

INDEX

DAILY CURRENT AFFAIRS NOTES

3rd August 2022

1. – కొత్త START ఒప్పందం గురించి:	3
2. – వక్స్ బోర్డు వివరాలు:	3
(i) గురించి:	3
(ii) వక్స్ బోర్డులు ఎలా ఏర్పడతాయి?	3
(iii) వక్స్ బోర్డు విధానం ఏమిటి?	4
(iv) కూర్పు:	4
(v) ఇతర సమాచారం:	4
3. – పింగళి వెంకయ్య గురించి:	5
(i) అతను ఎవరు?	5
(ii) భారతదేశ జాతీయ పతాకం యొక్క పరిణామం:	5
4. – ఫైనాన్షియల్ ఇన్‌క్లూజన్ ఇండెక్స్ వివరాలు:	6
(i) గురించి:	6
(ii) లక్ష్యం:	6
(iii) పారామితులు:	6
(iv) సూచిక యొక్క ఔచిత్యం:	6

సంపాదకీయ విశ్లేషణ..... 7

1. భారతదేశం తైవాన్ సంబంధాలు:..... 7

(i) తైవాన్ మరియు భారత విదేశాంగ విధానం:..... 7

(ii) భారత్-తైవాన్ సంబంధాలు:..... 7

(iii) భారతదేశానికి తైవాన్ ప్రాముఖ్యత:..... 7

(iv) ఏమి చేయాలి?..... 7

(v) తైవాన్ మరియు చైనా మధ్య సంబంధాల చరిత్ర:..... 8

2. భారతదేశంలో క్రిస్టాకరెన్సీ నియంత్రణ:..... 9

(i) ప్రస్తుత పరిస్థితి:..... 9

(ii) క్రిస్టాకరెన్సీ: ఇది ఏమిటి? 9

(iii) బ్లాక్చెయిన్ టెక్నాలజీ యొక్క ఆపరేషన్ మోడ్ ఏమిటి?..... 9

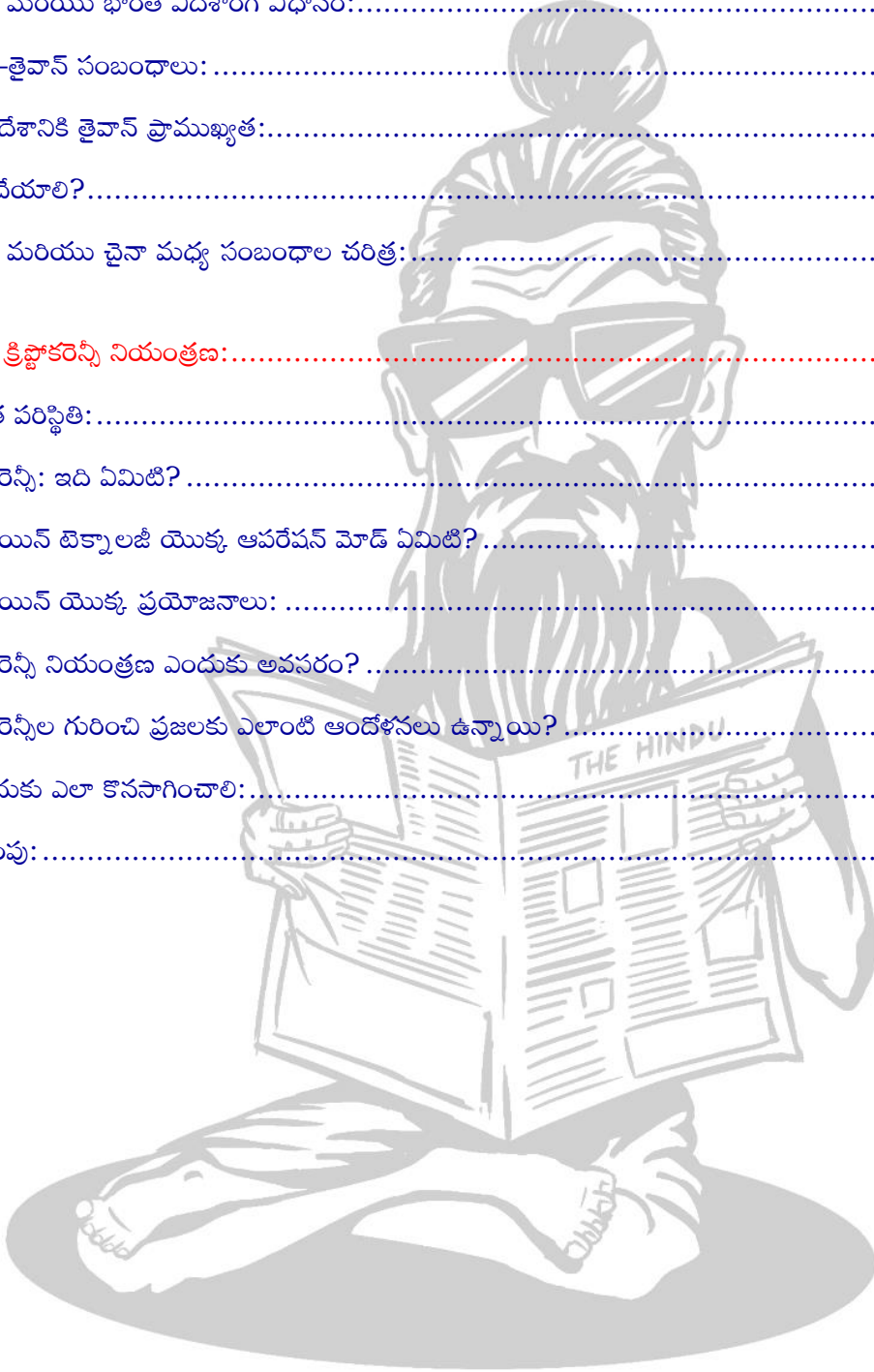
(iv) బ్లాక్చెయిన్ యొక్క ప్రయోజనాలు: 10

(v) క్రిస్టాకరెన్సీ నియంత్రణ ఎందుకు అవసరం? 10

(vi) క్రిస్టాకరెన్సీల గురించి ప్రజలకు ఎలాంటి అందోళనలు ఉన్నాయి? 11

(vii) ముందుకు ఎలా కొనసాగించాలి:..... 11

(viii) ముగింపు:..... 12



1. - కొత్త START ఒప్పందం గురించి:

