WEEKLY

16TH SEPTEMBER - 22ND SEPTEMBER 2018



DOWNLOAD THE APP





testbook.com



Table of Contents

सम्मान व पुरस्कार	3
महत्वपूर्ण दिवस व आयोजन	3
महत्वपूर्ण दिवस व आयोजन राष्ट्रीय परिदृश्य	3
अंतर्राष्ट्रीय परिदृश्य	4
भारत और विश्व	
महत्वपूर्ण व्यक्तित्व व प्रसिद्धियाँ नीतियाँ व योजनाएँ	8
विज्ञान और प्रौद्योगिकी	
समाचार में व्यक्ति	15
समाचार में व्यक्ति किताबें और लेखकों समितियाँ व सिफ़ारिशें	16
समितियाँ व सिफ़ारिशें	16
व्यापार और अर्थ्ववशथा	17
व्यापार और अर्थ्ववशथा खेल	19
रक्षा नीतियाँ	21



सम्मान व पुरस्कार

अनुष्का शर्मा को स्मिता पाटिल पुरस्कार

- केंद्रीय पिरवहन मंत्री ने मुंबई में प्रियदर्शनी अकादमी वैश्विक पुरस्कार की 34वी वर्षगांठ के दौरान अनुष्का शर्मा को सम्मानित किया।
- उन्हें सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री के लिए स्मिता पाटिल पुरस्कार मिला।
- वैश्विक पुरस्कार सामाजिक, सांस्कृतिक और शैक्षणिक क्षेत्रों
 में प्रतिष्ठित व्यक्तित्वों का सम्मान करते हैं जिन्होंने अपने
 संबंधित क्षेत्रों में महत्वपूर्ण योगदान दिया है।
- पुरस्कार 1987 में शुरू किए गए थे।

बुकर पुरस्कार के लिए सबसे कम उम्र की लेखक सूचीबद्ध

- ब्रिटिश लेखिका **डेज़ी जॉनसन** प्रतिष्ठित **मैन बुकर पुरस्कार** 2018 के लिए चुनी गईं सबसे कम उम्र की लेखक बनीं।
- उन्हें अपनी मां-बेटी कथा, **"एवरीथिंग अंडर"** के लिए चुना गया है।
- 27 वर्षीय साथी UK लेखकों "मिल्कमैन" के लिए एन्ना बर्न्स और "द लॉना टेक" के लिए रॉबिन रॉबर्टसन के साथ शामिल हुईं।
- शॉर्टलिस्ट हुए लेखकों में प्रत्येक को 2,500 पाउंड और उनकी पुस्तक का एक विशेष रूप से बाध्य संस्करण मिलता है।

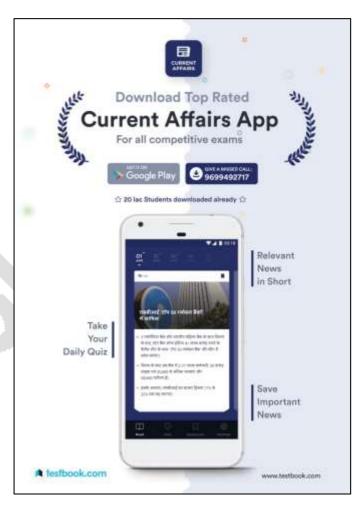
विराट, मिराबाई को खेल रत्न

- भारतीय क्रिकेट कप्तान विराट कोहली और
 भारोत्तोलक मिराबाई चानू को 25 सितंबर, 2018 को
 प्रतिष्ठित 'राजीव गांधी खेल रत्न' मिलेगा।
- विश्व चैम्पियनशिप 2017 में 48 किग्रा वर्ग में स्वर्ण पदक प्राप्त करने के बाद प्रतिष्ठित पुरस्कार के लिए चानू को चुना गया था।
- भाला फेंक खिलाड़ी नीरज चोपड़ा अर्जुन पुरस्कारों के प्राप्तकर्ता 20 खिलाड़ियों में से एक थे।

भारतीय फिल्मों ने TFF में एक पुरस्कार जीत**ा**

 वसन बाला की सुपरहीरो फिल्म, 'मर्द को दर्द नहीं होता' ने टोरंटो फिल्म फेस्टिवल का प्रतिष्ठित ग्रॉल्श पीपल्स चॉइस मिडनाइट मैडनेस अवार्ड जीता है।

- यह फिल्म 70 और 80 के दशक की एक्शन कॉमेडीज़ को श्रद्धांजिल अर्पित करती है और एक आदमी की कहानी है जो ऐसे विकार के साथ पैदा हुआ है जो उसे दर्द से प्रतिरक्षित बनाता है।
- यह टोरंटो फेस्टिवल के मिडनाइट मैडनेस में प्रदर्शित होने वाली पहली भारतीय फिल्म है।



HRD मंत्री ने स्वच्छ विद्यालय पुरस्कार प्रदान किए

- केंद्रीय HRD मंत्री ने नई दिल्ली में डॉ अम्बेडकर अंतर्राष्ट्रीय केंद्र में स्वच्छ विद्यालय पुरस्कार 2017-18 प्रदान किए।
- SVP उन स्कूलों का सम्मान करता है जिन्होंने जल और स्वच्छता के क्षेत्र में अनुकरणीय काम किया है।
- पुरस्कार प्राप्त विजेता स्कूलों को डिजिटल भुगतान के माध्यम से 50,000/- के अतिरिक्त स्कूल अनुदान के साथ मान्यता प्रमाणपत्न मिला।

INSV तारिणी को तेनज़िंग नोर्गे पुरस्कार मिल**ा**



- INSV तारिणी के महिला दल ने प्रतिष्ठित तेनज़िंग नोर्गे राष्ट्रीय साहसिक पुरस्कार जीता है।
- यह पुरस्कार भूमि, समुद्र और वायु पर साहसिक कार्य के
 क्षेत्र में उत्कृष्ट उपलब्धियों के लिए सर्वोच्च राष्ट्रीय मान्यता है।
- 72वे स्वतंत्रता दिवस के अवसर पर INSV तारिणी कर्मियों को नव सेना पढक भी दिया गया था।

'ग्रीन बुक' को टोरंटो फिल्म फेस्टिवल पुरस्कार

- पीटर फरेल्ली की नाटकीय कॉमेडी मित्र फिल्म 'ग्रीन बुक' ने टोरंटो इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑडियंस पुरस्कार जीता।
- यह फिल्म श्रमिक वर्ग के एक इतालवी-अमेरिकी बाउंसर के बारे में है जो 1960 में अमेरिका के दक्षिण भाग में एक अफ्रीकी-अमेरिकी के चालक के रूप में काम करता है।
- टोरंटो फिल्म फेस्टिवल उत्तरी अमेरिका में सबसे बड़ा है और परंपरागत रूप से ऑस्कर-सचेत वितरकों के लिए एक महत्वपूर्ण कार्यक्रम रहा है।

दिन और घटनाऋम

21 सितंबर को अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस

- हर वर्ष 21 सितंबर को शांति का अंतर्राष्ट्रीय दिवस मनाया जाता है।
- 2018 का विषय "शांति का अधिकार मानवाधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा 70 पर" है।
- विषय मानव अधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा की 70वी वर्षगांठ मनाता है।
- 10 दिसंबर 1948 को पेरिस में संयुक्त राष्ट्र
 महासभा द्वारा मानवाधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा को अपनाया गया था।

16 सितंबर को ओजोन परत का अंतर्राष्ट्रीय संरक्षण

- 16 सितंबर को संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा ओजोन परत के संरक्षण के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में नामित किया गया है।
- ओजोन डे 2018 के लिए विषय है: कीप कूल एंड कैरी
 ऑन: मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल।

 यह दिन 16 सितंबर को ओजोन परत को ख़राब करने वाले पदार्थों पर मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल पर हस्ताक्षर करने की तारीख का जश्न मनाया जाता है।

अंतरराष्ट्रीय मामले

हांगकांग ने हाई-स्पीड रेल लिंक शुरू की

- हांगकांग ने भीतरी चीन तक एक नई हाई स्पीड रेल लिंक शुरू की जिससे याता के समय में काफी कमी आएगी।
- प्रणाली का उद्देश्य प्रतिदिन 7 मिलियन लोगों के एशियाई
 वित्तीय केंद्र और गुआंग्डोंग प्रांत के पड़ोसी विनिर्माण केंद्र के बीच 80,000 से अधिक यात्रियों का परिवहन करना है।
- ट्रेन केवल 14 मिनट में हांगकांग से चीन में सीमा पार शेन्जेन तक 26 किमी की यात्रा करती है।

