



நவம்பர் - 08

TNPSC துளிகள்

- ❖ அமெரிக்காவில் ஜாரெட் போலிஸ் ஆளுநராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார். அமெரிக்காவில் ஆண் ஓரினச் சேர்க்கையாளர் வெளிப்படையாக ஆளுநராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்படுவது இதுவே முதல்முறையாகும்.
 - ஜாரெட் போலிஸ் கொலரடோவில் வெற்றி பெற்றுள்ளார்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச்செய்திகள்

பெய்டோ

- ❖ சீனா தனது சொந்த புவிக்கோள இருப்பறியும் அமைப்பை கட்டமைப்பதன் ஒரு படியாக இரண்டு கள இயக்க செயற்கைக் கோள்களை வெற்றிகரமாக செலுத்தியுள்ளது. சீனாவுக்குப் போட்டியாக அமெரிக்காவுக்குச் சொந்தமான புவிக்கோள இருப்பறியும் அமைப்பு (Global Positioning System - GPS) 30 செயற்கைக் கோள்களுடன் செயல்பட்டு வருகிறது.
- ❖ இந்த அமைப்பானது பட்டை மற்றும் பாதை வழித்தட திட்டத்தில் பங்கு பெற்றுள்ள நாடுகளுக்கு சேவைகளை அளிக்கும். மேலும் இது 2020 ஆம் ஆண்டில் ஒரு முழுமையான புவிக்கோள இருப்பறியும் அமைப்பாக உருவெடுக்கும்.
- ❖ தனக்கென்று சொந்தமாக புவிக்கோள இருப்பறியும் அமைப்பைக் கொண்டுள்ள அமெரிக்கா மற்றும் இரஷ்யா ஆகிய நாடுகளுக்கு அடுத்து மூன்றாவது நாடாக சீனா உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ பெய்டோ திட்டம் முதன்முறையாக 1994 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

சூரிய ஒளிக் கதிர்களிடமிருந்து பாதுகாப்பு அளிக்கும் பொருட்களுக்குத் தடை - பலாவு

- ❖ சுற்றுச்சூழலுக்கு தீங்கு விளைவிக்கக் கூடிய கூறுகளைக் கொண்ட சூரிய ஒளிக் கதிர்களிடமிருந்து பாதுகாப்பு அளிக்கும் பொருட்களுக்குத் தடை விதித்த (sunscreen products) உலகின் முதலாவது நாடாக தென் பசிபிக் தீவில் உள்ள நாடான பலாவு உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ நெகேவின் பென்-சூரியன் பல்கலைக் கழகத்தால் நடத்தப்பட்ட ஆய்வின் அடிப்படையில் இம்முடிவு எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆய்வானது நீந்துபவர்களின் தோல், நகராட்சி கழிவுநீர் வெளியேற்றம் மற்றும் கடலோர கழிவுநீர் அமைப்புகள் ஆகியவற்றிலிருந்து வெளிப்படும் ஆக்ஸிபென்சோன் பவளப் பாறைகளை மாசுபடுத்துகிறது எனக் கண்டறிந்துள்ளது.
- ❖ இந்த தடை செய்யப்பட்ட பொருட்கள் சூரிய ஒளியின் புற ஊதாக் கதிர்களிலிருந்து நம்மைப் பாதுகாக்கும் கூறுகளை உடைய திரவம் அல்லது நறுமணப் பொருட்கள்



ஆகியவற்றில் பயன்படுத்தப்படும் சூரிய ஒளிப் பாதுகாப்புக் காரணிகள் (SPF - Sun Protection Factor) ஆகியவற்றை உள்ளடக்கி உள்ளன.