GS II

అంశం→అంతర్జాతీయ సంబంధాలు

- రష్యన్ ఫెడరేషన్ మరియు యునైటెడ్ స్టేట్స్ ఆఫ్ అమెరికా కొత్త START ఒప్పందంపై సంతకం చేశాయి, ఇది వ్యూహాత్మక ప్రమాదకర ఆయుధాలను మరింత తగ్గించడం మరియు పరిమితం చేయడం కోసం చర్యలను వివరిస్తుంది.
- ఈ ఒప్పందం ఫిబ్రవరి 5, 2011 నుండి అమల్లోకి వస్తుంది.
- ఇది START ప్రేమ్వర్క్ను భర్తీ చేయడానికి ఉద్దేశించబడింది, ఇది 1991లో వార్హాడ్లు మరియు వ్యూహాత్మక డెలివరీ వాహనాల సంఖ్యపై పరిమితిని నిర్ణయించింది, వీటిని ఇరువైపులా మోహరించారు (ప్రచ్ఛన్న యుద్ధం ముగిసిన తర్వాత).
- ప్రతి వైపు 700 వ్యూహాత్మక లాంచర్లు మరియు 1,550 ఆపరేషనల్ వార్హాడ్లకు పరిమితం చేయడం ద్వారా US మరియు రష్యా యొక్క వ్యూహాత్మక అణు ఆయుధాలను ధృవీకరించే విధంగా ద్వైపాక్షిక ప్రక్రియను ఇది కొనసాగిస్తుంది.
- ఇది అదనంగా ఐదేళ్లపాటు పునరుద్ధరించబడకపోతే, అది ఫిబ్రవరి 2021లో ముగుస్తుంది.
- మూలం→ది ఇండియన్ ఎక్స్ప్రెస్

2. - వక్స్ బోర్డు వివరాలు:

GS II

అంశం→చట్టబద్ధమైన మరియు చట్టబద్ధత లేని సంస్థలు

గురించి:

- దేవుని పేరిట మతపరమైన లేదా దాతృత్వ కార్యక్రమాలకు డబ్బు లేదా ఇతర వనరులను ఇవ్వడం.
- చట్టం ప్రకారం, ఇస్లాం మతాన్ని ప్రకటించే వ్యక్తి ద్వారా పవిత్రమైన, మతపరమైన లేదా దయగలదిగా ముస్లిం చట్టం గుర్తించిన ఏదైనా ప్రయోజనం కోసం ఏదైనా చర్య లేదా స్థిరాస్తిని శాశ్వతంగా అంకితం చేయడం

వక్స్ బోర్డులు ఎలా ఏర్పడతాయి?

- ఒక ఆస్తి చాలా కాలం పాటు మతపరమైన లేదా దాతృత్వ ప్రయోజనాల కోసం నిరంతరం ఉపయోగించబడి ఉంటే అది వక్స్ గా మారవచ్చు; లేకుంటే, ఒక దస్తావేజు లేదా ఇతర చట్టపరమైన పత్రాన్ని రూపొందించడం ద్వారా వక్స్ సృష్టించబడవచ్చు.
- ఈ నిధులు సాధారణంగా మసీదులు, శ్మశానవాటికలు, పాఠశాలలు మరియు షెల్టర్ హోమ్లకు మద్దతుగా ఉపయోగించబడతాయి.
- వక్స్ కొనసాగుతున్న సంస్థగా మిగిలిపోతుంది, దానిని స్థాపించిన వ్యక్తి ఆస్తులను తిరిగి పొందడం అసాధ్యం.
- ముస్లిం మతం కుడా వక్స్ ను సృష్టించవచ్చు, కానీ వారు దానిని ఇస్లామిక్ లక్ష్యాలను దృష్టిలో ఉంచుకుని మరియు ఇస్లాంను ప్రకటించే విధంగా చేయాలి.

వక్స్ బోర్డు విధానం ఏమిటి?

ఇతర సమాచారం:

- ఇది 1995 వక్స్ చట్టం ద్వారా నిర్వహించబడుతుంది.
- చట్టం ప్రకారం, వక్స్ గా నియమించబడిన అన్ని ఆస్తుల జాబితాను రూపొందించడానికి సర్వే కమిషనర్ స్థానిక పరిశోధనలు నిర్వహించి, సాక్షులతో మాట్లాడి, పబ్లిక్ రికార్డులను పొందాలని భావిస్తున్నారు.
- ముతావలీగా రెట్టింపు చేసే మేనేజర్ వక్స్ కార్యకలాపాలను పర్యవేక్షిస్తాడు. స్వచ్ఛంద మరియు మతపరమైన ఉద్దేశ్యాల కోసం కాకుండా ఇతర ఉద్దేశాల కోసం ట్రస్ట్ లను సృష్టించవచ్చు అనే వాస్తవం ఉన్నప్పటికీ, ఇది 1882 నాటి ఇండియన్ ట్రస్ట్ చట్టం ప్రకారం సృష్టించబడిన దానికి సమానం. వక్స్ కు భిన్నంగా, ట్రస్ట్ ను కూడా బోర్డు రద్దు చేయవచ్చు.
- ఇది ఏ రకమైన ఆస్తినినా కొనుగోలు చేయడానికి, పట్టుకోవడానికి మరియు బదిలీ చేయడానికి అనుమతించబడుతుంది.
- చట్టపరమైన సంస్థ లేదా న్యాయశాస్త్ర వ్యక్తిగా దాని హోదా కారణంగా, బోర్డు చట్టపరమైన దావాలను తీసుకురాగలదు మరియు కోర్టులో దావా వేయగలదు.

- చట్టం ప్రకారం, వక్స్ ఆస్తులను పర్యవేక్షించే బాధ్యత వక్స్ బోర్డుకు ఉంటుంది మరియు వక్స్ యాజమాన్యంలోని ఏదైనా స్థిరమైన ఆస్తిని అమ్మకం, బహుమతి, తనఖా, మార్పిడి లేదా లీజు ద్వారా బదిలీ చేయడానికి ముందు తప్పనిసరిగా అనుమతి పొందాలి. అయితే, వక్స్ బోర్డు సభ్యులలో కనీసం మూడింట రెండు వంతుల మంది లావాదేవీకి అనుకూలంగా ఓటు వేస్తే తప్ప, అనుమతి మంజూరు చేయబడదు.

