



తెలుగు



30 Sep 2024

జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ వార్తలు

<p>మార్బర్న్ వైరల్ వ్యాధి</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • మార్బర్న్ వైరస్ కారణంగా రువాండాలో ఆరుగురు మరణించారు. <p>సంబంధించిన అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> • మార్బర్న్ వైరస్ వ్యాధి (MVD) అనేది ఫిలోవైరస్ కుటుంబానికి చెందిన మార్బర్న్ వైరస్ వల్ల కలిగే తీవ్రమైన, తరచుగా సంభవించే ప్రాణాంతకమైన అనారోగ్యం. • ఇది ఎబోలా వైరస్ ను సోలి ఉంటుంది • రక్తస్రావం మరియు అవయవ వైఫల్యానికి కూడా కారణమయ్యే వైరస్, అధిక మరణాల రేటుకు ప్రసిద్ధి చెందింది. <p>వ్యాప్తి:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ప్రధానంగా రక్తం, లాలాజలం మరియు వాంతులు వంటి వ్యాధి సోకిన వ్యక్తుల శరీర ద్రవాల ద్వారా వ్యాపిస్తుంది. • వ్యాధి సోకిన జంతువులతో, ముఖ్యంగా గబ్బిలాలతో సంపర్కం ద్వారా కూడా సంక్రమించవచ్చు. <p>లక్షణాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> • అధిక జ్వరం • తీవ్రమైన తలనొప్పి • కండరాల నొప్పులు • తీవ్రమైన నీటి వీరేచనాలు • కడుపు నొప్పి మరియు తిమ్మిరి • వికారం మరియు వాంతులు • ఛాతీ నొప్పి • దగ్గు • కామెర్లు • వివిధ శరీర భాగాల నుండి రక్తస్రావం (ఉదా., ముక్కు, చిగుళ్ళు, కళ్ళు, యోని, పురీషనాళం) • మారిన మానసిక స్థితి <p>చికిత్స:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ప్రస్తుతం, MVDకి నిర్దిష్ట చికిత్స లేదా వ్యాక్సిన్ అందుబాటులో లేదు. • సపోర్టివ్ కేర్, ఫ్లూయిడ్ రీప్లీస్మెంట్, బ్లడ్ ట్రాన్స్ఫ్యూషన్స్ మరియు కాంప్లికేషన్స్ కి ట్రీట్మెంట్ వంటివి మనుగడ రేటును మెరుగుపరుస్తాయి.
<p>6G నెట్వర్క్</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • భారతదేశం తదుపరి తరం మొబైల్ నెట్వర్క్, 6G కోసం సిద్ధమవుతోంది. • టెలికాం మంత్రి అశ్విని వైష్ణవ్ ఇటీవల భారత్ 6G అలయన్స్ (B6G), భారతదేశం యొక్క 6G టెక్నాలజీ రోడ్ మ్యాప్ ను అభివృద్ధి చేయడంపై దృష్టి సారించిన విద్యాసంస్థలు, పరిశ్రమలు మరియు పరిశోధనా సంస్థల కన్సార్టియం యొక్క వర్కింగ్ గ్రూపులతో సమావేశమయ్యారు.




