஆய்வுகளை மேற்கொள்ள

ஊக்குவிக் கிறது.

- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "Space and Climate Change" என்பதாகும்.

இதரச் செய்திகள்

IVC மற்றும் திராவிடம் இடையிலான தொடர்புகள்

- ❖ இந்த சிந்து சமவெளி நாகரிகம் ஆனது வெண்கலக் காலத்தில் (கி.மு. 3000-1500) இந்தியா, பாகிஸ்தான் மற்றும் ஆப்கானிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளில் 1.5 மில்லியன் சதுர கிலோமீட்டர் பரப்பளவில் 2,000 தளங்களில் பரவியிருந்தது.
- ❖ ஐராவதம் மகாதேவன் மற்றும் அஸ்கோ பர்போலா ஆகிய அறிஞர்கள் தமிழ் மொழியின் தொன்மை மற்றும் தமிழ் மொழிக்கும் சிந்து சமவெளி நாகரிகத்திற்கும் இடையிலான தொடர்பை ஆய்வு செய்தனர்.
- ❖ தமிழ் மொழியானது ப்ரோட்டோ-திராவிடத்தினைச் சேர்ந்ததாக (சார்பு திராவிடம்) கூறப்படுவதோடு கி.மு. 2600-1700 ஆம் ஆண்டுகளில் எழுதப்பட்ட சிந்து சமவெளி நாகரிக எழுத்துக்களில் உள்ள ஆயிரக்கணக்கான சிறு உரைகளின் மொழியாக இது அடையாளம் காணப்படுகிறது.
- ❖ சமஸ்கிருதம் ஆனது 1500 மற்றும் 1300 BCE என்ற காலத்திற்கு இடையில் சிரியாவின் மிட்டானி பேரரசுடன் தொடர்புடைய சில பெயர்கள் மற்றும் சொற்களில் இணைக்கப் பட்ட புரோட்டோ-இந்தோ-ஆரியப் பிரிவினைச் சேர்ந்ததாகக் கூறப்படுகிறது.
- ❖ இந்தோ-ஈரானிய மொழிகளின் முந்தைய வடிவங்கள் ஆனது, மத்திய ரஷ்யாவில் கி.மு. 2000 ஆம் ஆண்டில் பேசப்பட்ட ஃபின்னோ-உக்ரிக் போன்ற மொழிகளில் இருந்து வருவிக்கப் பட்ட சொற்களிலிருந்து மட்டுமே அறியப்பட்டது.
- ❖ ஆனால் இவற்றின் முற்காலத் தடயங்கள் எதுவுமே தமிழ் மொழிக்கான மூல வேர்களை விட பழமையானவையாக இல்லை.