• మూలం → ది హిందూ

కూర్పు:

- వక్స్ బోర్డు, ఒక చైర్మన్, ఒకటి లేదా రెండు రాష్ట్ర ప్రభుత్వ నామినేషన్లు, ముస్లిం చట్టసభ సభ్యులు మరియు పార్లమెంటరీయన్లు, ముస్లిం రాష్ట్ర బార్ కౌన్సిల్ సభ్యులు, గుర్తింపు పొందిన ఇస్లామిక్ పండితులు మరియు వక్స్ ల ముతవాలితో వార్షిక ఆదాయం రూ. 1 లక్ష మరియు అంతకంటే ఎక్కువ, ప్రతి రాష్ట్రంలో ఉంది.

3. - పింగళి వెంకయ్య గురించి:

స్వతంత్ర భారతీయులను చూపించడానికి స్పిన్నింగ్ వీల్తో సహా సిఫార్సు చేయబడింది.)

ప్రిలిమ్స్ నిర్దిష్ట అంశం

- జెండాను 1931లో భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ అధికారికంగా ఆమోదించింది.

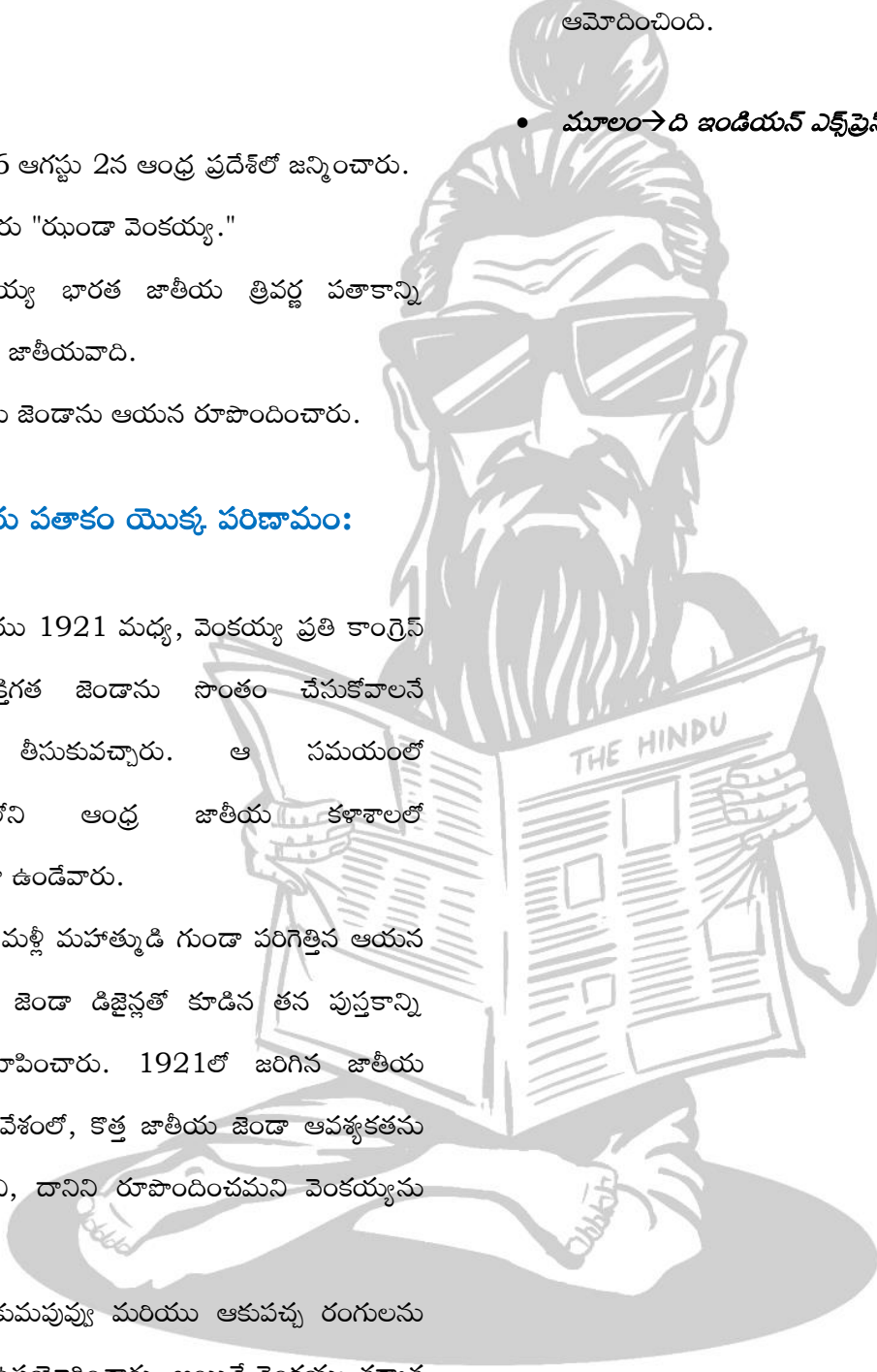
అతను ఎవరు?

- ఆయన 1876 ఆగస్టు 2న ఆంధ్ర ప్రదేశ్‌లో జన్మించారు.
- అతని మరో పేరు "ఝండా వెంకయ్య."
- పింగళి వెంకయ్య భారత జాతీయ త్రివర్ణ పతాకాన్ని రూపొందించిన జాతీయవాది.
- ప్రస్తుత జాతీయ జెండాను ఆయన రూపొందించారు.