UN की सौर परियोजना में भारत का \$1 मिलियन योगदान

- भारत ने संयुक्त राष्ट्र भवन की छत पर सौर
 पैनलों की स्थापना के लिए \$1 मिलियन का योगदान दिया
 है।
- योगदान कार्बन फ़ुट्प्रिंट को कम करने और स्थायी ऊर्जा को बढावा देने में मदद करेगा।
- भारत जलवायु कार्रवाई के लिए महासचिव एंटोनियो
 ग्युटेरेस के आह्वान पर "पहला उत्तरदाता" है।

WADA ने रूस पर से प्रतिबंध हटाय**ा**

- वर्ल्ड एंटी-डोपिंग एजेंसी (WADA) ने रूस की एंटी-डोपिंग एजेंसी RUSADA पर से प्रतिबंध हटा लिया।
- हटाए गए प्रतिबंध ने रूसी एथलीटों को सभी खेलों में
 प्रतिस्पर्धा करने के लिए सक्षम किया।
- RUSADA को नवंबर 2015 में एक स्वतंत्र WADA
 रिपोर्ट द्वारा रूसी खेल में बड़े पैमाने पर राज्य समर्थित,
 व्यवस्थित डोपिंग और इसे छुपाने के प्रमाणों के खुलासे के
 बाद निलंबित कर दिया गया था।

उत्तर कोरिया ने निरस्त्रीकरण के समझौते पर हस्ताक्षर किए

 उत्तरी कोरियाई नेता किम जोंग उन और दक्षिण कोरियाई राष्ट्रपति मून जे-इन ने परमाणु-निरस्त्रीकरण पर एक समझौते पर हस्ताक्षर किए।



- िकम ने कहा कि अगर अमेरिका इसी तरह के उपायों को अपनाता है तो शासन योंगबीन में देश की सबसे बड़ी परमाणु सुविधा को ध्वस्त करने के लिए तैयार है।
- श्री किम ने सियोल जाने का भी वचन दिया, जो कोरियाई युद्ध के बाद दक्षिण में किसी भी उत्तर कोरियाई नेता की पहली याता होगी।

जर्मनी ने दुनिया की पहली हाइड्रोजन ट्रेन लॉन्च करी

- जर्मनी ने दुनिया की पहली हाइड्रोजन संचालित ट्रेन लॉन्च की है जिसे 'कोराडिया आईलिंट ट्रेन' नाम दिया गया है।
- 'कोराडिया आईलिंट ट्रेन' हाइड्रोजन के एक टैंक पर लगभग 1000 किलोमीटर तक चल सकती है।
- ट्रेनों को फ्रेंच TGV निर्माता अलस्टॉम द्वारा बनाया गया है।
- हाइड्रोजन ट्रेनें ईंधन सेल से लैस होती हैं जो हाइड्रोजन और ऑक्सीजन के संयोजन के माध्यम से बिजली उत्पन्न करती हैं।

मुताज मूसा अब्दल्लाह सूडान के नए प्रधान मंत्री

- मुताज मूसा अब्दल्लाह सूडान के नए प्रधान मंत्री बन गए हैं।
- मूसा अब्दल्लाह देश की ख़राब अर्थव्यवस्था को पुनर्जीवित करने के लिए वित्त पोर्टफोलियो भी संभाल कर रहे हैं।
- 15 सितंबर 2018 को खर्तीम में राष्ट्रपित महल में एक 21 सदस्यीय मंत्रिमंडल ने भी शपथ ली थी।
- मूसा अब्दल्लाह खुद पिछले कैबिनेट में सिंचाई मंत्री थे।

एलियुड ने बर्लिन मैराथन में विश्व रिकॉर्ड तोड़ा

- केन्या के एलियुड किपचोगे ने 16 सितंबर 2018
 को बर्लिन में एक नया मैराथन विश्व रिकॉर्ड स्थापित किया।
- केन्यन ने दो घंटे, एक मिनट और 39 सेकेंड का समय प्राप्त कर डेनिस किमेट्टो के समय को एक मिनट और 18 सेकंड से पीछे छोड़ा - जिसे 2014 में बर्लिन में स्थापित किया गया था।
- डेरेक क्लेटन द्वारा 1967 में 2:23 के सुधर के बाद से यह
 मैराथन विश्व रिकॉर्ड पर सबसे बड़ा एकल सुधार था।

- **लिव-इन सम्बन्ध में रह रहे व्यक्ति** एक बार फिर से भारत के भीतर और भारत से **गोद लेने** में सक्षम होंगे।
- भारत की प्रमुख अडॉप्शन एजेंसी ने इस वर्ष की शुरूआत में जारी किए गए एक परिपत्न को वापस लेने का फैसला किया।
- 31 मई को जारी एक परिपत्न में चाइल्ड अडॉप्शन रेगुलेटरी
 अथॉरिटी (CARA) ने लिव-इन सम्बन्ध में रह रहे आवेदकों
 को गोद लेने से प्रतिबंधित कर दिया था।

एयरलाइनों, हवाई अड्डों का सुरक्षा लेखा परीक्षण

- नागरिक उड्डयन मंत्री सुरेश प्रभु ने नागर विमानन महानिदेशालय को अनुसूचीबद्ध एयरलाइंस, हवाई अड्डों और उड़ान प्रशिक्षण स्कूलों का सुरक्षा लेखा परीक्षण आयोजित करने का निर्देश दिया।
- रिपोर्ट 30 दिनों के भीतर जमा करनी होगी।
- चालक दल द्वारा केबिन दबाव को बनाए रखने वाले स्विच को चालू करने में असफल रहने पर जेट एयरवेज की उड़ान पर करीब 30 यातियों के नाक और कान से खून बहने के बाद ऐसा किया जा रहा है।

IRDAI ने न्यूनतम चालक बीमा कवर बढ़ाया

- बीमा नियामक IRDAI ने मालिक-चालक के लिए न्यूनतम
 बीमा कवर बढ़ा कर 750 रुपये प्रति वर्ष के प्रीमियम
 पर 15 लाख रुपये कर दिया।
- यह सड़क दुर्घटना पीड़ितों को कुछ सहायता प्रदान करने के लिए एक कदम है।
- वर्तमान में, मोटरसाइकिल दोपहिया और निजी कार / वाणिज्यिक वाहनों के लिए इस खंड के तहत पूंजी बीमा राशि (CSI) ऋमशः 1 लाख और 2 लाख रुपये है।

PM मोदी ने झारसूगुड़ा हवाई अड्डे का उद्घाटन किया

- प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने ओडिशा में प्रतीक्षित झारसूगुड़ा हवाई अड्डे का उद्घाटन किया।
- वह झारसूगुड़ा-बारापाली-सरदेगा रेल लिंक लॉन्च करेंगे जो देश को समर्पित होगी।

राष्ट्रीय मामलों

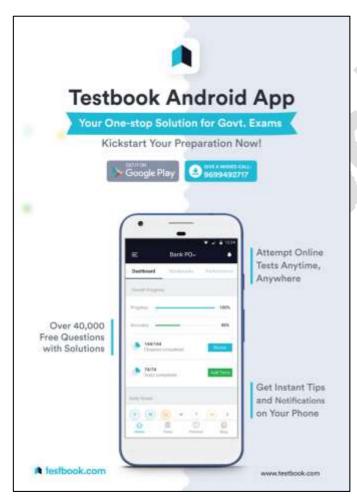
लिव-इन पार्टनर अब गोद ले सकते हैं



- मोदी ओडिशा में तालचर उर्वरक संयंत्र के पुनरुत्थान के लिए काम शुरू करने के लिए एक पट्टिका का अनावरण भी करेंगे।
- कोयला गैसीकरण आधारित उर्वरक इकाई वाला यह भारत का पहला संयंत्र होगा।

सम्मेलन केंद्र के लिए आधारशिला रखी गई

- प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने द्वारका में भारत अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन और प्रदर्शनी केंद्र (IICC) की नींव रखी।
- केंद्र में प्रदान की जाने वाली सुविधाएं आकार और गुणवत्ता
 में दुनिया के सर्वश्रेष्ठ के बराबर होंगी।
- यह दुनिया के शीर्ष 10 और भारत में सबसे बड़े आंतरिक प्रदर्शनी स्थलों के बीच होगा।



ISA की पहली आम सभा आयोजित की जाएगी

 अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन, ISA की पहली आम सभा का उद्घाटन 2 अक्टूबर को दिल्ली में किया जाएगा।

