

అంతర, బాహ్యజనిత బలాలు.. భూ చలనాలు

భూ చలనాలు

భూస్వరూపాలపై ప్రభావం చూపే బలాలు

- అంతర్జనిత బలాలు
- బాహ్య జనిత బలాలు

అంతర్జనిత బలాలు రెండు రకాలు

- డయాస్టోసిక్ బలాలు
 - ఆక్సిక్ అంతర్జనిత బలాలు
- » డయాస్టోసిక్ బలాలు మళ్లీ రెండుగా విభజించారు

- ఖండోద్భవ చలనాలు

- » ఊర్ధ్వ చలనాలు
- » అధః చలనాలు

- పర్వతమాలలో ధ్రువ చలనాలు

- » తస్మాత బలాలు
- » పగుళ్లు, భ్రంశాలు
- » సంపీడన బలాలు
- » వార్ని, వళులు

- » భూ అంతర్భాగంలో జరిగే వివిధ కారణాల వల్ల అనేక బలాలు పనిచేస్తూ ఉంటాయి. ఈ బలాల వల్ల భూ పటంలో చలనాలు సంభవిస్తాయి. వీటినే భూ చలనాలు అంటారు.

- » ఈ భూ బలాలు భూ స్వరూపాలపై చాలా విధాలుగా ప్రభావాన్ని చూపుతాయి.

భూ స్వరూపాలపై ప్రభావం చూపే బలాలు

- » భూ స్వరూపాలు మార్పును ప్రభావితం చేసే బలాలను రెండు రకాలుగా విభజింపవచ్చు. అవి

- అంతర్జనిత బలాలు

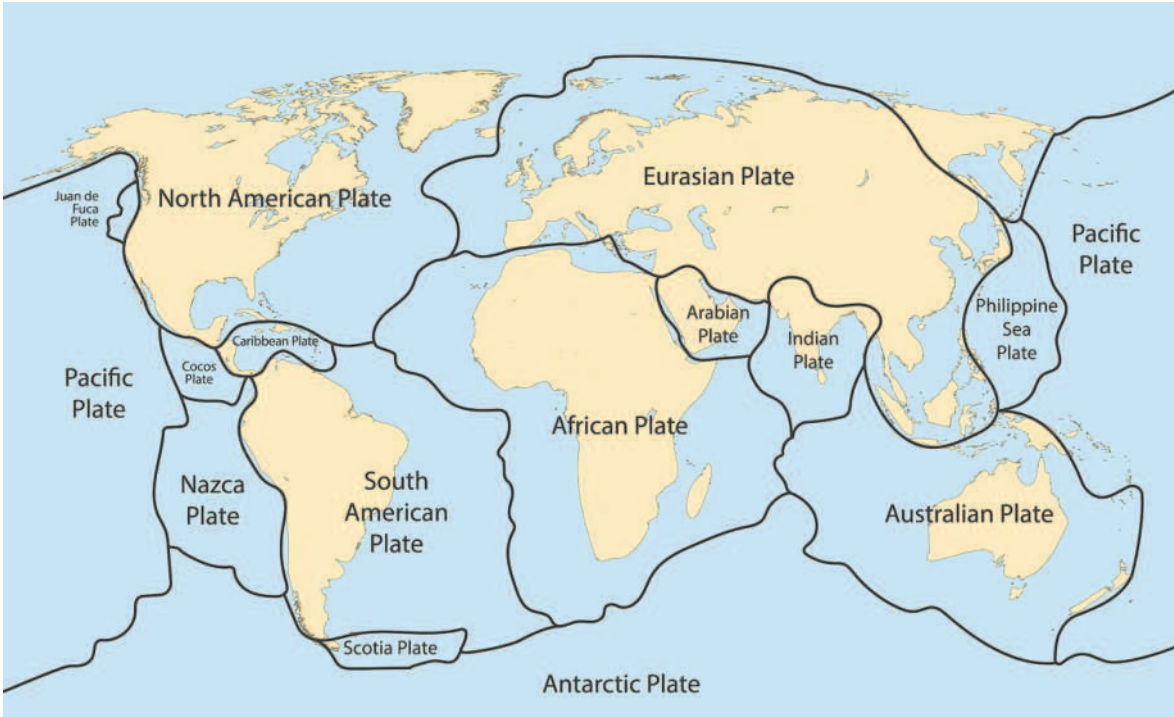
- » ఈ బలాలు భూ అంతర్భాగంలో జనిస్తాయి. ఈ బలాల వల్ల పర్వతాలు, పీఠభూములు, భూకంపాలు ఉద్భవిస్తాయి. ఈ బలాలకు కావాల్సిన శక్తి భూమి అంతర్భాగం నుంచి లభ్యమవుతుంది