- మూలం → ది ఇండియన్ ఎక్స్‌ప్రెస్

భారతదేశ జాతీయ పతాకం యొక్క పరిణామం:

- 1918 మరియు 1921 మధ్య, వెంకయ్య ప్రతి కాంగ్రెస్ సెషన్‌లో వ్యక్తిగత జెండాను సొంతం చేసుకోవాలనే ఆలోచనను తీసుకువచ్చారు. ఆ సమయంలో మచిలీపట్నంలోని ఆంధ్ర జాతీయ కళాశాలలో అధ్యాపకులుగా ఉండేవారు.
- విజయవాడలో మళ్ళీ మహాత్మా గుండా పరిగెత్తిన ఆయన ఈసారి వివిధ జెండా డిజైన్లతో కూడిన తన పుస్తకాన్ని ఆయనకు చూపించారు. 1921లో జరిగిన జాతీయ కాంగ్రెస్ సమావేశంలో, కొత్త జాతీయ జెండా ఆవశ్యకతను గాంధీ గుర్తించి, దానిని రూపొందించమని వెంకయ్యను కోరారు.
- మొదట్లో కుంకుమపువ్వు మరియు ఆకుపచ్చ రంగులను ప్రాథమికంగా ఉపయోగించారు, అయితే వెంకయ్య తర్వాత తెల్లటి మూడవ రంగును మరియు స్పిన్నింగ్ వీల్‌ను కూర్చుకు జోడించారు. (లాల్ హన్స్ రాజ్ సొంధీ స్థానిక ఫైబర్ నుండి వారి స్వంత దుస్తులను స్పిన్నింగ్ చేయగల



4. - ఫైనాన్సియల్ ఇన్ క్లూజన్ ఇండెక్స్ వివరాలు:

ప్రిలిమ్స్ నిర్దిష్ట అంశం

గురించి:

- ప్రభుత్వం మరియు సంబంధిత రంగ నియంత్రణ సంస్థల సహకారంతో బ్యాంకింగ్, పెట్టుబడులు, బీమా, పోస్టల్ మరియు పెన్షన్ రంగాలకు సంబంధించిన డేటాను పొందుపరిచిన సమగ్ర సూచికగా ఈ సూచిక రూపొందించబడింది.
- ఇది ప్రతి సంవత్సరం జూలైలో ఆవిష్కరించబడుతుంది.
- ఇది "బేస్ ఇయర్" ఉపయోగించకుండా సృష్టించబడింది మరియు దాని ఫలితంగా, కాలక్రమేణా ఆర్థిక చేరికను ముందుకు తీసుకెళ్ళడానికి వాటాదారుల సంచిత ప్రయత్నాల యొక్క ఖచ్చితమైన ప్రాతినిధ్యం ఇది.

లక్ష్యం:

- దేశం యొక్క మొత్తం ఆర్థిక చేరిక స్థాయిని అంచనా వేయడానికి.

పారామితులు:

- ఇది 0 మరియు 100 మధ్య ఒకే విలువలో ఆర్థిక చేరిక యొక్క అనేక అంశాలపై సమాచారాన్ని సేకరిస్తుంది, ఇక్కడ 0 పూర్తి ఆర్థిక మినహాయింపును సూచిస్తుంది మరియు 100 పూర్తి ఆర్థిక చేరికను సూచిస్తుంది.
- దీని మూడు ప్రధాన భాగాలు యాక్సెస్ (35 శాతం), వినియోగం (45 శాతం), మరియు నాణ్యత (20 శాతం),

వీటిలో ప్రతి ఒక్కటి అనేక కొలతలతో రూపొందించబడింది మరియు అనేక విభిన్న కొలమానాల ద్వారా నిర్ణయించబడుతుంది.

- సేవా వినియోగం, ప్రాప్యత మరియు నాణ్యత కోసం సూచిక యొక్క ప్రమాణాల ప్రకారం, మొత్తం 97 సూచనలు ప్రతిస్పందిస్తాయి.

సూచిక యొక్క ఔచిత్యం:

- ఆర్థిక సేవలు అంతర్గత విధాన రూపకల్పన ప్రయోజనాల కోసం కొలుస్తారు మరియు ఆర్థిక చేరికల మేరకు సమాచారం అందుబాటులో ఉంచబడుతుంది.
- ఇది పురోగతి యొక్క మిశ్రమ సూచనగా వెంటనే ఉపయోగించవచ్చు.
- G20 సూచికలకు అనుగుణంగా G20 ఫైనాన్సియల్ ఇన్ క్లూజన్ ఇండికేటర్ల ప్రమాణం దీని ఫలితంగా నెరవేరుతుంది.
- జాతీయ మరియు ప్రపంచవ్యాప్త స్థాయిలో, G20 సూచికలు డిజిటల్ ఆర్థిక సేవలు మరియు ఆర్థిక చేరికల స్థితిని అంచనా వేస్తాయి.
- పరిశోధకుడి సహాయం: ఆర్థిక చేరిక మరియు ఇతర స్థూల ఆర్థిక సమస్యల యొక్క పరిణామాల అధ్యయనం కూడా పరిశోధకులకు సులభతరం చేయబడింది.

మూలం → ది హిందూ

సంపాదకీయ విశ్లేషణ

భారతదేశానికి తైవాన్ ప్రాముఖ్యత:

1. భారతదేశం తైవాన్ సంబంధాలు:

తైవాన్ మరియు భారత విదేశాంగ విధానం:

- వ్యాపారం, పర్యాటకం మరియు పెట్టుబడితో సహా అనేక రంగాలలో సహకారాన్ని పెంపొందించుకునే లక్ష్యంతో భారతదేశం తైవాన్ పట్ల స్పష్టమైన మరియు స్థిరమైన వ్యూహాన్ని కలిగి ఉంది.
- వాణిజ్యం, పెట్టుబడి, పర్యాటకం మరియు సంస్కృతి రంగాలలో ప్రజలు పరస్పరం పరస్పరం మరియు ఆలోచనలను మార్పిడి చేసుకోవడానికి ప్రభుత్వం ప్రోత్సహిస్తుంది మరియు సులభతరం చేస్తుంది.
- తైవాన్ మరియు భారతదేశం మధ్య అధికారిక దౌత్య సంబంధాలు లేనప్పటికీ, రెండు దేశాల మధ్య వాణిజ్యం మరియు వ్యక్తిగత మార్పిడిలు ఉన్నాయి.

భారత్-తైవాన్ సంబంధాలు:

- అధికారిక దౌత్య సంబంధాలు లేకపోయినా, తైవాన్ మరియు భారతదేశం అనేక ప్రాజెక్టులలో కలిసి పని చేస్తున్నాయి.
- 2010 నుండి భారతదేశం "ఒక-చైనా" విధానాన్ని ఆమోదించడం మానుకుంది.

