



प्रीलिम्स फैक्ट्स: 22 फरवरी, 2020

 drishtiias.com/hindi/printpdf/prelims-facts-22-february-2020

किलिकी भाषा

Kiliki Language

राजामौली के निर्देशन में बनी सुपरहिट फिल्म 'बाहुबली' में कालकेय जनजाति (Kaalakeya Tribe) की भाषा 'किलिकी' (Kiliki) को लोकप्रिय बनाने के लिये एक वेबसाइट की शुरुआत की गई।



वेबसाइट:

किलिकी भाषा को विकसित करने एवं जन-जन तक पहुँचाने के लिये www.kiliki.in वेबसाइट शुरू की गई है।

मुख्य बिंदु:

- इस वेबसाइट में लगभग 3,000 शब्दों से युक्त अंग्रेजी-किलिकी-अंग्रेजी शब्दकोश, इस भाषा में परिवर्तित करने से संबंधित टूल, वीडियो और शब्दावली गेम इत्यादि सुविधाएँ हैं।
- ध्यातव्य है कि यह एक काल्पनिक भाषा के रूप में शुरू हुई थी किंतु वर्तमान समय में यह भाषा व्याकरण के साथ विकसित हुई है और इसमें वार्तालाप के लिये 3000 से अधिक शब्द उपयोग किये गए हैं।
- इस भाषा को बाहुबली फिल्म में गीतकार एवं फिल्म संवाद लेखक 'मधन कार्की' ने लगभग 750 शब्दों और 40 व्याकरण के नियमों द्वारा विकसित किया था।
मधन कार्की ने अंक और अक्षरों को मिलाकर कुल 22 प्रतीक बनाए हैं। जिनको आसानी से रिकॉल किया जा सकता है।

- कार्की रिसर्च फाउंडेशन (Karky Research Foundation) किलिकी भाषा सीखने वालों के लिये नौकरी के अवसर पैदा करने की दिशा में काम कर रहा है और उसका यह प्रयास है कि किलिकी भाषा जाति, धर्म, नस्ल या देश की बाधाओं से परे दुनिया को जोड़ने में महत्वपूर्ण साबित होगी।

कालकेय जनजाति (Kaalakeya Tribe) के बारे में

- कालकेय (Kaalakeya) हिंदू पौराणिक कथाओं में असुरों का एक वर्ग है। यह दानवों का एक शक्तिशाली, क्रूर एवं हिंसक कबीला था।
- कालकेय वैश्वानर (दानू का पुत्र) की पुत्री 'कालका' के वंशज थे। दानू एक आदिम देवी थी जिसका उल्लेख ऋग्वेद में मिलता है, जो कि असुरों की माँ थी।
- बौद्ध धर्म में इन्हें कालकांजक (Kalakanjaka) कहा जाता है। इनका उल्लेख बौद्ध ग्रंथ महासमय सुत्त (Mahasamaya Sutta) में किया गया है।

खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स

Khelo India University Games

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने **22 फरवरी, 2020** को देश में पहली बार आयोजित किये जा रहे खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स (Khelo India University Games) का शुभारंभ **भुवनेश्वर (ओडिशा)** में किया।



उद्देश्य:

खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स का उद्देश्य युवाओं को खेल एवं शिक्षा के बीच संतुलन स्थापित करने में सहायता प्रदान करना है।

प्रतिभागी एवं टीमों:

- इस प्रतियोगिता में देश के लगभग 159 विश्वविद्यालयों के 3400 एथलीट 17 विभिन्न विधाओं में हिस्सा लेंगे। ये 17 विधाएँ हैं- तीरंदाजी, एथलेटिक्स, मुक्केबाजी, तलवारबाजी, जूडो, तैराकी, भारोत्तोलन, कुश्ती, बैडमिंटन, बास्केटबॉल, फुटबॉल, हॉकी, टेबल टेनिस, टेनिस, वॉलीबॉल, रग्बी और कबड्डी। ध्यातव्य है कि इन विधाओं में रग्बी खेल भी शामिल है जो छह टीमों के बीच खेला जाएगा।

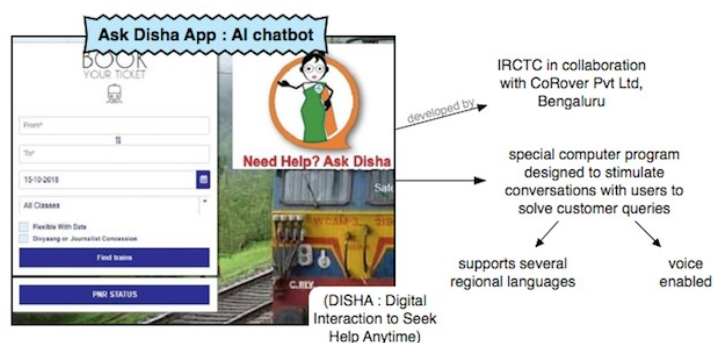
- पंजाब विश्वविद्यालय (चंडीगढ़) और गुरु नानक देव विश्वविद्यालय (अमृतसर) क्रमशः 191 और 183 एथलीटों के साथ इस प्रतियोगिता में सबसे बड़े प्रतियोगी संस्थान होंगे।

