

OCTOBER 3rd

VYOMA
DAILY
EXAMS | JOBS | TUTORIALS | CURRENT AFFAIRS



Vyoma Daily Current Affairs

1)లేజర్ రంగ దిగ్గజాలకు భౌతిక శాస్త్రంలో 2018 నోబెల్ పురస్కారం

అమెరికాకు చెందిన ఆర్థర్ ఆస్కిన్(96), ఫ్రాన్స్ పరిశోధకుడు గెరార్డ్ మౌరూ(74), కెనడా శాస్త్రవేత్త డోనా స్ట్రీక్ ల్యాండ్(55).

భౌతిక శాస్త్ర విభాగంలో నోబెల్ అవార్డుకు ఎంపికైన మూడో మహిళా డోనా. (ఆమెకు ముందు మేరీ క్యూరీ(1903), Jiopert మేయర్(1963) లకు భౌతికశాస్త్రంలో పురస్కారాలు దక్కాయి). క్యూరీ కి(1911) రసాయన శాస్త్రంలోనూ నోబెల్ దక్కడం విశేషం.

ఈ పురస్కారాన్ని పొందిన అత్యంత పెద్ద వయస్కుడు ఆర్థర్

ఇప్పటివరకు లియోనిడ్ పేరిట ఉన్న రికార్డును ఆయన అధిగమించారు.2007లో ఆర్థికశాస్త్రంలో పురస్కారాన్ని అందుకునే నాటికి లియోనిడ్ వయస్సు 90 ఏళ్ళు.

2018 భౌతికశాస్త్ర నోబెల్ పురస్కారం కింద అందే 7.5 కోట్ల రూపాయలలో సగం సొమ్ము ఆర్థర్ కు, మిగతా మొత్తాన్ని గెరార్డ్, డోనాలకు పంచుతున్నట్లు నోబెల్ ఎంపిక కమిటీ "రాయల్ స్వీడేష్ అకాడమీ ఆఫ్ సైన్సెస్" పేర్కొంది.

లేజర్ పుంజు వేళ్లతో రేణువులు, పరమాణువులు, వైరసు ఇతర జీవకణాలను ఒడిసి పట్టుకోగలిగే ఆప్టికల్ టీజర్లను ఆవిష్కరించి నందుకు ఆర్థర్ కు ఈ గౌరవం దక్కింది. కాంతిలోని రేడియో పీడనాన్ని ఉపయోగించుకుని వస్తువులను కదిలించడం దీని ప్రత్యేకత.

కిప్ థోర్న్, రైనర్ వీస్, బారీ బారిష్ 2017 లో భౌతికశాస్త్రంలో నోబెల్ బహుమతి గెలుచుకున్నారు.

పురస్కార విజేతలు వీరే



లేజర్ రంగంలో విప్లవాత్మక ఆవిష్కరణలకు తెరతీసిన పరిశోధకులు ఆర్థర్ ఆస్కిన్ (అమెరికా), గెరార్డ్ మారూ (ఫ్రాన్స్), డోనా స్ట్రీక్‌ల్యాండ్ (కెనడా)లను భౌతిక శాస్త్ర నోబెల్ వరించింది.

**అవార్డు
లెక్కలివీ**

111

1901 నుంచి 2017 మధ్య ప్రదానంచేసిన భౌతిక శాస్త్ర నోబెల్ పురస్కారాల సంఖ్య

1



రెండు సార్లు అవార్డు గెలుచు కున్న పరిశోధకుడు ఒక్కరే. 1956, 1972ల్లో అవార్డును ఒడిసిపట్టి జాన్ బర్ద్న్ ఈ ఘనత వహించారు.

25



అవార్డు అందు కున్న అత్యంత పిన్న పరిశోధకుడి వయసు ఇదీ. 1915లో లారెన్స్ బ్రాక్ ఈ రికార్డు సృష్టించారు.

3



భౌతిక శాస్త్ర నోబెల్ అందు కున్న మహిళల సంఖ్య ఇదీ. మేరీ క్యూరీ (1903), స్ట్రీక్ ల్యాండ్ (2018)ల పేర్లు ఈ ముగ్గురిలో ఉన్నాయి.