	<p>సంబంధించిన అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> 6G అనేది 5Gకి ప్రణాళికాబద్ధమైన వారసత్వ టెక్నాలజీ, ఇది వైర్లెస్ కమ్యూనికేషన్లో విప్లవాత్మక మార్పులకు హామీ ఇస్తుంది. ఇది అల్ట్రా-హై స్పీడ్లు, తక్కువ జాప్యం మరియు భారీ కనెక్టివిటీని అందించడం, విస్తృత శ్రేణి కోత అప్లికేషన్లు మరియు సేవలను ప్రారంభించడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది. <p>6G యొక్క ముఖ్య లక్షణాలు మరియు ప్రయోజనాలు క్రింది విధంగా ఉన్నాయి:</p> <ul style="list-style-type: none"> అల్ట్రా-హై స్పీడ్లు: 6G 5G కంటే 100 రెట్లు వేగవంతమైన వేగాన్ని అందిస్తుందని అంచనా వేయబడింది, ఇది అధిక రిజల్యూషన్ వీడియో మరియు వర్చువల్ రియాలిటీ కంటెంట్ యొక్క అవకతవకలు లేని స్ట్రీమింగ్ను అనుమతిస్తుంది. తక్కువ జాప్యం: 6G గణనీయంగా తక్కువ జాప్యాన్ని కలిగి ఉంటుంది, రిమోట్ సర్జరీ మరియు స్వయంప్రతిపత్త వాహనాల వంటి నిజ-సమయ అప్లికేషన్లను మరింత విశ్వసనీయంగా మరియు ప్రతిస్పందించేలా చేస్తుంది. భారీ కనెక్టివిటీ: 6G ఏకకాలంలో బిలియన్ల కొద్దీ పరికరాల కనెక్షన్లకు మద్దతు ఇస్తుంది, ఇంటర్నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్ (IoT) దాని పూర్తి సామర్థ్యాన్ని చేరుకోవడానికి వీలు కల్పిస్తుంది. మెరుగైన విశ్వసనీయత: 6G మునుపటి తరాల కంటే మరింత నమ్మదగినది మరియు స్థితిస్థాపకంగా ఉంటుంది, ఈ సవాలు వాతావరణంలో కూడా అంతరాయం లేని కనెక్టివిటీని నిర్ధారిస్తుంది.
<p>'పర్యటన్ మిత్ర' మరియు 'పర్యటన్ దీదీ'</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ప్రపంచ పర్యాటక దినోత్సవం సందర్భంగా పర్యాటక మంత్రిత్వ శాఖ "పర్యటన్ మిత్ర" మరియు "పర్యటన్ దీదీ" కార్యక్రమాలను ప్రారంభించింది. ఈ కార్యక్రమాలు స్థానిక కమ్యూనిటీలకు, ముఖ్యంగా మహిళలకు, పర్యాటక పరిశ్రమలో చురుకుగా పాల్గొనేటట్లు చేయడాన్ని లక్ష్యంగా పెట్టుకున్నాయి. పర్యటన్ మిత్ర: ఈ కార్యక్రమం స్థానిక నివాసితులను పర్యాటక అంబాసిడర్లుగా తీర్చిదిద్దడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది. వారు పర్యాటకులకు సమాచారాన్ని అందిస్తారు, బుకింగ్లలో సహాయం చేస్తారు మరియు స్థానిక ఆకర్షణలను ప్రచారం చేస్తారు. పర్యటన్ దీదీ: ఈ కార్యక్రమం మహిళలను టూరిజం గైడ్లు మరియు వ్యవస్థాపకులుగా తీర్చిదిద్దడంపై దృష్టి పెడుతుంది. ఇది గ్రామీణ ప్రాంతాల్లోని మహిళలకు శిక్షణ మరియు మద్దతును అందిస్తుంది, వారు స్థానిక ఆర్థిక వ్యవస్థకు సహకరించేలా చేస్తుంది.
<p>మూడు గోర్డెన్ ఆనకట్ట</p>	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ప్రపంచంలోనే అతిపెద్ద జలవిద్యుత్ డ్యామ్ అయిన చైనా యొక్క త్రి గోర్డెన్ డ్యామ్ భూమి యొక్క భ్రమణంపై ఆశ్చర్యకరమైన ప్రభావాన్ని చూపుతుందని కనుగొనబడింది. దాని రిజర్వాయర్లో భారీ మొత్తంలో నీటిని పట్టుకోవడం ద్వారా, ఆనకట్ట గ్రహం యొక్క ద్రవ్యరాశి పంపిణీని మార్చింది. దీని వలన క్రమంగా, భూమి యొక్క భ్రమణాన్ని కొద్దిగా మందగించింది, సెకనులో ఒక చిన్న భాగానికి రోజుని పోడిగించింది. మార్పు చాలా తక్కువగా ఉన్నప్పటికీ, ఇది మానవ ఇంజనీరింగ్ యొక్క అపారమైన స్థాయికి మరియు మన గ్రహం మీద దాని



