



ஏப்ரல் - 29

TNPSC துளிகள்

- ❖ மும்பையில் நடைபெற்ற விழாவில் பிரபல எழுத்தாளரான சலீம் கான், தேசிய விருது பெற்ற திரைப்படத் தயாரிப்பாளரான மதூர் பண்டார்கர் மற்றும் நடிகை ஹெலன் ஆகியோருக்குப் புகழ்மிக்க மாஸ்டர் தீனநாத் மங்கேஷ்கர் விருது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ தவறுதலாக விபத்தில் சிக்கிய கோழிக் குஞ்சினைக் காப்பாற்றியதற்காக மிசோரமைச் சேர்ந்த தேராக் சி லால்சன்ஹிமாவிிற்கு விலங்குகளை நன்முறையில் நடத்த விழைகின்ற மக்கள் அமைப்பானது (PETA - People for the Ethical Treatment of Animals) '2019 ஆம் ஆண்டிற்கான கருணையுள்ள குழந்தை' என்ற விருதை அந்த சிறுவனுக்கு வழங்கியுள்ளது.
- ❖ சென்னையில் தமிழ்நாடு விளையாட்டுச் செய்தியாளர்கள் சங்கம் மற்றும் இந்தியா சிமெண்ட்ஸ் ஆகியோர் இணைந்து நடத்திய வருடாந்திர விருதுகள் மற்றும் உதவித் தொகை வழங்கும் விழாவில் பிரபல மேசைப் பந்தாட்ட வீரரான சரத் கமலுக்கு 2019 ஆம் ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீரர் பட்டம் வழங்கப்பட்டது.

தேசியச் செய்திகள்

2019 ஆம் ஆண்டின் QS EMBA தரவரிசை

- ❖ பெங்களூருவின் இந்திய மேலாண்மை கல்வி நிறுவனத்தின் (IIM-B) நிறுவன மேலாண்மையின் மேல்நிலை பட்டப்படிப்புக் கல்வியானது ஆசிய பசிபிக் தரவரிசையில் 12-வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ மேலும் 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான QS Executive MBA தரவரிசையில் உலகளாவிய அளவில் 61-வது இடத்தையும் இது பிடித்துள்ளது.
- ❖ இதனால் உலகளவில் உள்ள 100 முன்னணிப் பொருளாதாரக் கல்வியகங்களில் இடம் பிடித்த ஒரே இந்திய பொருளாதாரக் கல்வியகமாக இது மாறியுள்ளது.
- ❖ மேலும் IIM-B ஆனது 2019 ஆம் ஆண்டின் தேசிய கல்வியக கட்டமைப்புத் தரவரிசையிலும் முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

பசுமை மகிழுந்து கடன்

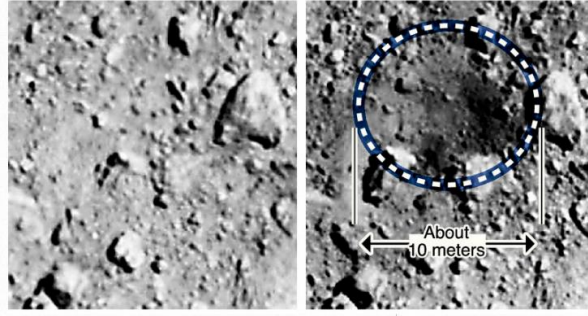
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 22 அன்று அனுசரிக்கப்பட்ட உலக பூமி தினத்தை முன்னிட்டு பாரத ஸ்டேட் வங்கியானது இந்தியாவின் மின் வாகனங்களுக்கான முதலாவது "பசுமை மகிழுந்து கடனை" தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது வாடிக்கையாளர்களை மின் வாகனங்கள் வாங்குவதற்கு ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதிய திட்டமானது ஏற்கனவே உள்ள மகிழுந்து கடன்களுக்கான வட்டி விகிதத்தை விட 20 அடிப்படைப் புள்ளிகள் குறைவாக கடன்களை வழங்கும்.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

குறுங்கோளில் முதல் செயற்கைப் பள்ளம்

- ❖ ஜப்பானின் ஆய்வாளர்கள் முதன்முறையாக குறுங்கோளில் செயற்கையான முறையில் வெற்றிகரமாக ஒரு பள்ளத்தை உருவாக்கியுள்ளனர்.