- ❖ மேலும் ஆக்ஸிபென்சோன், ஆக்டினோக்ஸ்ஸேட், ஆக்டோக்ரைலீன், 4-மெத்தில் பென்சிலைடின் கேம்ப்போர் மற்றும் பாரபென்ஸ் ஆகியவையும் இதில் அடங்கியுள்ளன.
- ❖ நான்கு பாரபென்கள், ட்ரைக்ளோசான் மற்றும் பீனாக்ஸி எத்தனால் ஆகியவை நுண்ணுயிரி எதிர் பதனப் பொருள்களாகும். மேலும் இவை தலையை சுத்தம் செய்யும் நீர்மங்கள், ஈரப்பத பொருட்கள், திரவ சோப்புகள் மற்றும் தலைமுடி உலர்த்திகள் ஆகியவற்றில் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.
- ❖ முன்னதாக மே 4 அன்று, ஹவாய் சட்டமன்றமானது பவளப் பாறைகள் வெளிறலைத் தடுப்பதற்காக 2021 ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்திலிருந்து ஆக்ஸிபென்சோனைத் தடை செய்வதாக அறிவித்துள்ளது.

மாநிலச் செய்திகள்

கியான் கும்ப் - உத்தராகண்ட்

- ❖ 18 மாநிலங்களைச் சேர்ந்த உயர் கல்வித்துறை அமைச்சர்கள், மத்திய மனிதவள மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் மற்றும் நாடெங்கிலும் உள்ள 200 கல்வியாளர்கள் ஆகியோர் நாட்டின் முதலாவது 'கியான் கும்ப்' என்ற நிகழ்ச்சியில் கலந்து கொண்டனர்.
- ❖ இது நவம்பர் 3 மற்றும் 4 ஆம் தேதிகளில் ஹரித்துவாரில் நடைபெற்றது.
- ❖ இரண்டு நாள் நிகழ்ச்சியான இந்த "கியான் கும்ப்" ஹரித்துவாரில் உள்ள பதஞ்சலி பல்கலைக் கழகத்தில் நடத்தப்பட்டது.

ஹாக்கி உலகக் கோப்பைப் பாடல் - ஒடியா

- ❖ ஆண்கள் ஹாக்கி உலகக் கோப்பைக்கான ஊக்குவிப்புப் பாடல் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் பாடல் பாலிவுட் பாடகரான மைக்கா சிங்கால் ஒடியா மொழியில் பாடப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் பாடலுக்கு "ஆஸா கரீபா போபால், ஒடிசா நா ஹீபா குளோபல்" என்று தலைப்பிடப்பட்டுள்ளது. மேலும் புகழ்பெற்ற சம்பல்புரி நடனத்துடன் ஒடிசி நடன அசைவுகள் ஆகிய சிறப்பம்சங்களும் இப்பாடலில் பொதிந்துள்ளன.
- ❖ மேலும் இந்தப் பாடலில் ஒடிசா முதல்வர் நவீன் படநாயக் மற்றும் ஒடிசா மாநிலத்தை பூர்வீகமாகக் கொண்ட இந்திய ஹாக்கி அணியின் முன்னாள் தலைவரான திலிப் திரிகே ஆகியோரும் சிறப்பிக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ ஹாக்கி உலகக் கோப்பைப் போட்டிக்கான அதிகாரப்பூர்வ பாடலுக்கு இசையமைப்பதற்காக இசையமைப்பாளர் ஏ.ஆர். ரஹ்மானை அம்மாநில அரசு தேர்வு செய்துள்ளது. பாலிவுட் கவிஞரான குல்சார் "ஜெய் ஹிந்த், ஜெய் இந்தியா" என்ற பாடலை எழுதியுள்ளார்.
- ❖ ஹாக்கி உலகக் கோப்பைப் போட்டியின் துவக்க விழா நவம்பர் 27-ல் நடைபெறவிருக்கிறது.