- पेरिस जलवायु समझौते के कार्यान्वयन में योगदान देने में
 ISA मोदी की एक प्रमुख पहल है।
- 11 मार्च 2018 को नई दिल्ली में नरेंद्र मोदी और फ्रांसीसी राष्ट्रपति इमानुअल मैक्रॉन द्वारा ISA का संस्थापक सम्मेलन संयुक्त रूप से आयोजित किया गया था।

PM रांची में PMJAY शुरू करेंगे

- श्री नरेंद्र मोदी 23 सितंबर, 2018 को झारखंड के रांची में
 प्रधान मंत्री जन आरोग्य योजना (PMJAY) लॉन्च करेंगे।
- इस योजना के तहत, 10 करोड़ से अधिक परिवारों के प्रत्येक सदस्य को हर वर्ष ₹5 लाख की स्वास्थ्य सहायता प्रदान की जाएगी।
- वह चाइबासा और कोडरमा में मेडिकल कॉलेजों के लिए आधारशिला रखेंगे और 10 स्वास्थ्य और कल्याण केंद्रों का उद्घाटन करेंगे।

हेडेलबर्ग की तर्ज पर हबीबगंज का पुनर्विकास

- जर्मनी के हेडेलबर्ग रेलवे स्टेशन की तर्ज पर हबीबगंज रेलवे
 स्टेशन का पुनर्निर्माण किया जा रहा है।
- इसका निर्माण रेल मंत्रालय के एक विशेष उद्देश्य वाहन भारतीय रेलवे स्टेशन विकास निगम द्वारा एक निजी कंपनी, बंसल पाथवेज़ हबीबगंज प्राइवेट लिमिटेड के साथ किया जा रहा है।
- यह जर्मनी के हेडेलबर्ग की तर्ज पर पुनर्विकास करने वाला
 पहला भारतीय रेलवे स्टेशन है।

गुजरात ने कच्छ में अभावग्रस्तता की घोषणा की

- गुजरात के मुख्यमंत्री विजय रूपाणी ने पूरे कच्छ
 जिले को अभावग्रस्तता प्रभावित क्षेत्र के रूप में घोषित
 किया।
- कच्छ जिले के अलावा, मौजूदा मॉनसून के दौरान 125
 मिमी से भी कम वर्षा वाले सभी ब्लॉक को भी अभावग्रस्तता
 प्रभावित क्षेत्र घोषित किया गया है।
- अभावग्रस्तता प्रभावित क्षेत्र में विभिन्न राहत उपाय 1
 अक्टूबर से शुरू होंगे।
- उन्होंने कच्छ के लिए ₹296 करोड़ की पेयजल पाइपलाइन परियोजना की भी घोषणा की।

ISRO ने अगरतला में टेक इनक्यूबेशन केंद्र खोला

- ISRO ने अगरतला में टेक्नोलॉजी इनक्यूबेशन सेंटर लॉन्य किया है।
- केंद्र इंडिया इलेक्ट्रॉनिक्स एंड सेमीकंडक्टर एसोसिएशन द्वारा आयोजित 'स्पेसट्रोनिक्स' के पहले संस्करण में लॉन्च किया गया था।
- इनक्यूबेशन सेंटर नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी अगरतला में स्थित है।
- लॉन्च इवेंट पर के. सिवान ने कहा कि ISRO अंतिरक्ष से संबंधित नवाचार और स्टार्ट-अप का समर्थन करने की ओर कदम बढ़ा रहा है।

चऋवात तूफान 'डे' ओडिशा तट के पास

- चक्रवात तूफान 'डे' ओडिशा के गोपालपुर से होकर गुजरा, जिससे राज्य के कई हिस्सों में उद्य गति हवा के साथ भारी बारिश हुई।
- चऋवात 'डे' के 2018 मानसून के दौरान उभरने वाली आखिरी समुद्री-आधारित प्रणाली होने की संभावना है।
- 'सिग्नल नंबर 3' के साथ खतरे के संकेत, जो 40-50
 किमी प्रति घंटे की सतह की हवाओं की चेतावनी देते
 हैं, ओडिशा के सभी बंदरगाहों पर दर्शाए गए हैं।

गृह मंत्रालय ने ISRO के साथ MoU पर हस्ताक्षर किए

- गृह मंत्रालय (MHA) और भारतीय अंतिरक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO), अंतिरक्ष विभाग आपातकालीन प्रतिक्रिया के लिए अग्रिम एकीकृत नियंत्रण कक्ष (ICR-ER) स्थापित करने के लिए एक साथ सहयोग कर रहे हैं।
- ISRO प्रस्तावित ICR-ER की स्थापना के लिए अपनी तकनीकी विशेषज्ञता प्रदान करेगा।
- परियोजना MHA की समग्र निगरानी के तहत निष्पादित की जाएगी।

25 सितंबर से NRC दावों की फाइलिंग

 सुप्रीम कोर्ट ने 25 सितंबर से असम के राष्ट्रीय नागरिक रजिस्टर (NRC) मसौदे में नामों को शामिल करने पर दावों और आपत्तियों को जमा करने का आदेश दिया।

- अदालत द्वारा मान्य 10 पहचान दस्तावेजों द्वारा समर्थित दावे उपरोक्त तारीख से 60 दिनों तक जारी रहेंगे।
- अंतिम मसौदा NRC सूची 30 जुलाई को प्रकाशित हुई थी
 जिसमें 40,70,707 व्यक्ति जगह बनाने में नाकाम रहे।

ऑफशोर की निगरानी के लिए IIT-M-ONGC टाई-अप

- IIT-मद्रास ने 280 से अधिक स्थायी ऑफशोर प्लेटफॉर्म की निगरानी के लिए एक सॉफ्टवेयर विकसित करने के लिए तेल और प्राकृतिक गैस निगम लिमिटेड के साथ सहयोग किया।
- इस परियोजना को 'ONGC के ऑफशोर प्लेटफार्मों के लिए संरचनात्मक अखंडता प्रबंधन प्रणाली (SIMS) का विकास' के रूप में नामित किया गया है।
- सहयोग परिचालन जीवन काल को बढ़ाएगा और ऑफशोर सर्वेक्षण आवश्यकताओं के उचित उपयोग से परिचालन लागत को कम करेगा।

ऑल इंडिया पेंशन अदालत का उद्घाटन

- केंद्रीय मंत्री, डॉ जितेंद्र सिंह ने भारत सरकार के पेंशन और पेंशनर विभाग द्वारा आयोजित 'पेंशन अदालत' का उद्घाटन किया।
- डॉ जितेंद्र ने कहा कि पेंशन अदालत पेंशनभोगियों की शिकायतों के मौके पर निवारण में मदद करेंगी।
- उन्होंने छह पेंशनभोगियों को विभागों के लिए संस्थागत
 स्मृति बनाने की दिशा में उनके योगदान के लिए
 'अनुभव' पुरस्कार 2018 भी प्रदान किए।

वाराणसी में ₹500 करोड़ से अधिक की परियोजनाएं

- प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने वाराणसी में 500 करोड़ रुपये से अधिक की परियोजनाओं के लिए आधारशिला रखी।
- शुरू की गयी पिरयोजनाएं पुरानी काशी के लिए एकीकृत
 विद्युत विकास योजना और बनारस हिंदू विश्वविद्यालय
 (BHU) में एक अटल इनक्यूबेशन सेंटर हैं।
- प्रधान मंत्री ने BHU में क्षेतीय नेत विज्ञान केंद्र की नींव रखी।

इंडिया टूरिज्म मार्ट 2018 का उद्घाटन



- रेलवे और कोयला मंत्री श्री पियूष गोयल ने नई दिल्ली
 में भारत के पहले पर्यटन मार्ट का उद्घाटन किया।
- फेडरेशन ऑफ एसोसिएशन इन इंडियन दूरिज्म एंड हॉस्पिटैलिटी (FAITH) के साथ साझेदारी में पर्यटन मंत्रालय द्वारा इंडिया दूरिज्म मार्ट का आयोजन किया जा रहा है।
- FAITH देश के सभी महत्वपूर्ण व्यापार और आतिथ्य संगठनों का सर्वोच्च संगठन है।

SC ने सैरिडॉन, 3 अन्य दवाओं की बिक्री की अनुमति दी

- सुप्रीम कोर्ट ने दवा की बिक्री और तीन अन्य प्रतिबंधित फिक्स्ड-डोस संयोजन (FDC) की अनुमति दी।
- इस आदेश के साथ, देश भर में चिकित्सा स्टोर में सैरिडॉन उपलब्ध होगी।
- हालांकि, सुप्रीम कोर्ट ने FDC दवाओं की सूची में अन्य
 328 दवाओं को कोई राहत नहीं दी, जिन्हें 7 सितंबर,
 2018 को स्वास्थ्य मंत्रालय द्वारा प्रतिबंधित किया गया था।