- ❖ இது சூரியக் குடும்பத்தில் ஏற்பட்ட மாற்றம் குறித்த சில தடயங்களை அளிக்கும்.
- ❖ ஹயபுசா 2 என்ற விண்கலத்திலிருந்து பேஸ்பால் அளவுடைய வெடிபொருளானது வெளியிடப்பட்டு குறுங்கோளின் மீது கணிசமான அளவுக்கு ஒரு பள்ளத்தை ஏற்படுத்தும் வகையில் இந்த மோதல் மேலாண்மை செய்யப்பட்டது.
- ❖ ஹயபுசா 2 விண்கலமானது பூமியில் இருந்து 340 மில்லியன் கிலோமீட்டர்கள் தொலைவில் உள்ள யுகு என்ற குறுங்கோளின் மீது ஒரு ஏவுகணையை வெடிக்கச் செய்தது.
- ❖ இது உயிர்களின் தொடக்கம் மற்றும் சூரியக் குடும்ப பரிணாம வளர்ச்சி ஆகியவற்றைக் கண்டறிவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் தொடங்கப்பட்ட இந்த திட்டமானது 2020 ஆம் ஆண்டில் மாதிரிகளுடன் பூமிக்குத் திரும்பும் வகையில் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

95 மில்லியன் வருடத்திற்கு முந்தைய நண்டு இனம்

- ❖ ஆல்பெர்ட்டா பல்கலைக் கழகத்தின் புதைப் படிவியலாளர்கள் 95 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முந்தைய, நாணய அளவுடைய, கார்ட்டூனில் உள்ளது போன்ற கண்களுடைய கால்லிசிமாயிராபெர்ப்லெக்ஸா எனும் நண்டு இனத்தைக் கண்டறிந்துள்ளனர்.



-Artistic illustration

- ❖ இந்த நண்டு இனமானது மத்திய கிரிட்டாசியஸ் காலகட்டத்தைச் சேர்ந்ததாக இருக்கலாம் எனவும் இது தற்போதைய கொலம்பியா, வட ஆப்பிரிக்கா மற்றும் யோமிங் போன்ற பகுதிகளிலிருந்து வந்துள்ளதாகவும் நம்பப்படுகிறது.
- ❖ சிறிய சட்டைப்பை அளவுடைய இந்த நண்டானது இறால் போன்ற மெல்லிய மேலோட்டையும் பெரிய அளவிலான துடுப்பு போன்ற தட்டையான கால்களையும் பவுண்ட் நாய்க் குட்டிகளைப் போன்றுத் தலையிலிருந்துத் துருத்திக் கொண்டிருக்கும் கண்களையும் உடையது.

நெகிழியற்ற முதல் விமானம்

- ❖ ஐக்கிய அரபு அமிரகத்தின் எத்திஹேட் ஏர்வேஸ் ஆனது பறக்கும் பொழுது ஒற்றைப் பயன்பாட்டு நெகிழியற்றதாக செயல்படுகின்ற வளைகுடாப் பகுதியின் முதலாவது விமானமாக மாறியுள்ளது.
- ❖ உலக பூமி தினத்தன்று மாசுபாடுகள் குறித்த விழிப்புணர்வை அதிகரிக்கும் நோக்கத்துடன் இது பொருந்திப் போகின்றது.
- ❖ இது 2022 ஆம் ஆண்டின் இறுதிக்குள் விமானத்தில் மட்டுமல்லாமல் ஒட்டு மொத்த நிறுவனத்திலும் 80% அளவிற்கு ஒற்றை உபயோக நெகிழியைக் குறைப்போம் என்ற எத்திஹேட் விமான சேவையின் உறுதிப்பாட்டின் ஒரு பகுதியாகும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

தேசிய அறிவுசார் சொத்துரிமை விருது - 2019

- ❖ கொச்சியை அடிப்படையாகக் கொண்ட அர்ஜுனா நேச்சுரல் லிமிடெட்டின் கிளை மேலாண் இயக்குநர் மற்றும் இணை நிறுவனரான டாக்டர். பென்னி ஆண்டனி 2019 ஆம் ஆண்டின் தேசிய அறிவுசார் சொத்துரிமை விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டார்.

- ❖ இவர் காப்புரிமை மற்றும் வர்த்தக மயமாக்குதலுக்கான சிறந்த தனிநபர் எனும் பிரிவில் இவ்விருதினைப் பெற்றார்.
- ❖ இவர் உலகின் காப்புரிமைப் பெற்ற மஞ்சள் சாறை உருவாக்கும் BCM 95 என்ற முன்னணி செயல்முறையின் கண்டுபிடிப்பாளராவார்.



- ❖ மேலும் இவரிடம் சர்வதேச அளவிலான 80 காப்புரிமைகள் உள்ளன.
- ❖ இந்த விருதுடன், இந்திய அறிவுசார் சொத்துரிமை அலுவலகம் மற்றும் உலக அறிவுசார் சொத்துரிமைக் கழகம் ஆகியவை இணைந்து இவருக்கு கண்டுபிடிப்பாளர்களுக்கான WIPO-இன் விருதினை வழங்கி கவுரவித்தது.