- బాహ్య జనిత బలాలు

- » ఈ బలాలు భూ ఉపరితలం మీద జన్మించి, ఉపరితలం మీదనే ప్రభావాన్ని చూపుతాయి. బాహ్యజనిత బలాలకు కావాల్సిన శక్తి సూర్యుని నుంచి లభిస్తుంది

సంపీడన బలాలు

- » ఈ బలాలు అభిముఖంగా పనిచేస్తే దాన్ని సంపీడనం అంటారు. ఈ సంపీడనం వల్ల ముడత



పర్వతాలు ఏర్పడతాయి. యురేషియా ఫలకం ఇండియన్ ఫలకాల సంపీడనం వల్ల ముడత పర్వతాలైన హిమాలయాలు ఉద్భవించాయి.

అంతర్జనిత బలాల వల్ల ఏర్పడే నిర్మాతాలు

- » ఈ బలాలు భూపటలాన్ని విచ్ఛిన్నం చేస్తాయి.
- » ఈ విచ్ఛిన్నత అగ్ని శిలల మీద కంటే అవక్షేప శిలల మీద, రూపాంతర ప్రాప్తి శిలల మీద ఎక్కువగా ఉంటుంది. ఎందుకంటే అవక్షేపశిలలు, రూపాంతర శిలలు దాదాపు సమాంతరంగా ఉంటాయి.

- » చిన్నబలం వల్ల కూడా ఇవి విచ్ఛిన్నం అవుతాయి.

- » ఇవి రెండు రకాలు

- భూపటలం వంగడం

- భూపటలంలో భగ్గులు ఏర్పడటం

- » ఈ రెండింటి వల్ల ఏర్పడే భూ స్వరూపాలు త్వరగా బాహ్యజనిత బలాలకు గురవుతాయి.

భూపటలం వంగడం

- » డయాస్టోసిక్ బలాలు ఒక ప్రదేశాన్ని పైకి లేపినప్పుడు ప్రదేశంలో విశాలమైన కలశం ఏర్పడుతుంది.

- » ఈ కలశాల వ్యాసం సాధారణంగా 160 నుంచి 325 కి.మీ వరకు ఉంటుంది

- » అలాకాకుండా ఈ బలాలు దిగువకు పనిచేసినప్పుడు పెద్ద పరివాణాలు ఏర్పడతాయి.

- » ఈ పరివాణాలు తర్వాత అవక్షేపాలతో నిండిపోతాయి

భూ అవనతి

- » ఒక విశాలమైన ప్రదేశంలో సంకీర్ణ ప్రక్రియ జరిగినప్పుడు అక్కడ ఉండే వందల కొద్దల మందం ఉన్న అవక్షేపాల శిలల పైకి వచ్చి అవనతి వంటి రూపాలగా ఏర్పడుతుంది
- » ఇది చాలా విశాలమైన ప్రదేశాన్ని ఆక్రమించి ఉంటుంది. దీన్నే భూ అవనతి అంటారు.

- » ఉదాహరణకు అమెరికాలో దక్షిణ డకోటా వద్ద గల బ్లూక్ హిల్

భూ అభినతి

- » అనేక వేల అడుగుల అవక్షేపాలు సంచలనం చెంది కింది వైపునకు తగ్గిపోతూ ఉంటే దాన్ని భూ అభినతి అంటారు.

- » భూ అవనతులు, అభినతులు, హిమాలయ ఆల్పైన్ పర్వతాల్లో కనిపిస్తాయి.

వళులు

- » భూపటలంలోని కదలికల వల్ల జనించే వళులకు లోబడి శిలలు వంగిపోయి ముడతలు పడి ఉంటాయి. ఈ ముడుతలనే వళులు అంటారు.

- » ఇలా ముడుతలు పడటానికి కారణం పార్శ్వ సంపీడన బలాలు హిమాలయ ప్రాంతాల్లో

- » బాగా కనిపిస్తాయి. వళుల్లో అవనతులు, అభినతులు ఒక దాని తరువాత మరొకటి కనిపిస్తాయి.