यह प्रतियोगिता युवाओं के लिये एक बहुत बड़ा मंच साबित हो सकती है जहाँ पर अच्छे प्रदर्शन की बदौलत युवा ओलंपिक जैसे बड़ी प्रतियोगिताओं में भारत का प्रतिनिधित्व कर सकते हैं।

आस्कदिशा

ASKDISHA

भारतीय रेलवे खानपान एवं पर्यटन निगम लिमिटेड (Indian Railways Catering & Tourism Corporation Limited- IRCTC) ने ग्राहकों के साथ हिंदी भाषा में बातचीत करने और ई-टिकटिंग वेबसाइट www.irctc.co.in का उपयोग आसानी से करने के लिये आस्कदिशा (ASKDISHA) का उन्नयन किया है।



मुख्य बिंदु:

- रेल यात्रियों को प्रदान की जाने वाली विभिन्न सेवाओं के संबंध में इंटरनेट पर रेल यात्रियों की समस्याओं के समाधान के लिये भारतीय रेलवे ने अक्टूबर 2018 में कृत्रिम बुद्धिमत्ता (Artificial Intelligence- AI) आधारित आस्कदिशा नामक एक चैटबॉट की सुविधा शुरू की थी।
- इस चैटबॉट की शुरुआत टिकटिंग वेबसाइट www.irctc.co.in एवं IRCTC की पर्यटन वेबसाइट www.irctctourism.com के उपयोगकर्ताओं को सुविधा प्रदान करने के लिये की गई है।

चैटबॉट (ChatBot):

- चैटबॉट एक विशेष कंप्यूटर प्रोग्राम है जिसे मुख्य रूप से इंटरनेट पर उपयोगकर्ताओं के साथ वार्तालाप करने के लिये डिज़ाइन किया गया है।
- यह निर्धारित संस्था द्वारा प्रदान की जाने वाली सुविधाओं से संबंधित जानकारी उपयोगकर्ताओं को प्रदान करता है।
- चैटबॉट के उदाहरण गूगल असिसटेंट, अलेक्सा और आस्कदिशा इत्यादि हैं।
- ध्यातव्य है कि आस्कदिशा को पहले केवल अंग्रेजी भाषा में शुरू किया गया था किंतु ग्राहकों को बेहतर सेवाएँ प्रदान करने हेतु अब इसे हिंदी भाषा में भी शुरू किया गया।

- आस्कदिशा पर प्रतिदिन हिंदी भाषा में औसतन 3000 फोन काल की जाती हैं और यह संख्या दिन-प्रतिदिन बढ़ रही है जो ग्राहकों में इसकी स्वीकार्यता को प्रदर्शित करता है।
- IRCTC की निकट भविष्य में कई अन्य अतिरिक्त सुविधाओं के साथ अधिक-से-अधिक भाषाओं में इसकी शुरुआत करने की योजना है।
- ASKDISHA को लॉन्च किये जाने के बाद से टिकट जारी करना, आरक्षण रद्द करना, रिफंड की स्थिति की जाँच करना, किराया, PNR सर्च, ट्रेन का रनिंग स्टेटस, रिटायरिंग रूम और पर्यटन संबंधी उत्पादों के बारे में पूछताछ के संबंध में 150 मिलियन से अधिक यात्रियों को लाभान्वित किया गया है।

5जी हैकथॉन

5G Hackathon

केंद्रीय संचार मंत्रालय (Ministry of Communications) के दूरसंचार विभाग (Department of Telecommunications- DoT) ने शिक्षाविदों और औद्योगिक हितधारकों के साथ मिलकर 5जी हैकथॉन (5G Hackathon) लॉन्च किया है।



उद्देश्य:

इसका उद्देश्य भारत के मुख्य अत्याधुनिक विचारों को शॉर्टलिस्ट करना है जिन्हें व्यावहारिक रूप से 5G उत्पादों एवं उनके समाधान के लिये उपयोग किया जा सकता है।

मुख्य बिंदु:

- इस कार्यक्रम का समापन 16 अक्तूबर, 2020 को इंडिया मोबाइल कॉन्ग्रेस में एक भव्य समारोह के साथ होगा।
- इस हैकथॉन का आयोजन तीन चरणों में होगा। विभिन्न चरणों के विजेताओं को कुल 2.5 करोड़ रुपए का पुरस्कार दिया जाएगा।
- 5G तकनीक गति, पीक डेटा रेट, स्पेक्ट्रम दक्षता और संयोजन घनत्व (Connection Density) के मामले में 4G तकनीकी से उत्तम है।
- हैकथॉन अलग-अलग क्षेत्र में उत्पादों एवं उनके समाधानों में नवोन्मेषी विचारों को लागू करेगा और भारत में 5G तकनीकी को विकसित करने में सहायक होगा।
- 5G हैकथॉन भारत और विदेशी तकनीकी डेवलपर्स, छात्रों, स्टार्ट-अप संचालकों, एसएमई, शैक्षणिक संस्थानों तथा पंजीकृत कंपनियों के लिये एक अवसर प्रदान करता है।
- इसमें विदेशी हितधारक भारतीय संदर्भ में 5G नेटवर्क के उपयोग के मामलों को प्रस्तुत करने के लिये व्यक्तिगत तौर पर या एक टीम के रूप में भाग ले सकते हैं।