1. **भारतीय नौसेना की हेलिकॉप्टर धारा में महिला अधिकारी**

- दो महिला अधिकारीः सब लेफ्टिनेंट कुमुदिनी त्यागी और सब लेफ्टिनेंट रिति सिंह हेलिकॉप्टर धारा में पर्यवेक्षक (एयरबोर्न टेक्टीशियंस) के रूप में शामिल होने के लिए चुना गया है। वे प्रभावी रूप से महिला वायु लड़ाकों का पहला समूह होंगी जो लड़ाकू जहाज में कार्य करेंगी। इस संबंध में एक समारोह आईएनएस गरुड़, कोची में 21 सितंबर 20 को सम्पन्न हुआ।

2. **लोकसभा ने राष्ट्रीय फोरेंसिक विज्ञान विश्वविद्यालय विधेयक 2020 को पारित किया**

- यह विधेयक राष्ट्रीय महत्व के संस्थान के रूप में राष्ट्रीय फोरेंसिक विज्ञान विश्वविद्यालय को स्थापित करता है। प्रस्तावित विश्वविद्यालय अध्ययनों और शोध को प्रोत्साहित करेगी और फोरेंसिक विज्ञान को अनुप्रयोग व्यवहारवादी विज्ञान अध्ययनों, कानून, अपराधशास्त्र और अन्य सहायक क्षेत्रों के साथ संयुक्त करके उत्कृष्टता हासिल करने में मदद देगा।

3. **भारत और मालदीव के मध्य प्रत्यक्ष कार्गो फेरी सेवा की ई-शुरुआत**

- अपने पहली यात्रा के दौरान, 200 टीईयू की क्षमता और 3000 मीट्रिक टन के ब्रेक बल्क माल के साथ जलयान तूतीकोरिन से कोची के मध्य चलेगा जहां से वह उत्तर मालदीव के कुलहूदहफ्फफुशी बंदरगाह को जाएगा और फिर वहां से माले बंदरगाह जाएगा।
- **नोटः** यह एक व्यापारी जलयान होता है जो यात्रियों, और कभी-कभी माल और वाहनों को जल के आरपार ले जाता है।

4. **संसद ने विदेशी योगदान (विनिमयन) संशोधन कानून, 2020**

- यह विधेयक यह सुनिश्चित करता है कि विदेशी पैसों का उपयोग सामाजिक तानेबाने को बिगाड़ने अथवा देश की आंतरिक सुरक्षा को भंग करने में न किया जाए। यह विधान विदेशी योगदान के लेनदेन और उसके उपयोग में पारदर्शिता लाएगा। इस विधेयक का उद्देश्य विदेशी योगदान (विनियमन) कानून, 2010 को संशोधित करना है जो व्यक्तियों, सभाओं, गैर-सरकारी संगठनों और कंपनियों के द्वारा विदेशी पैसे के स्वीकार्य और उपयोग को विनियमित करता है।

5. **भारत में बनेगी दुनिया की सबसे बड़ी आईटी कंट्रोल्स दूरबीन**

- वर्ग किमी. एर्री जिसे एसकेए भी कहा जाता है, एक अंतरराष्ट्रीय पहल है जिसके द्वारा दुनिया की सबसे बड़ी रेडियो टेलीस्कोप निर्मित की जा रही है, की नियंत्रण प्रणाली की डिजाइन टाटा कंसल्टेंसी सर्विस, जो भारत में आधारित सूचना तकनीक क्षेत्र की कंपनी है, के द्वारा किया जाएगा। कई अन्य बहु अग्रणी भारतीय वैज्ञानिक संस्थान भी टीसीएस के नेतृत्व में इस परियोजना में अपना योगदान दे रहे हैं।
- नोटः स्कवायर किमी. एर्री (एसकेए) अगली पीढ़ी की रेडियो दूरबीन है जिसका अंतोगत्वा वर्ग किमी. का एकत्रित क्षेत्रफल होगा, जिससे यह दुनिया की सबसे संवेदनशील दूरबीन बन जाएगी।

Gradeup MP State Exams Green Card Subscription
(MPPSC, MP Jail Prahari etc.)
Get unlimited access to all 45+ mock tests

एसकेए को डिजाइन और निर्मित करने की परियोजना एक अंतरराष्ट्रीय सहयोग द्वारा की जाएगी, जिसमें 15 देश शामिल होंगे। स्थल का चुनाव 2012 में ही हो गया था। जिसमें से एक स्थल ऑस्ट्रेलिया में, अन्य दक्षिण अफ्रीका में और इसका मुख्यालय यूनाईटेड किंगडम में होगा।

6. प्रथम बार भारत के आठ समुद्र तटों को वैश्विक रूप से मान्यता प्राप्त ब्लू फ्लैग इको लेबिल दिया गया