భూ స్వరూపాలపై మూడు రకాలు

- ప్రాథమిక భూ స్వరూపాలు – ఖండాలు, మహాసముద్రాలను ప్రాథమిక భూ స్వరూపాలుగా పేర్కొంటారు.
- ద్వితీయ భూ స్వరూపాలు పలకల కదలికల వల్ల భూమి అంతర్భాగంలో ఏర్పడే పీడనం, సర్పిలాబ్దు చలనాల వల్ల ఏర్పడే భూ స్వరూపాలు. అంతర్జనిత బలాల వల్ల ఏర్పడుతాయి.
- ఉదా. పర్వతాలు, పీఠభూములు, అగ్ని పర్వతాలు, పగులు లోయలు, ద్వీప పక్షతలు
- తృతీయ భూ స్వరూపాలు – బాహ్యజనిత బలాలైన ప్రకృతి శక్తుల వల్ల క్రమక్రమం, రవాణా, నిక్షేపణ జరిగి ఏర్పడే సవీన భూ స్వరూపాలు
- ఉదా. జలపాతాలు, యూ ఆకారపు లోయలు, డెల్టాలు, నిక్షేపణ మైదానాలు, బీచీలు, శిలాతోరణాలు
- ఉన్నతి, నిర్మాణం ఆధారంగా చేసుకొని భూస్వరూపాలను మూడు రకాలుగా విభజింపవచ్చు.

- పర్వతాలు
- మైదానాలు
- పర్వతాలు
 - » పర్వతం గ్రీకు పదం అయిన ఓర్టోస్ నుంచి సంగ్రహించారు. ఈ పదాన్ని గెల్బర్ట్ అనే అమెరికా భూ శాస్త్రజ్ఞుడు మొదటిసారి ఉపయోగించారు
 - » పర్వతం – ఏదైనా ఖండ భాగం పరిసర ప్రాంతాలకంటే ఎత్తంగా ఉండి, నిటారు వాలును కలిగి ఉంటే దాన్ని పర్వతం అంటారు.
 - » శాటిలైట్ – ఈయన ప్రకారం పర్వతం అంటే ఉన్నత భూమి అయి దాని శృంగం ప్రాంతం సన్నగా ఉంటుంది.
 - » ఈయన ప్రకారం ఖండభాగం సముద్ర మట్టం నుంచి 1000 మీ ఎత్తు కలిగి, వాలు క్షితిజ సమాంతర తలానికి 25 నుంచి 35 డిగ్రీలు కలిగి ఉంటే దాన్ని పర్వతం అంటారు. ఇంతకంటే తక్కువ

ఎత్తు కలిగి ఉంటే వాటిని కొండలు అని పిలుస్తారు. భారతదేశంలో పర్వతం అంటే 900 మీటర్లు ఎత్తు కలిగిన వాటిని అంటారు.

పర్వతాలకు సంబంధించి నిర్వచనాలు

- » పర్వత గోలును
- » కొన్ని పర్వత శ్రేణులు, వ్యవస్థ కాలంతో సంబంధం లేక ఒక దిశలో ఏర్పడితే వాటిని పర్వత గోలును అంటారు.

కార్లెర్లెరా

- » చాలా పర్వత గోలునులను కలిపి కార్లెర్లెరా అంటారు. పర్వతాలకు సంబంధించి ఇది ఉన్నతమైనది ఇది స్పానిష్ పదం

- » కార్లెర్లెరా కొన్ని పర్వత శ్రేణుల సమూహం మొదట స్పెయిన్ దేశాన్ని, అండ్స్ పర్వత పంక్తులకు ఈ పేరు పెట్టారు. తర్వాత రాకే పర్వత పంక్తులకు కూడా దీన్ని ఉపయోగిస్తున్నారు. ప్రపంచంలో కార్లెర్లెరా ప్రాంతాలు నాలుగు ఉన్నాయి.

ఉత్తర అమెరికా కార్లెర్లెరా ప్రాంతం

- » ఇక్కడి రాకే పర్వతాలు సిర్లా మడ శ్రేణి, బేసిన్ శ్రేణి, అలెగ్సా, ట్రిటిష్ కొలంబియా తీర ప్రాంతం కేప్ – సిర్లా నెపడా తీర ప్రాంతం పర్వత శ్రేణులున్నాయి.

అండ్స్ కార్లెర్లెరా పర్వత ప్రాంతం –

దక్షిణ అమెరికా

- » దక్షిణ యూరప్ లోని కార్లెర్లెరా ప్రాంతం
- » ఇందులో కార్పిడియన్, ఆల్ప్స్ ప్రాంతం, ఉత్తర ఆఫ్రికాలోని పర్వత ప్రాంతాలు

ఆసియాలో కార్లెర్లెరా ప్రాంతం

- » ఇందులో హిమాలయ, తున్లున్, టియోన్షాన్, హిందూకుష్, కాకసన్ పర్వత ప్రాంతాలు ఉన్నాయి.