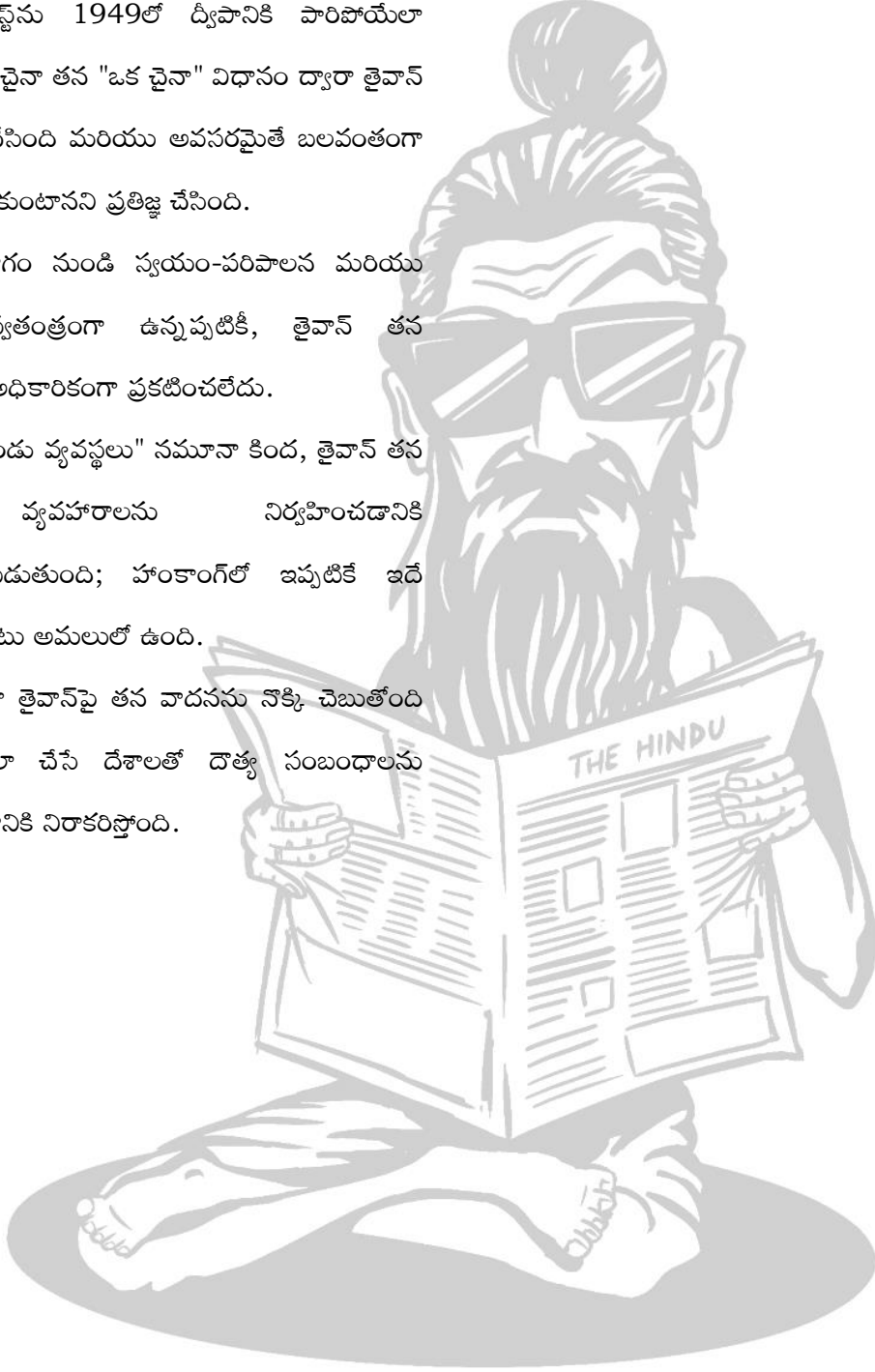
- తైవాన్ వివిధ దేశాలతో సంబంధాలను మెరుగుపరచుకోవాలని లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.
- చైనా యొక్క తీవ్ర సైనిక ఒత్తిడిలో భాగంగా, చైనీస్ జెట్లు ప్రజాస్వామ్య తైవాన్కు దగ్గరగా అనేక మిషన్లను ఎగురవేసాయి, బీజింగ్ తమ సొంతమని పేర్కొంది మరియు సైనికంగా విలీనం చేయడాన్ని తోసిపుచ్చలేదు.
- భారతదేశం మరియు తైవాన్ తమ 25 సంవత్సరాల సహకారాన్ని జరుపుకుంటున్నాయి.
- ఢిల్లీ మరియు తైపీ మధ్య ఉమ్మడి ప్రయత్నాలు వ్యవసాయం, పెట్టుబడి, కస్టమ్స్ సహకారం, పౌర విమానయానం, పారిశ్రామిక సహకారం మరియు ఇతర రంగాల పరిధిలో అనేక ద్వైపాక్షిక ఒప్పందాలను ప్రారంభించాయి. ఈ మారుతున్న కనెక్షన్ భారతదేశం-తైవాన్ సంబంధాలపై సమీక్ష జరగాలని సూచిస్తుంది.

ఏమి చేయాలి?

- నిర్ణీత సమయ వ్యవధిలో వ్యూహాన్ని అభివృద్ధి చేయడానికి రెండు పార్టీలు టాన్సిఫోర్స్ లేదా సమర్థులైన నిపుణుల బృందాన్ని ఏర్పాటు చేయవచ్చు.
- ఆరోగ్య సంరక్షణ రంగంలో మరింత సహకారాన్ని పెంపొందించుకోవడానికి ఇది సరైన సమయం.
- తైవాన్ దాని బయో కాంపాజిబుల్ టెక్నాలజీల కారణంగా ఈ సవాలును పరిష్కరించడంలో విలువైన మిత్రదేశంగా నిరూపించుకోవచ్చు.