2)జాతీయ న్యాయ సేవల అధారిటీ కార్యనిర్వాహక చైర్మన్ గా జస్టిస్ లోకూర్

జాతీయ న్యాయ సేవల అధారిటీ కార్యనిర్వాహక చైర్మన్ గా జస్టిస్ మదన్ బీ లోకూర్.

జస్టిస్ లోకూర్ న్యాయ సేవల అధారిటీ చట్టం, 1987 సెక్షన్-(3), (2), (బి) ప్రకారం రాష్ట్రపతి రామ్ నాథ్ కోవింద్ నియమించాడు.



3)భారతదేశంలోని స్వచ్ఛ రైల్వే స్టేషన్ విశాఖ రైల్వే స్టేషన్

మొత్తం స్టేషన్లు 450.

ప్రకటించింది : ఇండియాటుడే గ్రూప్.

"సఫాయిగిరి"అవార్డుల ఉత్సవం.

స్వచ్ఛ భారత్ కు అంబాసిడర్ గా ఎంపికైన ఇండియా టుడే గ్రూప్ 2015 నుంచి సఫాయిగిరి పేరుతో దేశ వ్యాప్తంగా అవార్డులు ప్రకటిస్తోంది.

2018 సంవత్సరం మొదటిసారిగా రైల్వేస్టేషన్ కేటగిరీని ప్రవేశపెట్టింది.

ఈ విభాగంలో మొదటి అవార్డు విశాఖపట్నం రైల్వే స్టేషన్ గెలుచుకుంది.



4)అస్సాంలో 319.5 అడుగుల ఎత్తైన స్తంభంపై జాతీయ పతాకం.

దీని తయారీకి ఏడాదిపాటు నిర్వహణకు ఖర్చు : 2.92 కోట్ల రూపాయలు.

ఇది దేశంలో మూడవ ఎత్తైన స్తంభం.

Atari లో : 360 అడుగుల స్తంభం

పూణేలో 351 అడుగుల స్తంభం.

అస్సాం ముఖ్యమంత్రి : sarbananda sonowal.

అస్సాం గవర్నర్ : జగదీష్ ముఖి



5) దేశవ్యాప్తంగా స్వచ్ఛ సర్వేక్షన్ గ్రామీన్ 2018 ర్యాంకులు విడుదల

స్వచ్ఛ ఐకాన్ లలో తొలి స్థానం : చార్మినార్.

ర్యాంకింగ్లో దేశవ్యాప్తంగా తెలంగాణ స్థానం: 8 వ స్థానం, దక్షిణాదిలో రెండో స్థానం.

అత్యుత్తమ ప్రతిభ కనబరిచిన రాష్ట్రాలు, జిల్లాలు, షాప్ అవార్డులు, స్వచ్ఛత పక్వాడా, స్వచ్ఛ ఐకానిక్ ప్లేస్ విభాగాల్లో ఉత్తమ ర్యాంకులు సాధించిన వారికి కేంద్ర తాగునీరు, పారిశుధ్య శాఖ మంత్రి ఉమాభారతి పురస్కారాలు అందజేశారు.

జిల్లాల విభాగంలో 97.45 శాతంతో దేశవ్యాప్తంగా పెద్దపల్లి మూడో స్థానం, దక్షిణాదిలో ఒకటో స్థానం లో నిలిచింది. జిల్లాల విభాగంలో 95.59 శాతంతో దేశవ్యాప్తంగా 9వ ర్యాంకు దక్షిణాదిలో మూడో స్థానంలో వరంగల్ నిలిచింది.

దేశవ్యాప్తంగా స్వచ్ఛత ర్యాంకింగ్ విభాగంలో జగిత్యాల 15వ స్థానం, రాజన్న సిరి 85 వ స్థానం, కరీంనగర్ 91 వ స్థానం దక్కించుకున్నాయి.

దక్షిణాదిలో స్వచ్ఛత ర్యాంకులలో ఆంధ్రప్రదేశ్ నంబర్ వన్

గ్రామీణ స్వచ్ఛ సర్వేక్షన్ లో ఉత్తమ ర్యాంక్.

దేశంలో ఆరవ స్థానం.

ఆంధ్రప్రదేశ్ మార్కులు : 82.57/100.