दोपहिया वाहनों के लिए ऑड-ईवन नियम नहीं: SC

- सुप्रीम कोर्ट ने नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल के उस आदेश पर रोक लगा दी, जिसमें स्कूटर और मोटरबाइक समेत सभी के लिए ऑड-ईवन वाहन रोटेशन योजना लागू की जा रही थी।
- सुप्रीम कोर्ट ने ऑड-ईवन योजना से चार-पहिया वाहन चलाने वाली महिलाओं को भी छूट दी।
- ऑड-ईवन वाहन रोटेशन योजना के तहत, विषम और सम ऋमांकित वाहन वैकल्पिक दिनों पर चलाये जा सकते हैं।

राजनाथ सिंह स्मार्ट बाड़ का उद्घाटन करेंगे

- केंद्रीय गृह मंत्री जम्मू में भारत-पाक अंतर्राष्ट्रीय सीमा पर स्मार्ट बाड़ लगाने की पायलट परियोजना का उद्घाटन करेंगे।
- जम्मू में अंतर्राष्ट्रीय सीमा पर दो स्थानों पर स्मार्ट बाड़ की स्थापना की गई है।
- स्मार्ट बाड़ लगाने की पायलट परियोजनाएं आतंकवादियों
 द्वारा भारतीय क्षेत्र में घुसपैठ को लगभग असंभव बनाती हैं।

मतदान कोड उल्लंघन की जांच के लिए मोबाइल ऐप

- मुख्य निर्वाचन आयुक्त ने कहा कि मतदाता मतदान कोड उल्लंघन की जांच के लिए सी-विजिल मोबाइल ऐप का उपयोग कर सकते हैं और दुर्व्यवहार के खिलाफ शिकायत दर्ज कर सकते हैं।
- 'सी-विजिल' 3 जुलाई, 2018 को लॉन्च किया गया था।
- 100 मिनट के भीतर, शिकायतकर्ता को की गई शिकायत पर प्रतिक्रिया दी जाएगी।
- यह सुविधा एम.पी., छत्तीसगढ़, राजस्थान और मिजोरम में
 आने वाले चुनावों में मतदाताओं द्वारा उपयोग की जाएगी।

भारत और विश्व

सर्बिया, माल्टा और रोमानिया की याता से VP की वापसी

- भारत के उपराष्ट्रपति, श्री एम वेंकैया नायडू 14-20 सितंबर, 2018 तक सर्बिया, माल्टा और रोमानिया की आधिकारिक याता पर थे।
- इस यात्रा की विशेषता सरकारों के प्रमुखों, PM और अन्य विरष्ठ राजनीतिक नेताओं के साथ अत्यंत सौहार्दपूर्ण चर्चाएँ थीं।
- सर्बियाई PM एना ब्रनाबिक।
- माल्टा के PM जोसेफ मस्कैट।
- रोमानियाई PM विओरिका डांसिला।

संयुक्त राष्ट्र प्रमुख अक्टूबर में भारत आएंग

- संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंटोनियो ग्युटेरेस 1 अक्टूबर को भारत आएंगे।
- वह नई दिल्ली में संयुक्त राष्ट्र सदन का उद्घाटन करेंगे।
- महासचिव ग्युटेरस 2 अक्टूबर को नई दिल्ली में महात्मा गांधी
 अंतर्राष्टीय स्वच्छता सम्मेलन में भाग लेंगे।

WB ने भारत के लिए CPF का समर्थन किय**ा**

- विश्व बैंक (WB) बोर्ड ने भारत के लिए पांच वर्ष के कंट्री पार्टनरशिप फ्रेमवर्क (CPF) का समर्थन किया।
- ढांचा अंतर्राष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास, अंतर्राष्ट्रीय वित्त निगम और बहुपक्षीय निवेश गारंटी एजेंसी से अंतर्राष्ट्रीय सहायता में \$25-30 बिलियन लाएगा।



 CPF का लक्ष्य उद्य मध्यम आय वाले देश में भारत के परिवर्तन का समर्थन करना है।

BRICS बैंक ने MP के लिए \$525 मिलियन की मंजूरी द**ी**

- BRICS देशों के न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) ने मध्यप्रदेश
 में आधारभूत संरचना पिरयोजनाओं के लिए \$525
 मिलियन के ऋण को मंजूरी दे दी है।
- NDB के निदेशक मंडल ने मध्य प्रदेश के मेजर डिस्ट्रिक्ट रोड प्रोजेक्ट II के लिए \$350 मिलियन और 350 पुलों के निर्माण और उन्नयन के लिए \$175 मिलियन के ऋण को मंजूरी दी।
- परियोजना सडकों की स्थिति में सुधार करेगी और परिवहन क्षमता में वृद्धि करेगी।



नाइजीरिया में MGICC की स्थापना के लिए MoU

- भारत और नाइजर ने नियामे, नाइजर में महात्मा गांधी
 अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन केंद्र (MGICC) के कार्यान्वयन के
 लिए समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए।
- केंद्र **महात्मा गांधी** की स्मृति का सम्मान करता है, जिनकी **150वी जयंती** 2019 में **मनाई** जा रही है।
- भारत MGICC बनाने के लिए अनुदान सहायता प्रदान कर रहा है।

भारत और मोरक्को ने हवाई सेवा समझौते पर हस्ताक्षर किए

- भारत और मोरक्कों ने दोनों देशों के बीच संशोधित हवाई सेवा समझौते पर हस्ताक्षर किए, जो आधुनिक समझौते के माध्यम से अधिक कनेक्टिविटी को सक्षम बनाता है।
- दोनों पक्षों ने कानूनी और तकनीकी कठिनाइयों को दूर कर हवाई सेवा समझौते के लिए एक आधुनिक नए समझौते पर सहमित व्यक्त की।

 यह समझौता अन्य पक्षों
 की एयरलाइंस से कोड साझा करने और सीधी उड़ानों को बढ़ाने में अधिक स्वतंत्रता को सक्षम बनाता है।

व्यावसायिक शिक्षा के लिए भारत-जर्मनी समझौत**ा**

- भारत और
 जर्मनी ने व्यावसायिक शिक्षा और प्रशिक्षण और कौशल वि
 कास के क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित करने के लिए सहमति ज्ञापन
 (MoA) पर हस्ताक्षर किए।
- MoA के तहत, भारत
 में विशिष्ट प्रशिक्षण पाठ्यक्रमों को पूरा करने वाले छात
 एक प्रमाणपत्र प्राप्त करेंगे जो भारत और जर्मनी में मान्यता
 प्राप्त है।
- ये छात्र **भारत और जर्मनी** में भी नौकरियों के लिए आवेदन कर सकते हैं।

भारत ने उत्तराखंड के लिए WB के साथ ऋण समझौता किय**ा**

- भारत ने उत्तराखंड कार्यबल विकास परियोजना (UKWDP) के लिए विश्व बैंक के साथ 74 मिलियन अमेरिकी डॉलर के एक वित्तपोषण ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
- पिरयोजना का उद्देश्य प्रधान औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थानों (ITI) में प्रशिक्षण की गुणवत्ता और प्रासंगिकता में सुधार करना है।
- एक और उद्देश्य राष्ट्रीय कौशल योग्यता संरचना के तहत
 प्रमाणित कुशल श्रमिकों की संख्या में वृद्धि करना है।

भारत-बांग्ला मैत्री पाइपलाइन का उद्घाटन

- प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी और बांग्लादेश की प्रधान मंत्री शेख हसीना ने संयुक्त रूप से मैत्री पाइपलाइन परियोजना के निर्माण का उद्घाटन किया।
- 130 किलोमीटर लम्बी भारत-बांग्लादेश मैत्री पाइपलाइन परियोजना भारत में पश्चिम बंगाल में सिलीगुड़ी और बांग्लादेश के दीनाजपुर जिले के पार्बतीपुर को जोड़ेगी।
- पाइपलाइन सस्ती दरों पर बांग्लादेश की ऊर्जा जरूरतों को पूरा करने में मदद करेगी।



सरकार और FAO ने हरित कृषि परियोजना शुरू क**ी**

- भारत सरकार और खाद्य एवं कृषि संगठन (FAO) ने ग्लोबल एनवायरनमेंट फैसिलिटी से \$33.5 मिलियन अनुदान के साथ एक कृषि परियोजना शुरू की है।
- परियोजना जैव विविधता और वन परिदृश्य के संरक्षण के
 माध्यम से कृषि क्षेत में परिवर्तन लाने की कोशिश करती है।
- परियोजना मध्य प्रदेश, मिजोरम, ओडिशा, राजस्थान और उत्तराखंड में लागू की जाएगी।