பைசாபாத் - பெயர் மாற்றம்

- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 06 அன்று பைசாபாத் மாவட்டத்தின் பெயர் அயோத்யா என மாற்றப்படும் என்று உத்தரப் பிரதேச மாநில முதல்வர் யோகி ஆதித்யநாத் அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ உத்தரப் பிரதேசத்தின் பைசாபாத் மாவட்டத்தில் அயோத்யா நகரம் அமைந்துள்ளது.
- ❖ மேலும் இராமரின் தந்தையான தசரத அரசரின் பெயரில் ஒரு மருத்துவக் கல்லூரியும் ராஜாராம் என்ற பெயரில் ஒரு விமான நிலையமும் அம்மாவட்டத்தில் அமைக்கப்படும் என்று யோகி ஆதித்யநாத் அறிவித்துள்ளார்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

AIBA - பெண்கள் உலக சாம்பியன்ஷிப்

- ❖ AIBA (International Boxing Association) பெண்கள் உலக சாம்பியன்ஷிப்பின் 10-வது பதிப்பின் விளம்பரத் தூதராக ஒலிம்பிக்கில் வெண்கலப் பதக்கம் வென்ற எம்சி மேரி கோம் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.



- ❖ புது தில்லியின் இந்திரா காந்தி அரங்கில் நடைபெறவிருக்கும் 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான AIBA பெண்கள் உலக குத்துச் சண்டை சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் பங்கேற்கும் இந்திய அணிக்கு மேரி கோம் தலைமை தாங்குகிறார்.

பன்னாட்டு தொலைத் தொடர்பு ஒன்றிய உறுப்பினர் - இந்தியா

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டிலிருந்து 2022 ஆம் ஆண்டு வரையிலான 4 ஆண்டுகளுக்கு பன்னாட்டு தொலைத் தொடர்பு ஒன்றியத்தின் (ITU- International Telecommunications Union) உறுப்பினராக இந்தியா மீண்டும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 1952 ஆம் ஆண்டு முதல் பன்னாட்டு தொலைத் தொடர்பு ஒன்றிய ஆணையத்தில் இந்தியா நிரந்தர உறுப்பினராக இருந்து வருகிறது.
- ❖ சமீபத்தில் பன்னாட்டு தொலைத் தொடர்பு ஒன்றிய தெற்கு ஆசிய அலுவலகம்



மற்றும் தொழில்நுட்ப புத்தாக்க மையம் ஆகியவற்றை புது தில்லியில் அமைக்க பன்னாட்டு தொலைத் தொடர்பு ஒன்றியம் முடிவு செய்துள்ளது.

கிருஷ்ணா அய்யர் விருது

- ❖ நீதியரசர் வி.ஆர். கிருஷ்ணா அய்யர் விருது கேசவானந்தா பாரதிக்கு வழங்கப்படவிருக்கிறது. இவ்விருது சட்ட உதவி மற்றும் நலம் என்ற அறக்கட்டளையால் ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ இவர் வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க உச்ச நீதிமன்ற வழக்கான "கேசவானந்தா பாரதி எதிர் கேரள அரசு வழக்கில்" (1973) மனுதாரராக செயல்பட்டார். இந்த வழக்கின் எண் 4A SCC 255 ஆகும். இந்த வழக்கு அரசியலமைப்பின் அடிப்படை கட்டமைப்புக் கொள்கை என்பதை அறிமுகப்படுத்தியது.