- चुने गए भारतीय समुद्र तट हैं-
- **1.** गोल्डेन बीच (पुरी), ओडीशा
- 2. राधानगर बीच, अंडमान द्वीप
- 3. रुशीकोंडा, आंध्र प्रदेश
- 4. कप्पाड़, केरल
- 5. कासरकोड़, कर्नाटक
- 6. पादुबिद्री, कर्नाटक
- 7. घोगला, दीव
- 8. शिवराजपुर, गुजरात
- नोटः ब्लू फ्लैग समुद्र तटों, बंदरगाहों और सतत बोटिंग पर्यटक ऑपरेटरों को दिया जाता है। ब्लू फ्लैग के लिए अर्हता पाने के लिए, कड़े पर्यावरिक, शैक्षिक, सुरक्षा और पहुँचने के मानदंडों की ॠखला को पूरा करना होता है। कुल मिलाकर लगभग 33 मानदंड हैं और ब्लू फ्लैग प्रमाणन के लिए उनपर खरा उतरना होता है, जैसे कि जल कुछ गुणवत्ता स्तर को पूरा करते है, जिसमें अवशिष्ट निस्तारण सुविधाओं को अशक्तता हितैषी, प्राथमिक चिकित्सा इत्यादि होना जरूरी है।

7. सरकार ने गेंहूँ, चना, मसूर, सरसों, ज्वार, कुसुम सहित छह रबी उपजों के न्यूनतम समर्थन मूल्य में वृद्धि की

- गेंहूँ के न्यूनतम समर्थन मूल्य को रु. 50 बढ़ाया गया है और अब यह रु. 1,975 प्रति क्विंटल है जब मसूर का न्यूनतम समर्थन मूल्य को रु. 300 बढ़ाया गया है। सरसों के न्यूनतम समर्थन मूल्य को रु. 225 बढ़ाया गया है जबकि चना के लिए यह रु. 225 बढ़ाया गया है। ज्वार के न्यूनतम समर्थन मूल्य को रु. 75 बढ़ाया गया है जबकि कुसुम के लिए यही रु. 112 प्रति क्विंटल बढ़ाया गया है।
- **नोटः** न्यूनतम समर्थन मूल्य एक कृषीय उत्पाद का मूल्य होता है जिसे भारत की सरकार द्वारा निर्धारित किया जाता है जिसपर वह सीधे किसानों से खरीददारी करती है।

8. प्रधानमंत्री मोदी 2 अक्टूबर 2020 को वैभव शिखर सम्मेलन का उद्घाटन करेंगे

Gradeup MP State Exams Green Card Subscription
(MPPSC, MP Jail Prahari etc.)
Get unlimited access to all 45+ mock tests

- नोटः वैभव शिखर सम्मेलन विज्ञान और तकनीक और भारत के अकादमिक संगठन (शोध, अकादमिक और वैज्ञानिक क्षेत्रों में कार्यरत) की संयुक्त पहल है जिससे विचार प्रक्रियाओं, प्रथाओं और शोध और विकास संस्कृति पर ठीक से व्याख्यायित उद्देश्यों के लिए समस्या सुलझाने वाले दृष्टिकोण के साथ बातचीत संभव हो सके।
- शिखर सम्मेलन का उदेश्य अटल नवाचार अभियान के उद्देश्यों को बढ़ावा देना है जिसमें अंतरराष्ट्रीय और भारतीय विषय विशेषज्ञों के सहयोगात्मक अनुभव और गहरी विशेषज्ञता का फायदा उठाया जाना है।
- वैभव शिखर सम्मेलन भारतीय प्रवासियों से नई शैक्षिक नीति के साथ संरेखण में भारतीय आकांक्षियों के कौशल को विकसित में सक्रिय समर्थन प्रदान करेगा।

9. प्रधानमंत्री मोदी ने बिहार में इंटरनेट सेवाओं के लिए ऑप्टिकल फाइबर की शुरुआत की

- इसका उद्देश्य पूर्वी राज्य के सभी 45,945 गांवों को इंटरनेट के द्वारा जोड़ना हैऔर ई-शिक्षा, ई-कृषि, सुदूर चिकित्सा और सुदूर कानून जैसे डिजीटल सेवाओं को उपलब्ध कराना है।
- **नोटः** ऑप्टिकल फाइबर एक माध्यम है और प्रकाश स्पंदनों के रूप में सूचना का संप्रेषण है जिसमें ग्लास अथवा प्लास्टिक किनारों अथवा फाइबर का माध्यम होता है।

10. केंद्रीय मंत्री जीतेंद्र सिंह ने त्योहार 'डेस्टीनेशन नॉर्थ ईस्ट-2020' के प्रतीक चिन्ह और गीत का उद्घाटन किया

- "डेस्टीनेशन नॉर्थ ईस्ट 2020" एक प्रयास भी है जिससे प्रत्येक व्यक्ति स्थानीय स्थलों को समझ सकें ना कि कही विदेश जाएं। मंत्री ने कहा कि लोगों को विजिट लोकल, ट्रेवेल लोकल एंड एक्सप्लोर लोकल की शपथ लेनी चाहिए जिससे स्थानीय पर्यटन और आथित्य उद्योग को बढ़ावा दिया जा सके।

11. विश्व गुलाब दिवसः कैंसर के मरीजों के जिंदगियों में खुशी लाने वाला दिन

- विश्व गुलाब दिवस 22 सितंबर को कनाडा की 12 वर्षीय मेलिंडा रोज की याद में मनाया जाता है जिसे एस्किन ट्यूमर हुआ था, जोकि रक्त कैंसर का विरल रूप है।

Gradeup MP State Exams Green Card Subscription
(MPPSC, MP Jail Prahari etc.)
Get unlimited access to all 45+ mock tests