తైవాన్ మరియు చైనా మధ్య సంబంధాల చరిత్ర:

- చైనీస్ అంతర్యుద్ధం కారణంగా, ఓడిపోయిన కోమింటాంగ్ లేదా నేషనలిస్టును 1949లో ద్వీపానికి పారిపోయేలా ప్రేరేపించింది, చైనా తన "ఒక చైనా" విధానం ద్వారా తైవాన్ ను క్లెయిమ్ చేసింది మరియు అవసరమైతే బలవంతంగా స్వాధీనం చేసుకుంటానని ప్రతిజ్ఞ చేసింది.
- ప్రధాన భూభాగం నుండి స్వయం-పరిపాలన మరియు వాస్తవంగా స్వతంత్రంగా ఉన్నప్పటికీ, తైవాన్ తన స్వాతంత్ర్యాన్ని అధికారికంగా ప్రకటించలేదు.
- "ఒక దేశం, రెండు వ్యవస్థలు" నమూనా కింద, తైవాన్ తన స్వంత వ్యవహారాలను నిర్వహించడానికి అనుమతించబడుతుంది; హంకాంగ్ లో ఇప్పటికే ఇదే విధమైన ఏర్పాటు అమలులో ఉంది.
- ప్రస్తుతం, చైనా తైవాన్ పై తన వాదనను నొక్కి చెబుతోంది మరియు అలా చేసే దేశాలతో దౌత్య సంబంధాలను ఏర్పరచుకోవడానికి నిరాకరిస్తోంది.



2. భారతదేశంలో క్రిస్టోకరెన్సీ నియంత్రణ:

ప్రస్తుత పరిస్థితి:

- ప్రస్తుతం 462 క్రిస్టోకరెన్సీ ఎక్స్చేంజీలు మరియు 17,697 క్రిస్టో-నాణేలు వాడుకలో ఉన్నాయి.
- భారతదేశంలో క్రిస్టోకరెన్సీల ఉపయోగం ఇప్పుడు ఎటువంటి పరిమితులచే నియంత్రించబడదు మరియు నియంత్రించబడదు.
- RBI యొక్క స్థానం మార్చి 2020 సుప్రీంకోర్టు తీర్పుకు ముందు, రిజర్వ్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా (RBI) నిబంధనల ప్రకారం భారతదేశంలో క్రిస్టోకరెన్సీ లావాదేవీలకు మద్దతు ఇవ్వడానికి బ్యాంకులకు అనుమతి లేదు.
- క్రిస్టోకరెన్సీలతో ఎంతగా ఆందోళన చెందుతుందో మరియు దేశ స్థూల ఆర్థిక మరియు ఆర్థిక స్థిరత్వానికి అవి ఎంత ప్రమాదకరమో RBI తరచుగా నొక్కి చెబుతోంది.
- క్రిస్టోగ్రఫీపై ప్రభుత్వ స్థానం: ఈ రంగాన్ని నియంత్రించేందుకు భారత ప్రభుత్వం చట్టాన్ని రూపొందిస్తోంది.

క్రిస్టోకరెన్సీ: ఇది ఏమిటి?

- డిజిటల్గా లేదా వర్చువల్గా ఉన్న మరియు లావాదేవీలను భద్రపరచడానికి ఎన్క్రిప్షన్ ఉపయోగించే ఏదైనా రకమైన డబ్బును క్రిస్టోకరెన్సీగా సూచిస్తారు, కొన్నిసార్లు దీనిని క్రిస్టో-కరెన్సీ లేదా క్రిస్టో అని పిలుస్తారు. క్రిస్టోకరెన్సీలు లావాదేవీలను ట్రాక్ చేయడానికి మరియు కొత్త యూనిట్లను రూపొందించడానికి వికేంద్రీకృత వ్యవస్థను

ఉపయోగిస్తాయి, ఫియట్ కరెన్సీలకు భిన్నంగా, ఇవి కేంద్ర సంస్థచే సృష్టించబడతాయి మరియు నిర్వహించబడతాయి.

- బ్లాక్చెయిన్, వికేంద్రీకరించబడిన పీర్-టు-పీర్ నెట్వర్క్, దీనికి మద్దతు ఇస్తుంది.

బ్లాక్చెయిన్ టెక్నాలజీ యొక్క ఆవరేషన్ మోడ్ ఏమిటి?

- Blockchain టెక్నాలజీ ప్రతి బిట్కాయిన్ లావాదేవీ ఆర్థిక కార్యకలాపాల పబ్లిక్ డేటాబేస్లో రికార్డ్ చేయబడిందని నిర్ధారిస్తుంది.
- రిపుల్, ఎథిరియం మరియు బిట్కాయిన్ జనాదరణ పరంగా మొదటి మూడు క్రిస్టోకరెన్సీలు.
- ఎలక్ట్రానిక్ డేటాబేస్లు లేదా లెడ్జర్లు డేటాను "బ్లాక్లు"గా నిల్వ చేస్తాయి, ఇవి "గొలుసులను" రూపొందించడానికి ఒకదానితో ఒకటి అనుసంధానించబడి ఉంటాయి.
- ఇది ఆడిటబిలిటీ, నిజ-సమయ లావాదేవీల పారదర్శకత మరియు ట్యాంపర్-స్పష్టమైన శాశ్వత రికార్డ్ కీపింగ్ యొక్క ప్రత్యేకమైన సంక్షేపణను అందిస్తుంది.
- నెట్వర్క్లోని ఇతర పరికరాలకు కనెక్ట్ చేయబడిన ప్రతి వినియోగదారు లేదా కంప్యూటర్ బ్లాక్చెయిన్కు ప్రాప్యతను కలిగి ఉంటుంది.
- కొత్త బ్లాక్ ద్వారా జోడించబడిన లేదా మార్చబడిన ప్రతి కొత్త సమాచారానికి సగం కంటే ఎక్కువ మంది వినియోగదారుల నుండి సమీక్ష మరియు ఆమోదం అవసరం.