71வது உலகப் பத்திரிக்கை சுதந்திரத்தின் நாயகன்

- ❖ பாகிஸ்தானின் டான் பத்திரிக்கையின் ஆசிரியரும் கட்டுரையாளருமான சிரில் அல்மெய்டா சர்வதேச பத்திரிக்கை நிறுவனத்தின் (IPI - International Press Institute) 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான 71வது உலகப் பத்திரிக்கைச் சுதந்திரத்தின் நாயகன் விருதைப் பெற்றுள்ளார்.



- ❖ இவ்விருதானது பாகிஸ்தானின் அரசு மற்றும் இராணுவத்தினருக்கிடையேயான உறவுகளின் மீதான விமர்சனம் மற்றும் உறுதியான உள்ளடக்கம் ஆகியவற்றிற்காக இவருக்கு வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த விருதானது 2019 ஆம் ஆண்டின் ஜூன் 05 அன்று உலக அறிவுசார் சொத்துரிமை தினத்தன்று ஜெனீவாவில் நடைபெறவுள்ள IPI-ன் வருடாந்திர கூடுகை மற்றும் பொதுச் சபை நிகழ்ச்சியில் வழங்கப்படவுள்ளது.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

ISSF உலகக் கோப்பை 2019 - பீஜிங்

- ❖ சீனாவின் பீஜிங் நகரில் நடைபெற்ற சர்வதேச துப்பாக்கிச் சுடும் விளையாட்டுக் கூட்டமைப்பின் (International Shooting Sport Federation - ISSF) 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான உலகக் கோப்பைப் போட்டித் தொடரின் இறுதி ஆட்டத்தில் இந்திய துப்பாக்கிச் சுடும் இணைகளான சவுரப் சவுத்ரி மற்றும் மானு பாக்கர் ஆகியோர் 10 மீட்டர் காற்று கைத் துப்பாக்கிச் சுடுதலின் கலப்புப் பிரிவில் தங்கப் பதக்கம் வென்றனர்.
- ❖ இதே போட்டித் தொடரில் 10 மீட்டர் காற்று துப்பாக்கிச் சுடுதலின் கலப்புக் குழுப் போட்டியில் அஞ்சம் மௌட்கில் மற்றும் திவ்யான்ஷி சிங் பன்வார் ஆகியோர் இணைந்து சீனாவைத் தோற்கடித்து தங்கப் பதக்கம் வென்றனர்.

MEDAL STANDINGS					
		Gold	Silver	Bronze	Total
1	IND	3	1		4
2	CHN	2	2	1	5
3	RUS	1	3	3	7
4	KOR	1	2	2	5
5	BUL	1			1

- ❖ இதற்கு முன்பாக 2019 பிப்ரவரியில் நடைபெற்ற உலகக் கோப்பைத் துப்பாக்கிச் சுடுதல் போட்டியின் டெல்லி பதிப்பில் சவுத்ரி மற்றும் பாக்கர் இணையானது இதே பிரிவில் தங்கம் வென்றது குறிப்பிடத் தக்கது.

ஆசிய குத்துச்சண்டை சாம்பியன்ஷிப் 2019

- ❖ ஆசிய குத்துச்சண்டை சாம்பியன்ஷிப் ஆனது தாய்லாந்தின் பாங்காக்கில் உள்ள ஹீவாமார்ச் உள்ளரங்கத்தில் நடைபெற்றது.
- ❖ முதன்முறையாக ஆடவர் மற்றும் மகளிர் குத்துச்சண்டை சாம்பியன்ஷிப் போட்டிகள் ஒன்றாக நடத்தப்பட்டன.
- ❖ இந்தப் போட்டியானது சர்வதேச குத்துச் சண்டைச் சங்கத்தால் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்தியாவானது இந்த போட்டித் தொடரை 2 தங்கப் பதக்கம், 4 வெள்ளிப் பதக்கம் மற்றும் 7 வெண்கலப் பதக்கம் என மொத்தமாக 13 பதக்கங்களுடன் முடித்தது.
- ❖ ஹரியானாவின் அமீத் பங்கால் 52 கிலோ எடைப் பிரிவில் வென்று இப்போட்டியில் தனது முதல் தங்கப் பதக்கத்தை வென்றார்.
- ❖ 81 கிலோ எடைப் பிரிவில் நடப்பு உலக சாம்பியனான சீனாவின் வாங் லீனாவை வீழ்த்தி பூஜாராணி தங்கப் பதக்கத்தை வென்றார்.
- ❖ ஆசிய குத்துச் சண்டை சாம்பியன்ஷிப் போட்டித் தொடரில் 81 கிலோ எடைப் பிரிவில் இந்தியாவின் முதல் தங்கப் பதக்கம் இதுவேயாகும்.