AAI श्रीलंका के पलाली हवाई अड्डे का विकास करेग**ा**

- भारतीय हवाईअड्डा प्राधिकरण (AAI) श्रीलंका में पलाली हवाई अड्डे के विकास के लिए एक विस्तृत परियोजना रिपोर्ट (DPR) तैयार करेगा।
- सभी तकनीकी और डिजाइन पहलुओं को DPR में शामिल
 किया जाएगा, जिसके तीन महीने में पूरा होने की उम्मीद है।
- यह श्रीलंका में AAI की पहली परियोजना होगी।
- AAI भारत के विभिन्न हिस्सों में 120 से अधिक हवाई अड्डों का प्रबंधन करता है।

बांग्लादेश ने अपने बंदरगाहों के उपयोग को मंजूरी दरी

- 17 सितंबर, 2018 को बांग्लादेश की कैबिनेट ने भारत के साथ एक प्रस्तावित समझौते के मसौदे को मंजूरी दी।
- समझौते के तहत, यह भारत को अपने भूमिबद्ध उत्तरपूर्वी राज्यों से और उसके सामानों के परिवहन के लिए चटगांव और मोंगला बंदरगाहों का उपयोग करने की अनुमति देगा।
- बांग्लादेश के माध्यम से जा रहे माल की निगरानी के लिए एक ट्रैकिंग सिस्टम का उपयोग किया जाएगा।

ह्यस्टन में जयपुर साहित्य महोत्सव शुरू

- 14 सितंबर 2018 को ह्युस्टन में टेक्सास की एशिया सोसायटी में जयपुर साहित्य महोत्सव शुरू हुआ।
- उद्घाटन सत्न में कांग्रेस नेता और लेखक शिश थरूर ने लेखक निमता गोखले के साथ अपनी पुस्तक "व्हाई आई ऐम ए हिन्दू" पर चर्चा की।
- वार्षिक महोत्सव 2006 में शुरू हुआ और जयपुर में सालाना आयोजित किया जाता है।

वातावरण

अधिक नदियां गंभीर रूप से प्रदूषित

- केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) के आकलन के
 मुताबिक, भारत की निदयों में प्रदूषित हिस्सों की संख्या दो वर्ष
 पहले 302 से बढ़कर 351 हो गई है।
- गंभीर प्रदूषित हिस्सों की संख्या, जहां पानी की गुणवत्ता के संकेतक सबसे ख़राब हैं, 34 से 45 हो गए हैं।
- CPCB मूल्यांकन द्वारा घोषित सबसे प्रदूषित महत्वपूर्ण हिस्सों में मिठी नदी शामिल है।

सरकारी नीतियां और योजनाएं

ई-कॉम को आपूर्तिकर्ता भुगतान में 1% कटौती करनी होगी

- 1 अक्टूबर 2018 से ई-कॉमर्स फर्मों को अपने आपूर्तिकर्ताओं को भुगतान करने से पहले GST के तहत स्रोत (TCS) पर एकत्रित 1% कर घटा देना होगा।
- वित्त मंत्रालय ने **ई-कॉमर्स पोर्टलों** के माध्यम से किए गए अंतर-राज्य कर योग्य आपूर्ति के **शुद्ध मूल्य** के **0.50%** की दर से **TCS** को अधिसूचित किया।
- राज्य भी इसका पालन करेंगे और अंतर-राज्य
 आपूर्ति पर 0.50% SGST कर को सूचित करेंगे।

सरकार का डेल और टाटा ट्रस्ट के साथ सहयोग

- स्वास्थ्य और पिरवार कल्याण मंत्रालय ने टाटा ट्रस्ट और डेल के साथ MoU बदले।
- गैर संचारी रोगों (NCD) के देशव्यापी रोकथाम, नियंत्रण, स्क्रीनिंग और प्रबंधन कार्यक्रम के लिए एक तकनीकी मंच प्रदान करने के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए हैं।
- इसका उद्देश्य आयुषमान भारत के तहत 'व्यापक प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल NCD कार्यक्रम' में स्वास्थ्य देखभाल प्रौद्योगिकी परिवर्तन लाना है।

सरकार ने यौन अपराधियों का ऑनलाइन डेटाबेस लॉन्च किय**ा**

- गृह मंत्री राजनाथ सिंह ने नई दिल्ली में भारत का पहला यौन उत्पीड़कों पर ऑनलाइन और केंद्रीकृत राष्ट्रीय डेटाबेस (NDSO) लॉन्च किया।
- डेटाबेस में दोषी यौन अपराधी का नाम, फोटो, पता, फिंगरप्रिंट और अन्य विवरणों का रिकॉर्ड होगा।
- NDSO डेटा यौन अपराधों के मामलों की जांच के लिए केवल कानून प्रवर्तन एजेंसियों के लिए उपलब्ध होगा।

आंगनवाड़ी और आशा के लिए मानदेय में वृद्धि

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने आंगनवाड़ी और आशा कर्मचारियों के मानदेय में वृद्धि को मंजूरी दे दी है जो अक्टूबर से प्रभावी हो जाएगी।
- प्रित माह 3,000 रुपये प्राप्त करने
 वाले आंगनवाड़ी कर्मचारियों को अब 4,500 रुपये मिलेंगे।
 इसी प्रकार, मिनी-आंगनवाड़ी केंद्रों में 2,200 रुपये प्रित माह प्राप्त करने वाले लोगों को अब 3,500 रुपये मिलेंगे।
- आंगनवाड़ी सहायकों के लिए मानदेय भी 1,500 रुपये से 2,250 रुपये प्रति माह हो गया है।

CCEA ने बुदनी को इंदौर तक रेल लाइन को मंजूरी द**ी**

- आर्थिक मामलों की कैबिनेट कमेटी ने मध्य प्रदेश में बुदनी को इंदौर से जोड़ने वाली 205.5 किमी नई रेल लाइन को मंजूरी दी।
- इस पिरयोजना का मुख्य उद्देश्य पिछड़े क्षेत्रों का विकास और इंदौर से जबलपुर के साथ-साथ इंदौर से मुंबई तक याता के समय में कमी है।
- परियोजना के **2024-2025 तक पूरा** होने की उम्मीद है।

स्वास्थ्य मंत्रालय ने बजट डैशबोर्ड पेश किया

- स्वास्थ्य मंत्रालय ने 'बजट डैशबोर्ड' पेश किया है, एक आंतरिक वेब पोर्टल जिसमें बजट, व्यय और बिल भुगतान की स्थिति शामिल है।
- डैशबोर्ड में आयुष मंत्रालय और स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग के लिए सुविधाएं शामिल हैं।
- डैशबोर्ड में अखिल भारतीय वेतन और लेखा कार्यालयों की बिल स्थिति के लिए विशेष सुविधाएं भी हैं और बिलों की वापसी के कारण को दर्शाती हैं।



CCEA ने बांध सुरक्षा परियोजना की नई लागत को मंजूरी द**ी**

- आर्थिक मामलों की कैबिनेट कमेटी (CCEA) ने देश भर में
 198 बांधों की सुरक्षा में सुधार के लिए एक परियोजना
 के संशोधित लागत अनुमान को मंजूरी दी।
- परियोजना बांधों की सुरक्षा और परिचालन प्रदर्शन में सुधार करेगी।
- इस योजना में केरल, मध्य प्रदेश, उड़ीसा, तमिलनाडु, कर्नाटक, झारखंड और उत्तराखंड में स्थित 198 मौजूदा बांध परियोजनाओं के पुनर्वास की परिकल्पना की गई है।

तत्काल तीन तलाक पर अध्यादेश मंजूर

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने तत्काल तीन तलाक को अपराध घोषित करने वाले एक अध्यादेश को मंजूरी दी।
- हालांकि, संशोधित तीन तलाक बिल अतिरिक्त सुरक्षा उपाय प्रदान करता है, जिसमें मुकदमे की शुरुआत से पहले आरोपी को जमानत के प्रावधान भी शामिल हैं।
- मुस्लिम विमन प्रोटेक्शन ऑफ राइट्स ऑन मैरेज
 बिल तत्काल तीन तलाक को अवैध बनाता है और इसके
 लिए तीन वर्ष तक जेल का प्रावधान है।