బ్లాక్‌చెయిన్ యొక్క ప్రయోజనాలు:

- పెద్ద-స్థాయి కీలక సమాచార నిర్వహణ, ఆర్కైవింగ్, తిరిగి పొందడం మరియు భద్రతా పనులు బ్లాక్‌చెయిన్ టెక్నాలజీ ద్వారా అందుబాటులోకి వచ్చిన పురోగతి నుండి ప్రయోజనం పొందుతాయి.
- వైద్య సమాచారాన్ని నిర్వహించడం, అకడమిక్ మెటీరియల్స్, ఆస్తి యాజమాన్యంపై డేటాను భద్రపరచడం, వృత్తిపరమైన సూచనలను నిర్వహించడం మరియు ఆర్థిక లావాదేవీల డేటాను నిర్వహించడం వంటివి వీటిలో కొన్ని (క్రిప్టోకరెన్సీల విషయంలో వంటివి).
- బ్లాక్‌చెయిన్ అనేది వికేంద్రీకృత సాంకేతికత, కాబట్టి సిస్టమ్ మరియు అక్కడ ఉంచబడిన డేటా నమ్మదగినవి, బహిరంగమైనవి మరియు మోసం-రుజువు.
- ప్రస్తుతం భారతదేశంలో క్రిప్టోకరెన్సీల పరిస్థితి ఏమిటి?
- 2022-2023 కేంద్ర బడ్జెట్‌లో రాజ్‌యే ఆర్థిక సంవత్సరంలో అమలు చేయడానికి డిజిటల్ కరెన్సీని కూడా సూచించారు.
- క్రిప్టోకరెన్సీలను కవర్ చేసే చట్టం ప్రస్తుతం లేనప్పటికీ భారతదేశంలో బిట్‌కాయిన్‌లను కలిగి ఉండటం ఇప్పటికీ చట్టబద్ధమైనది.
- ఇప్పటికే చెప్పినట్లుగా, వర్చువల్ ఆస్తి లాభాలు ఇప్పుడు 30% పన్నుకు లోబడి ఉంటాయి.
- ఎల్ సాల్వడార్ బిట్‌కాయిన్‌ను చట్టబద్ధమైన టెండర్‌గా గుర్తించింది, చైనాకు విరుద్ధంగా, ఇది తప్పనిసరిగా అన్ని క్రిప్టోకరెన్సీ లావాదేవీలను నిషేధించింది.

క్రిప్టోకరెన్సీ నియంత్రణ ఎందుకు అవసరం?

- క్రిప్టోకరెన్సీల కోసం ప్రభుత్వం తప్పనిసరిగా ప్రత్యేక నియమాన్ని రూపొందించాలి ఎందుకంటే ఇది చట్టబద్ధమైన టెండర్‌గా పరిగణించబడదు మరియు ప్రత్యేక తరగతిగా గుర్తించబడాలి.
- RBI ప్రకారం, వ్యక్తులు క్రిప్టోకరెన్సీని డబ్బుగా ఉపయోగించడం ప్రారంభించినట్లయితే, పీర్-టు-పీర్ లెండింగ్-దీనికి స్పష్టంగా నియంత్రణ అవసరం-సాధ్యపడవచ్చు.
- ముఖ్యమైన సమస్యలను నివారించడానికి, అవి చట్టవిరుద్ధంగా నిర్వహించబడకుండా చూసుకోవడానికి మరియు కొత్త పెట్టుబడిదారులను అధిక మార్కెట్ అస్థిరత మరియు సంభావ్య స్కామ్‌ల నుండి రక్షించడానికి క్రిప్టోకరెన్సీ నియంత్రణ కీలకం.
- క్రిప్టోకరెన్సీని ఎక్స్‌చేంజ్ మెకానిజం కాకుండా ఆస్తిగా ఎందుకు పరిగణిస్తారు?
- క్రిప్టోకరెన్సీల యొక్క ప్రాథమిక ప్రయోజనం ఏమిటంటే, అవి చాలా వేగంగా మరియు మరింత సరసమైన లావాదేవీల ప్రాసెసింగ్‌ను అనుమతిస్తాయి ఎందుకంటే అవి మధ్యవర్తుల అవసరాన్ని దూరం చేస్తాయి మరియు లావాదేవీలు నేరుగా వారి ఉద్దేశించిన గ్రహీతలకు వెళ్లేలా చేస్తాయి. అయితే ఈ ప్రయోజనాలు భారతదేశంలో అందుబాటులో లేవు.
- క్రిప్టోకరెన్సీలను డిజిటల్ ఆస్తులుగా గుర్తించడం ద్వారా, భారత ప్రభుత్వం ధరల పెరుగుదల నుండి మాత్రమే లాభపడుతుంది, మిగిలిన ప్రపంచం వాటిని అసలు ఉద్దేశం కోసం ఉపయోగిస్తుంది.

క్రిస్టోకరెన్సిల గురించి ప్రజలకు ఎలాంటి ఆందోళనలు

ఉన్నాయి?

- వేగంగా నగదు సంపాదించే సాధనంగా బిట్కాయిన్ మార్కెట్ను ప్రచారం చేసే మార్కెటింగ్ వరదలు ఉన్నాయి. ఈ మార్కెట్లో ఊహగానాలు చేయడానికి ప్రజలను ప్రలోభపెట్టడానికి ఆఫ్లైన్ మరియు ఆన్లైన్ ప్రకటనలు పుష్కలంగా ఉన్నాయి.
- ఇదిలావుండగా, ఇవి “అతిగా ప్రామిసింగ్” మరియు “పారదర్శకత లేని ప్రకటనల” ద్వారా యువతను మోసం చేసే ప్రయత్నాలే అని ఆందోళనలు ఉన్నాయి.
- మనీలాండరింగ్ మరియు టెర్రరిజం ఫైనాన్సింగ్ రెండూ క్రమబద్ధీకరించని బిట్కాయిన్ ఎక్స్చేంజీలలో సాధ్యమే.
- స్థూల ఆర్థిక మరియు ఆర్థిక స్థిరత్వం: ఈ క్రమబద్ధీకరించని ఆస్తి తరగతికి భారతీయ రిటైల్ పెట్టుబడిదారులు బహిష్కరణ చేసే స్థాయి కారణంగా స్థూల ఆర్థిక మరియు ఆర్థిక స్థిరత్వానికి ప్రమాదం ఉంది.
- క్రిస్టోకరెన్సిల "క్లియరింగ్ మరియు సెటిల్మెంట్"పై సెక్యూరిటీస్ అండ్ ఎక్స్చేంజ్ బోర్డ్ ఆఫ్ ఇండియా (SEBI)కి ఎలాంటి అధికారం లేదు మరియు స్టాక్ల కోసం కొంటర్పార్టీ హామీలను అందించలేకపోవడం స్టాక్ మార్కెట్లోని సమస్యల్లో ఒకటి.
- అదనంగా, క్రిస్టోకరెన్సిలు పెట్టుబడులు, వస్తువులు లేదా డబ్బు కాదా అనేది స్పష్టంగా లేదు.
- బ్లాక్చెయిన్ టెక్నాలజీతో అనేక సమస్యలు ఉన్నాయి, ఇది క్రిస్టోకరెన్సిలకు అవసరం.