రిడ్ట్

- » భ్రంశాల వల్ల, వళుల (ముడుతల) వల్ల ఏర్పడే దిగువ బలం ఖండ భాగాన్ని రిడ్ట్ అంటారు. ఒకవైపు నిటారు వాలు ఉంటుంది.

శిఖరాలు

- » శైథిల్య ప్రక్రియ, వికోషకరణను

ఎదుర్కొని నిలిచిన ఎత్తయిన భాగాలు. ఇవి డోమ్స్ గా పిరమిడ్స్ గా నూది రూపాలతో ఉంటాయి. వీటి ఆకారం ఆ ప్రాంతంలోని శిలా నిర్మాణంపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

పర్వత నిర్మాణంలో దశలు

- భూ అభినతి దశ
- ఓరోజెనిక్ దశ
- ఎపిరోజెనిక్ దశ

పర్వత నిర్మాణానికి కారణ భూతాలైన బలాలు

- » ముఖ్యంగా మూడు ఉన్నాయి
- 1. అగ్ని పర్వత క్రియాశీలత
- 2. భేదక క్రమక్రమం
- 3. భూపటంలో చలనాలు
- » సాధారణంగా పర్వత నిర్మాణానికి పైన చెప్పిన బలాల్లో ఏవో రెండు లేదా మూడు గానీ ఏకకాలంలో పనిచేయడం కారణంగా ఈ క్లిష్టమైన పర్వత నిర్మాణం జరుగుతుంది.

నమస్తే తెలంగాణ

విద్య, ఉద్యోగ సమాచారం

ఇటీవీటీలో...

ఇండియన్ టూరిజం డెవలప్ మెంట్ కార్పొరేషన్ విమెటెడ్ లో కింది ఖాళీల భర్తీకి ప్రకటన విడుదలైంది.

- మొత్తం ఖాళీలు: 26
- పోస్టులు: డీజీఎం, మేనేజర్ అసిస్టెంట్ మేనేజర్, అసిస్టెంట్ కంపెనీ సెక్రటరీ
- విభాగాలు: హెచ్ఆర్, ఈవెంట్స్, లీగల్, హోటల్ ఆపరేషన్స్ తదితరాలు
- దరఖాస్తు: ఆన్లైన్లో
- చివరితేదీ: ఏప్రిల్ 30
- వెబ్సైట్: <https://itdc.co.in/careers>

వివిఎఫ్సీఎల్లో..

వివిఎఫ్సీఎల్ ప్రాజెక్ట్ విమెటెడ్ లో కింది పోస్టుల భర్తీకి ప్రకటన విడుదలైంది.

- మొత్తం ఖాళీలు: 8
- పోస్టులు: మేనేజర్, అసిస్టెంట్ మేనేజర్
- దరఖాస్తు: ఆన్లైన్లో
- చివరితేదీ: మే 14
- వెబ్సైట్: <https://www.iifclprojects.in>

ఎన్టీపీసీ విమెటెడ్ లో...

ఎన్టీపీసీ విమెటెడ్ లో కింది పోస్టుల

భర్తీకి ప్రకటన విడుదలైంది.

- మొత్తం ఖాళీలు: 15
- పోస్టులు: ఎగ్జిక్యూటివ్ (హాస్పిటల్ అడ్మినిస్ట్రేషన్)
- అర్హతలు: హాస్పిటల్ అడ్మినిస్ట్రేషన్/మేనేజ్మెంట్ లో డిగ్రీ ఉత్తీర్ణత
- దరఖాస్తు: ఆన్లైన్లో
- చివరితేదీ: ఏప్రిల్ 25
- వెబ్సైట్: www.ntpc.co.in

ఆన్లైన్లో స్టడీ మెటీరియల్



- గ్రూప్స్ : ఎంటీఎ స్పెషల్, నీట్ బాటసీ కోసం పై క్యూఆర్ కోడ్ ను స్కాన్ చేయండి.

టాంజానికా సరస్సు ఏ ఖండంలో ఉంది?