'अटल बीमित व्यक्ति कल्याण योजना' शुरू

- कर्मचारी राज्य बीमा निगम (ESIC) ने कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम के तहत बीमाकृत व्यक्तियों के लिए 'अटल बीमित व्यक्ति कल्याण योजना' को मंजूरी दी है।
- यह योजना बेरोजगारी के मामले में सीधे उनके बैंक खाते में नकदी राहत पहुंचाएगी जब तक वे नए काम की तलाश करते हैं।
- ESIC ने अंतिम संस्कार खर्च बढ़ाने के प्रस्ताव को भी मंजूरी दी।

भारत द्वारा कूलिंग एक्शन प्रान पर दस्तावेज

- केंद्रीय पर्यावरण मंत्री हर्षवर्धन ने कूलिंग एक्शन प्रान पर दुनिया का पहला मसौदा जारी किया।
- यह योजना दोनों पर्यावरणीय और सामाजिक-आर्थिक
 लाभों को सुरक्षित करने के लिए कार्यों पर जोर देती है।

- योजना उन कार्यों को सूचीबद्ध करती है जो शीतलन की मांग को कम करने में मदद कर सकते हैं, जिनसे उत्सर्जन को कम करने में मदद मिलेगी।
- आयोजन में केंद्रीय मंत्री ने 'मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल भारत की सफलता की कहानी' पर एक पुस्तिका भी जारी की।

सरकार ने 'ई-सहज' पोर्टल लॉन्च किय**ा**

- गृह मंतालय (MHA) ने सुरक्षा मंजूरी देने के लिए ऑनलाइन **'ई-सहज' पोर्टल** लॉन्च किया।
- पोर्टल एक आवेदक को ऑनलाइन आवेदन जमा करने और समय-समय पर अपने आवेदन की स्थिति देखने की सुविधा प्रदान करेगा।
- MHA कंपनियों / बोलीदाताओं / व्यक्तियों को लाइसेंस/परिमट, अनुमित, अनुबंध इत्यादि के मुद्दे से पहले सुरक्षा मंजूरी के लिए नोडल मंतालय है।

सरकार ने PMFBY मानदंडों को संशोधित किय**ा**

- सरकार ने प्रधान मंत्री फासल बीमा योजना (PMFBY) के परिचालन दिशानिर्देशों में संशोधन किया।
- नए मानदंडों के मुताबिक जो फसल बीमा कंपनियां निर्धारित दावे के भुगतान में दो महीने से अधिक की देरी कर रही हैं, उन्हें किसानों को 12 प्रतिशत ब्याज का भुगतान करना होगा।
- नए परिचालन दिशानिर्देश रबी सीजन से लागू होते हैं, जो 1
 अक्टूबर को शुरू होता है।

नाबार्ड ने 65,635 करोड़ रुपये का ऋण स्वीकृत किय**ा**

- नेशनल बैंक फॉर एग्रीकल्चर एंड रूरल डेवलपमेंट ने 93
 प्राथमिकता सिंचाई परियोजनाओं के लिए अब
 तक 65,634.93 करोड़ रुपये के ऋण को मंजूरी दे दी है।
- परियोजनाएं सरकार की प्रमुख योजना प्रधान मंत्री कृषि
 सिंचई योजना (PMKSY) के तहत हैं।
- NABARD PMKSY के तहत दीर्घकालिक सिंचाई फंड (LTIF) के माध्यम से 99 प्राथमिकता सिंचाई परियोजनाओं के केंद्रीय और राज्य हिस्से को वित्त पोषित कर रहा है।

मसाला बॉन्ड के ब्याज पर विदहोल्डिंग कर नहीं



- केन्द्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड ने कहा कि किसी भारतीय कंपनी या व्यवसायिक ट्रस्ट द्वारा गैर-निवासी को किए गए ब्याज भुगतान पर 'विदहोल्डिंग कर' लागू नहीं होगा।
- यह 17 सितंबर, 2018 और 31 मार्च, 2019 के बीच जारी **ऑफशोर रुपया-संधारित बॉन्ड** के संबंध में है।
- इस कदम से कम लागत वाले ऑफशोर रुपया-संधारित
 बॉन्ड के माध्यम से भारत में विदेशी मुद्रा प्रवाह
 को प्रोत्साहित करने की उम्मीद है।

BoB, विजया और देना बैंकों के विलय का प्रस्ताव

- भारत सरकार ने भारत का तीसरा सबसे बड़ा बैंक बनाने के
 लिए राज्य के स्वामित्व वाली बैंक ऑफ बड़ौदा, देना बैंक
 और विजया बैंक के विलय का प्रस्ताव दिया।
- वित्त मंत्री अरुण जेटली की अध्यक्षता में एक पैनल की बैठक में फैसला लिया गया, जो राज्य के स्वामित्व वाले बैंकों के विलय प्रस्तावों की देखरेख करता है।
- पैनल के अन्य सदस्यों में रेल मंत्री पियूष गोयल और रक्षा
 मंत्री निर्मला सीतारमण शामिल हैं।

3400 टेस्ट प्रैक्टिस सेंटर का उदघाटन

- केंद्रीय मंत्री HRD ने देश के 622 जिलों में फैले 3,400 से अधिक टेस्ट प्रैक्टिस सेंटर (TPC) के नेटवर्क का उद्घाटन किया है।
- उच्च शिक्षा के लिए प्रवेश परीक्षा में आने वाले छातों की सुविधा के लिए अभ्यास परीक्षा आयोजित करने के लिए ये परीक्षण केंद्र स्थापित किए गए हैं।
- TPC **जेईई (मुख्य) और यूजीसी-नेट** परीक्षाओं के उम्मीदवारों को **मॉक टेस्ट** प्रदान करेंगे।

उत्तर प्रदेश पहली बार डायल-एफआईआर लॉन्च करेग ा

- उत्तर प्रदेश पुलिस देश में अपनी तरह की पहली 'डायल-एफआईआर योजना' शुरू करने के लिए तैयार है जहां एक आम आदमी पुलिस स्टेशन जाए बिना नियमित अपराधों को पंजीकृत कर सकता है।
- इसके अलावा, उत्तर प्रदेश पुलिस राज्य में आतंकवादी
 मुकाबला और प्रतिक्रिया ग्रिड का भी विस्तार कर रही है।

 इसका उद्देश्य एटीएस की गुणात्मक और मात्रात्मक दोनों ताकत बढ़ाना है।

विज्ञान और तकनीक

गगनयान मिशन के लिए ISRO का लॉन्च पैड

- ISRO ने गगनयान मानव अंतिरक्ष उड़ान कार्यक्रम शुरू करने के लिए श्रीहिरकोटा में तीसरा लॉन्च पैड स्थापित किया है।
- इसके अलावा, ISRO स्मॉल सैटेलाइट लॉन्च वेहिकल (SSLV) के लिए एक और लॉन्च पैड स्थापित करने के लिए गुजरात के पास पश्चिमी समुद्र तट पर एक स्थान की खोज कर रहा है।
- ISRO अपने GSLV Mk-III लॉन्च वाहन का उपयोग करेगा, जो गगनयान का भारी पेलोड ले जाने में सक्षम है।

कोलकाता में साइक्लोन-30 परिचालित

- मेडिकल साइक्लोट्रॉन सुविधा, 'साइक्लोन 30' कोलकाता में वेरिएबल एनर्जी साइक्लोट्रॉन सेंटर (VECC) में परिचालित हो गई।
- साइक्लोट्रॉन का उपयोग कैंसर देखभाल के
 लिए नैदानिक और चिकित्सकीय उपयोग के
 लिए रेडियोआईसोटोप का उत्पादन करने के लिए किया जाता है।
- यह सुविधा ऋमशः स्तन कैंसर निदान और प्रोस्टेट कैंसर उपचार के लिए उपयोग किए जाने वाले किफायती रेडियोआईसोटोप और संबंधित रेडियोफर्मा स्यूटिकल्स प्रदान करेगी।

PSLV-C42 ने 2 विदेशी उपग्रहों का शुभारंभ किय**ा**

- भारतीय अंतिरक्ष अनुसंधान संगठन के ध्रुवीय उपग्रह लॉन्य वाहन (PSLV-C42) ने 16 सितंबर 2018 को सतीश धवन स्पेस सेंटर, श्रीहिरकोटा से दो उपग्रहों, 'नोवाएसएआर और एस 1-4' को सफलतापूर्वक लॉन्च किया।
- **उपग्रह** ब्रिटेन स्थित **सरे सैटेलाइट टेक्नोलॉजी लिमिटेड** से संबंधित हैं।



 नोवाएसएआर में एस-बैंड सिंथेटिक एपर्चर रडार है
 और एस 1-4 एक उद्य-रिज़ॉल्यूशन पृथ्वी अवलोकन उपग्रह है।