తెలుగు



Daily Current Affairs Encyclopedia

	<p>సంభావ్య ప్రభావానికి గొప్ప సాక్ష్యం.</p> <p>సంబంధించిన అంశాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> • త్రీ గోర్డెస్ డ్యామ్ అనేది మధ్య ఛైనాలోని యాంగ్జీ నదిపై విస్తరించి ఉన్న భారీ జలవిద్యుత్ ఆనకట్ట. • స్థాపిత సామర్థ్యం పరంగా ఇది ప్రపంచంలోనే అతిపెద్ద విద్యుత్ కేంద్రం, గణనీయమైన మొత్తంలో విద్యుత్ను ఉత్పత్తి చేస్తుంది.
<p>ప్రపంచ ఆవిష్కరణ సూచిక</p> 	<p>వివరణ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • గత 9 సంవత్సరాలలో గ్లోబల్ ఇన్నోవేషన్ ఇండెక్స్ (GII)లో భారతదేశం 42 స్థానాలను అధిరోహించి, ఆవిష్కరణలో గణనీయమైన పురోగతి సాధించింది. • ఈ అద్భుతమైన విజయం GI I యొక్క 2024 ఎడిషన్లో భారతదేశాన్ని 39వ ర్యాంక్లో నిలిపింది. • ఈ ఉన్నత పథం పరిశోధన మరియు అభివృద్ధి, సాంకేతిక పురోగతులు మరియు ఆవిష్కరణలకు అనుకూలమైన వాతావరణాన్ని పెంపొందించడంపై దేశం యొక్క పెరుగుతున్న ప్రాధాన్యతను ప్రతిబింబిస్తుంది. <p>ప్రపంచ ఆవిష్కరణ సూచిక (GII)</p> <ul style="list-style-type: none"> • గ్లోబల్ ఇన్నోవేషన్ ఇండెక్స్ (GII) అనేది వినూత్న ఆలోచనలను రూపొందించే మరియు అమలు చేసే సామర్థ్యం ఆధారంగా దేశాల వార్షిక ర్యాంకింగ్. • ఇది కార్నెల్ విశ్వవిద్యాలయం మరియు INSEAD భాగస్వామ్యంతో వరల్డ్ ఇంటెలెక్చువల్ ప్రాపర్టీ ఆర్గనైజేషన్ (WIPO)చే ప్రచురించబడింది. <p>GII యొక్క ముఖ్య లక్షణాలు:</p> <ul style="list-style-type: none"> • సమగ్ర అంచనా: సంస్థలు, మానవ మూలధనం మరియు పరిశోధన, మౌలిక సదుపాయాలు, వ్యాపార అభివృద్ధి మరియు విజ్ఞానం మరియు సాంకేతిక ఉత్పాదనలతో సహా అనేక రకాల అంశాలలో GI I ఆవిష్కరణను కొలుస్తుంది. • గ్లోబల్ దృక్పథం: ఇండెక్స్ ప్రపంచవ్యాప్తంగా ఉన్న దేశాలకు ర్యాంక్ ఇస్తుంది, ఆవిష్కరణ పనితీరు కోసం ప్రపంచ ప్రమాణాన్ని అందిస్తుంది. • విధాన అంతర్దృష్టులు: GI I విధాన రూపకర్తలకు విలువైన అంతర్దృష్టులను అందిస్తుంది, అభివృద్ధి కోసం ప్రాంతాలను గుర్తించడంలో మరియు ఆవిష్కరణలను ప్రోత్సహించడానికి వ్యూహాలను అభివృద్ధి చేయడంలో వారికి సహాయపడుతుంది.



తెలుగు

ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

To get free Live Classes,
Materials Scan this QR Code &
Download our Adda247 App



**RAILWAY PRIME
TEST PACK**
NTPC | RRC | ALP & More

Test Series

Copyright © by Adda247

All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without prior permission of Adda247.