- పోర్చ్యుగల్ ఇండియా లీడర్షిప్ అవార్డులు 2025లో ఐకాన్ ఆఫ్ ఎక్సలెన్స్ అవార్డు ఎవరికి లభించింది?
 - సౌరవ్ గంగూలి
 - ఎన్. శ్రీనివాస్
 - జై పా
 - రాహుల్ ద్రవిడ్
- రంజిట్రోఫి 90వ ఏడవిన ఏ జట్టు గెలుచుకుంది?
 - ముంబయి
 - కర్ణాటక
 - విదర్భా
 - సౌరాష్ట్ర
- దేశ ఆర్థికవ్యర్థలో మహిళల పాత్రపై నీతి ఆయోగ్ విడుదల చేసిన నివేదిక పేరు?
 - Womens Empowerment through financial Inclusion
 - From borrowers builders through financial in Indias financial growth story
 - Financial Growth and womens participation
 - Womens Financial literacy and empowerment
- ప్రధాని మోదీ గుజరాత్ లోని ఏ నగరంలో ప్రత్యేకపైప వస్తుప్రాణుల సంరక్షణ రక్షణ, పునరావాస కార్యక్రమం అయిన వంతారాను ప్రారంభించారు?
 - జామనగర్
 - జానాగడ్
 - భావ్ నగర్
 - ఆనంద్
- జాతీయ ఆరోగ్య మిషన్ కోసం ఏర్పాటు చేసిన మిషన్ స్టీలింగ్ గ్రూప్ 9వ సమావేశానికి అధ్యక్షత వహించిన కేంద్రమంత్రి?
 - జితేందర్ సింగ్
 - అమిత్ షా
 - సర్కారంద్ సోనోవల్
 - జేపీ నడ్డా
- ఇటీవల ఉరుగ్గు సూతన అభ్యుద్యోగి ఎవరు ఎన్నికయ్యారు?
 - కైర్ స్టార్లర్
 - యమందు ఒర్గ్
 - ప్రెమ్ మెర్ట్
 - పెట్రో సాచెట్ పెరెజ్
- ఆసియా, పసిఫిక్ లోని మూడు రోజుల 12వ ప్రాంతీయ 8ఆర్, సర్దులర్ ఎలాసమి ఫోరమ్ ఎక్కడ నిర్వహించారు?
 - ఇండోర్
 - జబల్ పూర్
 - జైపూర్
 - జోడ్ పూర్
- దేశంలో మహిళా వ్యవస్థాపకత్వం ప్రోత్సహించడానికి ఏ మంత్రిత్వ శాఖ 'స్వావలం బీని' కార్యక్రమాన్ని ప్రారంభించింది?
 - వైపుల్ల అభివృద్ధి, ఎంట్రెప్రెన్యూరిషిప్ శాఖ
 - మహిళా, బాలల అభివృద్ధి శాఖ
 - ఆర్థిక శాఖ

సమాధానాలు				
1. 3	2. 3	3. 2	4. 1	
5. 4	6. 2	7. 3	8. 1	
9. 3	10. 2	11. 4	12. 3	
13. 2				