समितियां और सिफारिशें

HC ने NCLT के लिए पैनल स्थापित किया

- दिल्ली उच्च न्यायालय ने नेशनल कंपनी लॉ
 ट्रिब्यूनल और नेशनल कंपनी लॉ अपेलैट ट्रिब्यूनल बिल्डिंग में
 प्रवेश करने में वकीलों और मुकदमेदारों द्वारा सामना की
 जाने वाली समस्याओं से निपटने के लिए एक समिति गठित
 की।
- सिमिति की अध्यक्षता दिल्ली उद्य न्यायालय के रिजस्ट्रार जनरल द्वारा की जाएगी।
- सिमिति में NCLT और NCLAT के बार संघों द्वारा मनोनीत दो सदस्यों को भी शामिल किया जाएगा।

फिनटेक मुद्दों की जांच के लिए IRDAI पैनल

- भारतीय बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण (IRDAI) ने देश में नियामक सैंडबॉक्स की अवधारणा के अवलोकन के लिए एक समिति की स्थापना की है।
- 10 सदस्यीय समिति में IRDAI के महाप्रबंधक आर.के. शर्मा संयोजक होंगे।
- समिति फिनटेक द्वारा बीमा मूल्य चेन के सामने रखे गए महत्वपूर्ण मुद्दों पर विचार करेगी।

एक स्वतंत्र भुगतान नियामक बोर्ड

- एक अंतर-मंत्रालयी समिति ने RBI के विचार को
 खारिज कर दिया है और एक स्वतंत्र भुगतान नियामक
 बोर्ड की स्थापना का सुझाव दिया है।
- आर्थिक मामलों के सचिव सुभाष चंद्र गर्ग की अध्यक्षता वाली समिति ने भुगतान और निपटान प्रणाली विधेयक 2018 के लिए एक मसौदा तैयार किया है।
- सिमिति के सदस्यों में IT सिचव अजय प्रकाश, UIDAI के CEO अजय भूषण और RBI ED गणेश कुमार शामिल हैं।

व्यापार और अर्थ्ववशथा

यस बैंक ने ₹38 करोड़ के GST जुर्माने का भुगतान किया

- निजी क्षेत्र के ऋणदाता यस बैंक ने घरेलू प्रेषण में कथित
 उल्लंघन के लिए GST विभाग को जुर्माने में 38 करोड़
 रुपये का भुगतान किया है।
- बैंक के एक अधिकारी ने कहा कि पैसा "विरोध में" चुकाया
 गया है और ऋणदाता का मानना है कि उसने किसी भी
 मानदंड का उल्लंघन नहीं किया है।
- हालांकि, कर विभाग का मानना है कि बैंक ने कम GST का भुगतान किया था।

RBI ने बैंकों, NBFC द्वारा PSL के मानदंडों की घोषणा क**ी**

- रिजर्व बैंक ने बैंकों और NBFC द्वारा प्राथमिकता क्षेत्र
 ऋण की सह-उत्पत्ति के लिए दिशानिर्देशों की घोषणा की।
- इससे प्रतिस्पर्धी दरों पर इस क्षेत्र में धन के प्रवाह में वृद्धि होगी।

 ये मानदंड क्षेतीय ग्रामीण बैंकों को छोड़कर सभी अनुसूचित वाणिज्यिक बैंकों और छोटे वित्त बैंकों पर लागू होते हैं।

SBI ग्रीन बॉन्ड के माध्यम से \$500 मिलियन जुटाएग**ा**

- भारतीय स्टेट बैंक (SBI) अंतरराष्ट्रीय बॉन्ड बाजार में ग्रीन बॉन्ड से करीब 500 मिलियन डॉलर जुटाएगा, जो बैंक के लिए पहला इशू होगा।
- बॉन्ड का कार्यकाल पांच साल होने की उम्मीद है और बैंक की लंदन शाखा द्वारा नोट जारी किए जाने हैं।
- इस इशू के साथ, SBI क्लाइमेट बॉन्ड्स इनिशिएटिव द्वारा निर्धारित वैश्विक मानकों के अनुरूप बन जाएगा।

BSE, NSE को SEBI की मंजूर**ी**

- बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज (BSE) और नेशनल स्टॉक एक्सचेंज (NSE) को 1 अक्टूबर, 2018 से कमोडिटी डेरिवेटिव सेगमेंट लॉन्च करने के लिए भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (SEBI) की मंजूरी मिली है।
- BSE धातुओं जैसी गैर-कृषि वस्तुओं के साथ सेगमेंट में प्रवेश करेगा।
- वर्तमान में, एक्सचेंज इक्विटी, इक्विटी डेरिवेटिव्स के साथ-साथ मुद्रा डेरिवेटिव्स में व्यापार की पेशकश करते हैं।

SEBI ने FPI के लिए KYC मानदंडों को मंजूरी द

- भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (SEBI) ने विदेशी पोर्टफोलियो निवेशकों के मामलों के निपटारे के मानदंडों और नए KYC मानदंडों को मंजूरी दी।
- SEBI ने संवेदनशील वस्तुओं को छोड़कर, विदेशी निवेशकों को कमोडिटी डेरिवेटिव्स बाजार में व्यापार करने की अनुमित देने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।
- SEBI के चेयरमैन ने यह भी कहा कि म्यूचुअल फंड खर्च अर्थव्यवस्थाओं के पैमाने के आधार पर कम किए जाएंगे।

बीमा उत्पादों के लिए IPPB, बजाज आलियांज

• इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB) और बजाज आलियांज ने राजस्व शेयर के आधार पर जीवन बीमा उत्पादों को बेचने के लिए पांच वर्ष की साझेदारी की घोषणा की।

- साझेदारी के तहत, IPPB ग्राहकों को उनके खातों के
 माध्यम से बजाज आलियांज जीवन बीमा उत्पादों के लिए
 भुगतान करने में मदद करेगा और बजाज आलियांज
 लाइफ़ जीवन बीमा समाधान प्रदान करेगा।
- IPPB 1 सितंबर, 2018 को लॉन्च किया गया था।

पे यू इंडिया स्वयं का NBFC संचालित करेग**ा**

- पे यू इंडिया को अपनी खुद की गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनी
 (NBFC) संचालित करने के लिए भारतीय रिजर्व
 बैंक (RBI) की मंजूरी मिली है।
- इस कदम से पे यू को समाज के विभिन्न हिस्सों की विभिन्न वित्तीय आवश्यकताओं को पूरा करके देश में समावेशी
 विकास को बढावा देने में मदद मिलेगी।
- पे यू इंडिया दक्षिण अफ्रीका के नास्पर्स लिमिटेड के स्वामित्व वाली डिजिटल भुगतान फर्म है।

खेल

भारत महिला मुक्केबाजी विश्व चैंपियनशिप की मेजबानी करेगा

- भारत नई दिल्ली में 15-24 नवंबर, 2018 से एक दशक से अधिक समय के बाद महिला मुक्केबाजी विश्व चैम्पियनशिप की मेजबानी करेगा।
- टूर्नामेंट 2006 में भारत में आयोजित किया गया था और प्रदर्शन के मामले में देश के लिए अब तक का सबसे अच्छा रहा है।
- 2001 में स्क्रैंटन में यूनाइटेड स्टेट्स में महिला विश्व चैंपियनशिप का पहला संस्करण आयोजित किया गया था।

एलियुड किपचोगे ने नया मैराथन विश्व रिकॉर्ड बनाया

- केन्या के धावक एलियुड किपचोगे ने बर्लिन मैराथन को 2
 घंटे, 1 मिनट और 39 सेकेंड में पूरा कर एक नया विश्व
 रिकॉर्ड स्थापित किया है।
- ओलंपिक चैंपियन ने 2014 में हमवतन डेनिस किमेट्टो द्वारा निर्धारित 1 मिनट और 18 सेकंड के रिकॉर्ड को तोड़ दिया।
- आधुनिक युग के महानतम मैराथन धावक के रूप में
 प्रशंसित, किपचोगे 2013 में हैम्बर्ग में अपनी शुरुआत करने के बाद से मैराथन दौड़ पर हावी रहे हैं।

ट्रैक एशिया कप शुरू हुआ

- भारत ने नई दिल्ली में 5वे ट्रैक एशिया कप साइकलिंग के पहले दिन 3 स्वर्ण, 3 रजत और एक कांस्य पदक जीता।
- मयूरी ल्यूट ने महिला जूनियर 500 मीटर दौड़ में देश का पहला स्वर्ण जीता।
- कज़ाख़िस्तान को हराकर, भारतीय पुरुषों की जूनियर टीम ने टीम स्प्रिंट इवेंट में अपेक्षित प्रदर्शन के बाद एक और स्वर्ण जीता।