- తక్కువ స్కేలబిలిటీ: తక్కువ సంఖ్యలో వినియోగదారులతో బ్లాక్చెయిన్లు ఉత్తమంగా పని చేస్తాయి. నెట్వర్క్లో ఎక్కువ మంది వ్యక్తులు చేరినందున బదిలీలు ప్రాసెస్ చేయడానికి ఎక్కువ సమయం పడుతుంది.
- అందువల్ల లావాదేవీలు సాధారణం కంటే ఖరీదైనవి. ఇది నెట్వర్క్కు ఎక్కువ మంది వినియోగదారుల యాక్సెస్ను కూడా పరిమితం చేస్తుంది.
- నెట్వర్క్ దాడులకు బ్లాక్చెయిన్ల దుర్బలత్వం మొదట్లో నెట్వర్క్ ప్రోటోకాల్లతో ఉపయోగించడానికి ఉద్దేశించబడలేదు అనే వాస్తవం నుండి వచ్చింది. బ్లాక్చెయిన్ సేవలకు డిమాండ్ పెరగడంతో, ప్రమాదకర ఫైల్లు మరియు ఇన్ఫ్లమేటరీ మెటీరియల్ల పరిచయంతో సమస్యలు ఉన్నాయి.
- ఇది గోప్యతపై దండయాత్రలు, బహుశా చట్టవిరుద్ధమైన డేటా, కాపీరైట్పై ఉల్లంఘనలు, ఇన్ఫెక్షన్లు మొదలైన వాటి గురించి ఆందోళనలను తెస్తుంది.

ముందుకు ఎలా కొనసాగించాలి:

- సాలిడ్ KYC ప్రమాణాలు: క్రిస్టోకరెన్సి ట్రేడింగ్ను పూర్తిగా నిషేధించే బదులు, ప్రభుత్వం కఠినమైన KYC మార్గదర్శకాలు, రిపోర్టింగ్ అవసరాలు మరియు పన్నును అమలు చేయగలదు.
- లావాదేవీలను ప్రారంభించడానికి కస్టమర్లు తమ బ్యాంక్ ఖాతాలను ఉపయోగిస్తున్నందున, లావాదేవీ సమయంలో KYC పత్రాలు ఎల్లప్పుడూ రెండు స్థాయిలలో ఉంటాయి: మార్పిడి స్థాయి మరియు బ్యాంక్ స్థాయి.

- "క్రిస్టోకరెన్సి" అనే పదం యొక్క అర్థం క్రిస్టోకరెన్సిలు తప్పనిసరిగా చట్టపరమైన మరియు నియంత్రణ ప్రేమ్ వర్క్ ద్వారా సంబంధిత జాతీయ చట్టాల ప్రకారం సెక్యూరిటీలు లేదా ఇతర ఆర్థిక ఉత్పత్తులుగా వర్గీకరించబడాలి. ఈ అధికారాన్ని కలిగి ఉన్న నియంత్రణ సంస్థ కూడా ఈ ప్రేమ్ వర్క్ లో గుర్తించబడాలి.
- పారదర్శకతకు ప్రాధాన్యత ఇవ్వడం పారదర్శకత, సమాచార సౌలభ్యం మరియు వినియోగదారుల రక్షణ, రికార్డ్ కీపింగ్, తనిఖీలు, స్వతంత్ర ఆడిట్లు, పెట్టుబడిదారుల ఫిర్యాదుల పరిష్కారం మరియు వివాద పరిష్కారం వంటి సమస్యలను పరిష్కరించడానికి కూడా ఉపయోగించవచ్చు.
- బిల్డ్ కాయిన్ మరియు బ్లాక్ చెయిన్ టెక్నాలజీ భారతదేశం యొక్క ప్రారంభ వాతావరణంలో బ్లాక్ చెయిన్ డెవలపర్లు, డిజైనర్లు, ప్రాజెక్ట్ మేనేజర్లు, వ్యాపార విశ్లేషకులు, ప్రమోటర్లు మరియు విక్రయదారులకు ఉపాధి అవకాశాలకు దారితీయవచ్చు, ఇది దేశం యొక్క వ్యవస్థాపక ఉప్పెనను పునరుద్ధరిస్తుంది.
- రెగ్యులేటరీ ఫ్రమ్వర్క్: భారతదేశంలో ఇంకా ఆమోదించబడని అధికారిక డిజిటల్ కరెన్సీ బిల్లు, 2021 యొక్క క్రిస్టోకరెన్సి మరియు నియంత్రణ, "అధికారిక డిజిటల్ కరెన్సీ" అభివృద్ధికి శాసనపరమైన పునాది వేస్తుంది.
- అందువల్ల, బిల్లు ఆమోదాన్ని వేగవంతం చేయడం మరియు క్రిస్టోకరెన్సిలను నిర్వహించడానికి చట్టపరమైన ప్రేమ్ వర్క్ ను రూపొందించడం అత్యవసరం.

ముగింపు:

- సమకాలీన ఆర్థిక రంగంలో జరుగుతున్న అనేక సాంకేతిక పరిణామాల కారణంగా, కరెన్సీ మార్కెట్లు మరియు సెక్యూరిటీ మార్కెట్లు రెండింటికీ కొత్త సమీకృత నియంత్రణ ఇప్పుడు సాధ్యమైంది. ఈ ఆవిష్కరణలలో ఒకటి క్రిస్టోకరెన్సిలు.
- అంతర్గత భద్రత మరియు ఇతర సంబంధిత సమస్యల విషయానికి వస్తే భారతదేశం తన రక్షణను తగ్గించుకోలేని విధంగా అదే సమయంలో ఈ కొత్త డిజిటల్ సాంకేతిక విప్లవాన్ని కోల్పోవడాన్ని భరించదు.