அருணிமா சின்கா - முனைவர் (டாக்டர்) பட்டம்

- ❖ 2013 ஆம் ஆண்டில் எவரெஸ்ட் சிகரத்தில் ஏறிய உலகின் முதல் கைகளற்ற பெண் என்ற பெருமையை அடைந்த இந்திய மலையேற்ற வீரரான அருணிமா சின்கா தனது ஊக்கமளிக்கும் சாதனைகளுக்காக பெருமைமிகு ஐக்கியப் பேரரசுப் பல்கலைக்கழகத்தினால் கௌரவ முனைவர் பட்டம் வழங்கப்பட்டிருக்கின்றார்.
- ❖ கிளாஸ்கோவில் நடந்த பட்டமளிப்பு விழாவில் ஸ்ட்ராத்த்கிளைட் பல்கலைக்கழகத்தினால் சின்கா கௌரவ முனைவர் பட்டம் அளிக்கப்பட்டார்.
- ❖ உலகின் உயரமான சிகரத்தின் மீது ஏறிய முதல் இந்தியப் பெண்மணியான பச்சேந்திரி பாலால் அருணிமா பயிற்சியளிக்கப்பட்டார்.
- ❖ 2013 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 21-ம் தேதியன்று, சின்கா 8848 மீட்டர் உயரமுடைய சிகரத்தில் ஏறிய உலகின் முதல் கைகளற்ற பெண்மணி என்ற சாதனையாளராய் உருவெடுத்தார்.
- ❖ ஆப்பிரிக்கா, ஐரோப்பா, ஆஸ்திரேலியா மற்றும் தென் அமெரிக்கா ஆகிய கண்டங்களில் உள்ள உயரமான சிகரங்களில் ஏறிய முதல் கைகளற்ற பெண்மணி என்ற பெருமையை இவர் அடைய இருக்கின்றார்.
- ❖ 2015 ஆம் ஆண்டு இவர் இந்தியாவின் குடிமகன்களுக்கான நான்காவது உயரிய விருதான பத்மஸ்ரீ விருதளிக்கப்பட்டார்.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

தெற்காசிய கால்பந்துக் கூட்டமைப்பு - 15 வயதிற்கு உட்பட்டோருக்கான சாம்பியன்ஷிப்

- ❖ நேபாளத்தின் லலித்பூரில் நடைபெற்ற தெற்காசிய கால்பந்துக் கூட்டமைப்பின் (South

Asian Football Federation - SAFF) 15 வயதிற்கு உட்பட்டோருக்கான சாம்பியன்ஷிப் கோப்பை கால்பந்துப் போட்டியில் வங்கதேசம் பாகிஸ்தான் அணியை 3-2 என்ற கணக்கில் பெனால்டி ஷீட் அவுட் முறையில் வீழ்த்திக் கோப்பையைக் கைப்பற்றியது.

- ❖ வங்கதேசம் உள்பட ஆறு அணிகள் விளையாடும் 15 வயதிற்கு உட்பட்டோருக்கான தெற்காசிய கால்பந்துக் கூட்டமைப்பின் சாம்பியன்ஸ் கோப்பையை அனைத்து போட்டிகளிலும் வெற்றி என்ற சாதனையுடன் வங்கதேசம் கைப்பற்றியிருக்கின்றது.



- ❖ போட்டியை நடத்தும் நாடான நேபாளத்தை 1-0 என்ற கணக்கில் வீழ்த்தி இந்தியாவானது இந்த SAFF சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் மூன்றாவது இடத்தில் வெண்கலப் பதக்கத்தை வென்றது.
- ❖ இந்தியாவிற்கான வெற்றி வீரராக தலச்சு வன்லால் ரூத்பெலா கோல் அடித்தார்.

ஸ்கீட் போட்டியில் இந்தியாவின் முதலாவது தங்கப்பதக்கம்

- ❖ தீபாவளி பண்டிகையன்று குவைத்தில் நடைபெற்ற 8வது ஆசிய துப்பாக்கி சுடுதல் (ஷாட்கன்/ Shotgun) சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் ஆண்களுக்கான ஸ்கீட் போட்டியின் இறுதி ஆட்டத்தில் தங்கப் பதக்கத்தை பெற்று அங்கத் வீர் சிங் பாஜ்வா வரலாறு படைத்துள்ளார்.



- ❖ கண்டங்கள் அடிப்படையிலான அல்லது உலகம் முழுவதுமான விளையாட்டுப்



SHANKAR
IAS ACADEMY
THE BEST IAS ACADEMY IN SOUTH INDIA SINCE 2004



TNPSC Thervu Pettagam

Information is a Blessing

A Shankar IAS Academy Initiative

போட்டி ஏதேனும் ஒன்றில் தங்கப் பதக்கம் பெற்ற முதல் இந்திய ஸ்கீட் துப்பாக்கி
சுடுதல் வீரராக பாஜ்வா உருவெடுத்துள்ளார்.