हांग्जो २०२२ एशियाई पैरा खेलों की मेजबानी करेग**ा**

- एशियाई पैरालाम्पिक कमेटी (APC) ने पुष्टि की है कि चीन में हांग्जो 2022 में एशियाई पैरा खेलों के चौथे संस्करण की मेजबानी करेगा।
- हांग्जो का अब इस वर्ष के एशियाई पैरा खेलों के समापन समारोह में प्रतिनिधित्व किया जाएगा, जो इंडोनेशियाई राजधानी जकार्ता में 6 अक्टूबर को शुरू होगी।
- बीजिंग 2022 में शीतकालीन ओलंपिक की मेजबानी करेगा।

मेडवेड अंतर्राष्ट्रीय कुश्ती में रजत पदक

- साक्षी मलिक को बेलारूस के मिन्स्क में मेडवेड अंतर्राष्ट्रीय कुश्ती टूर्नामेंट में रजत पदक से संतोष करना पड़ा।
- 62 किलोग्राम वर्ग के फाइनल में, साक्षी हंगरी की मारियाना सस्टिन से 2-6 से हार कर, दूसरे स्थान पर रहीं।
- भारतीय पहलवान पूजा धंदा को भी 57 किलो वर्ग में कांस्य पदक मिला।

IOC ने MCC-मुरुगप्पा गोल्ड कप जीत**ा**

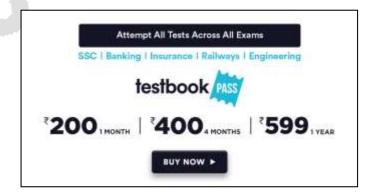
- इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन ने फाइनल में भारतीय रेलवे को
 4-0 से हराकर 92वा अखिल भारतीय MCC-मुरुगप्पा
 गोल्ड कप टूर्नामेंट जीता।
- मुरुगप्पा गोल्ड कप भारत की प्रमुख हॉकी लीगों में से एक है
 और यह खेल में कुछ शीर्ष टीमों और प्रतिभा का घर रहा है।
- मुरुगप्पा समूह के पूर्व अध्यक्ष एमए अलागप्पन फाइनल में मुख्य अतिथि थे।

भारतीय मुक्केबाजों ने तुर्की में 3 स्वर्ण पदक जीते

- मुक्केबाज सिमरनजीत कौर (64 किग्रा), मोनिका (48 किग्रा)
 और भाग्यबती कचारी (81 किग्रा) ने इस्तांबुल, तुर्की में
 अहमत कॉमर्ट टूर्नामेंट में स्वर्ण पदक जीते।
- पूर्व राष्ट्रीय पदक विजेता सिमरनजीत ने तुर्की की सेमा
 कैलिस्कन को हराया।
- भाग्यबती को टूर्नामेंट का सबसे कुशल मुक्केबाज
 घोषित किया गया, और भारतीय महिला टीम तीसरे स्थान पर
 रही।

एमसी मैरी कॉम ने मुक्केबाजी में स्वर्ण पदक जीता

- एमसी मैरी कॉम ने ग्लिविस, पोलैंड में महिलाओं के लिए सिलेसियन ओपन बॉक्सिंग टूर्नामेंट में मुक्केबाजी में स्वर्ण पदक जीता।
- ज्योति गुलिया ने ग्लिविस, पोलैंड में महिलाओं के लिए सिलेसियन ओपन बॉक्सिंग टूर्नामेंट की युवा श्रेणी में स्वर्ण पदक जीता।
- एमसी मैरी कॉम ने दिल्ली में इंडिया ओपन और गोल्ड कोस्ट में राष्ट्रमंडल खेलों में स्वर्ण पदक जीता है।



रक्षा नीतियाँ

भारत ने सफलतापूर्वक प्रहार मिसाइल का परीक्षण किया

- भारत ने सफलतापूर्वक 20 सितंबर, 2018 को
 अपनी स्वदेशी रूप से विकसित सतह से सतह की छोटी दूरी
 की सामरिक बैलिस्टिक मिसाइल 'प्रहार' का परीक्षण किया।
- 'प्रहार' रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा विकसित की गयी है।
- मिसाइल उन्नत ऑन बोर्ड कंप्यूटर के साथ अत्याधुनिक नेविगेशन, गाइडेंस और इलेक्ट्रोमेकैनिकल एक्यूएशन सिस्टम से लैस है।

एवियाइन्द्र-18 लिपेत्स्क में शुरू

- एविया-इन्द्र अभ्यास भारत और रूसी संघ के बीच एक वायु
 सेना स्तर का अभ्यास है।
- पहला एविया-इन्द्र 2014 में आयोजित किया गया था।
- एविया-इन्द्र अभ्यास 18, 17 सितंबर से 28 सितंबर 2018 तक रूस के लिपेत्स्क में आयोजित किया जा रहा है और 10 दिसंबर से 22 दिसंबर 2018 तक भारत के जोधपुर में आयोजित किया जाएगा।
- अभ्यास का उद्देश्य आतंकवाद विरोधी अभियानों के प्रति केंद्रित है।

DAC ने उन्नत 'आकाश' को सेना के लिए मंज़ूर किया

- रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने सेना के लिए स्वदेशी रूप से विकसित 'आकाश' सतह से हवा की मिसाइल (SAM) सिस्टम के एक बेहतर संस्करण की खरीद के लिए एक प्रक्रियात्मक मंजूरी दे दी।
- सेना ने पहले ही आकाश की दो रेजिमेंटों को शामिल किया
 है।
- आकाश को एकीकृत मार्गदर्शित मिसाइल विकास
 कार्यक्रम के हिस्से के रूप में रक्षा अनुसंधान और विकास
 संगठन द्वारा विकसित किया गया था।

IAF की आंध्रा में रणनीतिक आधार बनाने की योजना

- भारतीय वायुसेना आंध्र प्रदेश को 'रणनीतिक आधार' बनाने की प्रमुख योजना बना रहा है।
- AF ने प्रकाशम जिले के डोनाकोंडा में एक प्रमुख हेलीकॉप्टर
 प्रशिक्षण सुविधा स्थापित करने की योजना बनाई है।
- अनंतपुर जिले में एक **ड्रोन विनिर्माण** सुविधा होगी।
- अमरावती में एक साइबर सुरक्षा केंद्र होगा।
- IAF ने मौजूदा **वायु सेना स्टेशन** का विस्तार करने के लिए गुंटूर जिले में भूमि मांगी है।

नेपाल-चीन संयुक्त सैन्य ड्रिल शुरू

- नेपाल-चीन संयुक्त सैन्य अभ्यास का दूसरा संस्करण चीन के सिचुआन प्रांत में शुरू हुआ।
- दोनों देशों के सैन्य कर्मी 12 दिनों के लंबे सैन्य ड्रिल 'माउंट एवरेस्ट मैत्री अभ्यास' में भाग लेंगे।

- अभ्यास मुख्य रूप से आतंकवाद विरोधी गतिविधियों पर केंद्रित है।
- नेपाल भारतीय सेना के साथ बटालियन-स्तर अभ्यास 'सूर्य किरण' भी आयोजित कर रहा है।

स्वदेशी एंटी-टैंक मिसाइल का परीक्षण

- एक स्वदेशी विकसित मैन पोर्टेबल एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल (MPATGM) ने 16 सितंबर 2018 को अहमदनगर परीक्षण रेंज से दूसरी बार सफलतापूर्वक परीक्षण उडान भरी।
- इसे रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा विकसित किया गया है।
- यह कम वजन वाला MPATGM इजरायल से प्राप्त होने वाली स्पाइक एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल का पूरक होगा।

राजनीति

गुजरात उच्च न्यायालय ने GST प्रावधान हटाया

- **गुजरात उच्च न्यायालय** ने **GST अधिनियम** के प्रावधान को हटा दिया है।
- अधिनियम द्वारा पहले चरण के डीलरों को 1 जुलाई,
 2017 को नई अप्रत्यक्ष कर व्यवस्था के रोलआउट से
 पहले एक वर्ष से अधिक की खरीद की गई वस्तुओं
 पर एक्साइज ड्यूटी क्रेडिट में बदलाव करने से प्रतिबंधित किया था।
- GST के तहत, व्यवसायों को GST के लिए नियुक्त तारीख
 के 12 महीने के भीतर या 1 जुलाई, 2016 के बाद खरीदे
 गए सामानों पर भुगतान किए गए करों का दावा करने की
 अनुमित है।