- హేమకుండి సాహితీ గురుద్వారా ఏ రాష్ట్రం లో ఉంది?
 - పంజాబ్
 - ఉత్తరప్రదేశ్
 - ఉత్తరాఖండ్
 - హర్యానా
- వన్య క్రికెట్ కు లెజెండ్ లో ప్రకటించిన స్టీవ్ స్మిత్ ఏ దేశానికి చెందినవాడు?
 - భారత్
 - ఇంగ్లాండ్
 - ఆస్ట్రేలియా
 - దక్షిణాఫ్రికా
- 42వ జాతీయ సీనియర్ రోయింగ్ చాంపియన్ షిప్ ఏ ప్రదేశంలో నిర్వహించారు?
 - పాల్నా
 - చెన్నై
 - భోపాల్
 - కోల్ కతా
- 2025 చివర నాటికి రక్షణ సహకారంపై భారత్ లో ఏ దేశం అవగాహన ఒప్పందంపై సంతకం చేయనుంది?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ఏ అంతర్జాతీయ బ్రాండ్ బిల్డింగ్ కమిటీ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ట్యాంక్ బరెటేజీలను అభివృద్ధి చేస్తున్న దేశ వ్యవస్థ రైట్ బ్యాంక్ ప్రోగ్రామ్ పేరు ఏమిటి?
 - Arjun MK-II
 - K.9 vajra
 - Zorawar
 - Bhishma T-90
- ట్రేబ్లినల్ సంస్కరణల చట్టం 2021 ప్రకారం సెంట్రల్ ట్రేబ్లినల్ కోసం సెర్టికేట్ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ఏ అంతర్జాతీయ బ్రాండ్ బిల్డింగ్ కమిటీ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ట్యాంక్ బరెటేజీలను అభివృద్ధి చేస్తున్న దేశ వ్యవస్థ రైట్ బ్యాంక్ ప్రోగ్రామ్ పేరు ఏమిటి?
 - Arjun MK-II
 - K.9 vajra
 - Zorawar
 - Bhishma T-90
- ట్రేబ్లినల్ సంస్కరణల చట్టం 2021 ప్రకారం సెంట్రల్ ట్రేబ్లినల్ కోసం సెర్టికేట్ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ట్యాంక్ బరెటేజీలను అభివృద్ధి చేస్తున్న దేశ వ్యవస్థ రైట్ బ్యాంక్ ప్రోగ్రామ్ పేరు ఏమిటి?
 - Arjun MK-II
 - K.9 vajra
 - Zorawar
 - Bhishma T-90
- ట్రేబ్లినల్ సంస్కరణల చట్టం 2021 ప్రకారం సెంట్రల్ ట్రేబ్లినల్ కోసం సెర్టికేట్ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ట్యాంక్ బరెటేజీలను అభివృద్ధి చేస్తున్న దేశ వ్యవస్థ రైట్ బ్యాంక్ ప్రోగ్రామ్ పేరు ఏమిటి?
 - Arjun MK-II
 - K.9 vajra
 - Zorawar
 - Bhishma T-90
- ట్రేబ్లినల్ సంస్కరణల చట్టం 2021 ప్రకారం సెంట్రల్ ట్రేబ్లినల్ కోసం సెర్టికేట్ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ట్యాంక్ బరెటేజీలను అభివృద్ధి చేస్తున్న దేశ వ్యవస్థ రైట్ బ్యాంక్ ప్రోగ్రామ్ పేరు ఏమిటి?
 - Arjun MK-II
 - K.9 vajra
 - Zorawar
 - Bhishma T-90
- ట్రేబ్లినల్ సంస్కరణల చట్టం 2021 ప్రకారం సెంట్రల్ ట్రేబ్లినల్ కోసం సెర్టికేట్ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ట్యాంక్ బరెటేజీలను అభివృద్ధి చేస్తున్న దేశ వ్యవస్థ రైట్ బ్యాంక్ ప్రోగ్రామ్ పేరు ఏమిటి?
 - Arjun MK-II
 - K.9 vajra
 - Zorawar
 - Bhishma T-90
- ట్రేబ్లినల్ సంస్కరణల చట్టం 2021 ప్రకారం సెంట్రల్ ట్రేబ్లినల్ కోసం సెర్టికేట్ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ట్యాంక్ బరెటేజీలను అభివృద్ధి చేస్తున్న దేశ వ్యవస్థ రైట్ బ్యాంక్ ప్రోగ్రామ్ పేరు ఏమిటి?
 - Arjun MK-II
 - K.9 vajra
 - Zorawar
 - Bhishma T-90
- ట్రేబ్లినల్ సంస్కరణల చట్టం 2021 ప్రకారం సెంట్రల్ ట్రేబ్లినల్ కోసం సెర్టికేట్ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ట్యాంక్ బరెటేజీలను అభివృద్ధి చేస్తున్న దేశ వ్యవస్థ రైట్ బ్యాంక్ ప్రోగ్రామ్ పేరు ఏమిటి?
 - Arjun MK-II
 - K.9 vajra
 - Zorawar
 - Bhishma T-90
- ట్రేబ్లినల్ సంస్కరణల చట్టం 2021 ప్రకారం సెంట్రల్ ట్రేబ్లినల్ కోసం సెర్టికేట్ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 - భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి/సీజెపి నామినేట్ చేసిన సుప్రీంకోర్టు జడ్జి
 - కేంద్ర న్యాయశాఖ మంత్రి
 - క్రియాశీల వైస్చాన్సర్
- ట్యాంక్ బరెటేజీలను అభివృద్ధి చేస్తున్న దేశ వ్యవస్థ రైట్ బ్యాంక్ ప్రోగ్రామ్ పేరు ఏమిటి?
 - Arjun MK-II
 - K.9 vajra
 - Zorawar
 - Bhishma T-90
- ట్రేబ్లినల్ సంస్కరణల చట్టం 2021 ప్రకారం సెంట్రల్ ట్రేబ్లినల్ కోసం సెర్టికేట్ కమిటీకి ఎవరు నేతృత్వం వహిస్తారు?
 - ప్రధాని
 -