INDIA PACK A PUNCH AT ASIAN BOXING MEET

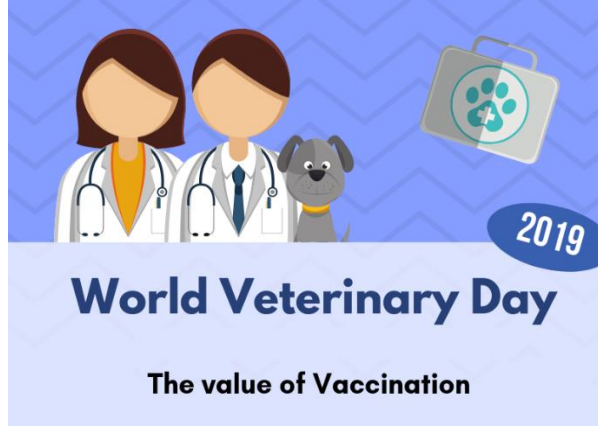
Indian pugilists win 2 gold, 4 silver and 7 bronze medals. It's the country's best showing ever at Asian Boxing Championships

GOLD	SILVER	BRONZE
 <p>Pooja Rani (81kg), Amit Panghal (52kg)</p>	 <p>Simranjit Kaur (64kg), Kavinder Singh Bisht (56kg), Deepak Singh (49kg), Ashish Chaudhary (75kg)</p>	 <p>Nikhat Zareen (51kg), Manisha Moun (54kg), Sonia Chahal (57kg), Sarita Devi (60kg), Shiva Thapa (60kg), Ashish (69kg), Satish Kumar (+91kg)</p>

முக்கிய தினங்கள்

உலக கால்நடை தினம் - ஏப்ரல் 27

- ❖ உலக கால்நடை தினமானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 27 அன்று உலகளவில் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இது உலகளாவிய அளவில் உள்ள கால்நடை மருத்துவர்கள் செய்யும் உயிர் காக்கும் பணியினை ஊக்குவிக்கவும் முன்னிலைப்படுத்தவும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.



- ❖ உலக கால்நடை தினமானது 2000 ஆம் ஆண்டில் உலக கால்நடை சங்கத்தால் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான உலக கால்நடை தினத்தின் கருத்துருவானது "தடுப்பூசிகளின் மதிப்பு" என்பதாகும்.

பணியில் பாதுகாப்பு மற்றும் சுகாதாரத்திற்கான உலக தினம் - ஏப்ரல் 28

- ❖ ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 28 ஆம் நாள் பணியில் பாதுகாப்பு மற்றும் சுகாதாரத்திற்கான உலக தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ பணியாளர்களின் வாழ்வைப் பாதிக்கக் கூடிய பணியிட விபத்துக்கள் மற்றும் நோய்கள் தடுப்பு குறித்த விழிப்புணர்வை உருவாக்குவதே இதன் நோக்கமாகும்.



- ❖ இந்தத் தினமானது உலகளாவிய அளவில் தொழில்சார் விபத்துகள் மற்றும் நோய்கள் தடுப்பினை ஊக்குவிப்பதற்காக சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பால் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த தினமானது 2003 ஆம் ஆண்டிலிருந்து சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பால் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டின் கருத்துருவானது "எதிர்காலத்தில் பாதுகாப்பும் சுகாதாரமும் பணியின் முக்கியப் பகுதி" என்பதாகும்.

இதரச் செய்திகள்

உலக ஒவ்வாமை வாரம்

- ❖ உலக ஒவ்வாமை வாரம் என்பது 2011 ஆம் ஆண்டிலிருந்து உலக ஒவ்வாமை அமைப்பினால் வருடந்தோறும் கடைபிடிக்கப்படும் ஒரு உலகளாவிய முன்னெடுப்பு ஆகும்.
- ❖ இது 2019 ஆம் ஆண்டின் ஏப்ரல் 07 முதல் 13-ம் தேதி வரை கடைபிடிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டின் கருத்துருவானது "உணவு ஒவ்வாமை என்பது உலகளாவிய பிரச்சனை" என்பதாகும்.
- ❖ உலக ஒவ்வாமை அமைப்பானது இராண்டாண்டிற்கு ஒருமுறை நடைபெறும் உலக ஒவ்வாமைக்கான கூடுகையுடன் இணைந்து 2005 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் உலக ஒவ்வாமை தினத்தை நடத்தியது. இத்தினம் ஆண்டுகளிலும் ஜூலை 08 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது.