1) హర్యానా

2) గుజరాత్

3) rajasthan

4) చత్తీస్ గఢ్

5) హిమాచల్ ప్రదేశ్

జిల్లాలవారీ ర్యాంకుల్లో నెల్లూరుకు 73 వ స్థానం.

6) మహాత్ముని వేషధారణలో 5500 మంది చిన్నారుల ప్రదర్శన : గిన్నిస్ బుక్ రికార్డు

నల్గొండ పట్టణంలోని నాగార్జున ప్రభుత్వ డిగ్రీ కళాశాల మైదానంలో గాంధీ గ్లోబల్ ఫ్యామిలీ, గాంధీ జ్ఞాన్ ప్రతిష్ఠాన్ ఆధ్వర్యంలో ఈ కార్యక్రమం జరిగింది.

2015 అక్టోబర్ రెండవ తేదీన బెంగుళూరు లోని కంఠీరవ స్టేడియంలో 4605 మందితో నిర్వహించిన ప్రదర్శన గిన్నిస్టో స్థానం సంపాదించింది.



7)వయోలిన్ వాద్యకారుడు balabhaskar
కన్నుమూత.

ప్రముఖ వయోలిన్ వాద్య కారుడు, మలయాళ సంగీత
దర్శకుడు.



8)బహుళ జాతీయ సముద్ర Exercise 'IBSAMAR VI' దక్షిణాఫ్రికాలో ప్రారంభమైంది.

దక్షిణాఫ్రికాలోని సిమన్స్ టౌన్లో ఇండియన్, బ్రెజిలియన్ మరియు దక్షిణాఫ్రికా నావీల మధ్య జాయింట్ మల్టీ-నేషనల్ మారిట్టైమ్ Exercise నిర్వహిస్తున్నారు.

IBSAMAR-VI ఆరవ ఎడిషన్.

ఐదవ ఎడిషన్ : IBSAMAR (IBSAM V) 19 నుంచి 26 ఫిబ్రవరి 2016 వరకు గోవాలో నిర్వహించబడింది.

9) ఇంటర్నేషనల్ సోలార్ అలయన్స్ యొక్క మొదటి అసెంబ్లీ నీ ప్రారంభించిన ప్రధానమంత్రి నరేంద్ర మోడి

న్యూఢిల్లీలోని ఇంటర్నేషనల్ సోలార్ అలయన్స్ మొదటి అసెంబ్లీని ప్రధాని నరేంద్ర మోడి ప్రారంభించారు. అదే సంఘటన రెండవ IORA రెన్యూవబుల్ ఎనర్జీ మంత్రివర్గ సమావేశం ప్రారంభమైంది మరియు రెండవ ప్రపంచ RE-Invest (పునరుద్ధరణ శక్తి పెట్టుబడిదారుల మీట్ మరియు ఎకోస్పీ).

ఐక్యరాజ్యసమితి జనరల్ కార్యదర్శి ఆంటోనియో గుటెర్స్ ఈ సందర్భంగా పాల్గొన్నారు. PM ప్రకారం, భారతదేశం కూడా బయోమాస్, జీవ ఇంధనం మరియు జీవ శక్తి మీద పని చేస్తుంది.

ఇంటర్నేషనల్ సోలార్ అలయన్స్ 2015 లో పారిస్లో COP-21 సమ్మిట్ మొదటిరోజున భారత ప్రధానమంత్రి నరేంద్ర మోడి మరియు ఫ్రెంచ్ అధ్యక్షుడు ఫ్రాంకోయిస్ హోలాండ్తో సంయుక్తంగా ప్రారంభించబడింది.

Headquarters : Gwal Pahari, Gurugram, Haryana, India

10) జస్టిస్ రంజన్ గొగోయ్ భారతదేశపు 46 వ ప్రధాన న్యాయమూర్తిగా ప్రమాణ స్వీకారం చేశారు

అతను 13 నెలల కంటే తక్కువ వ్యవధిని కలిగి ఉంటాడు మరియు 2019 నవంబర్ 17 న పదవీ విరమణ చేస్తాడు.

45 వ సుప్రీంకోర్టు ప్రధాన న్యాయమూర్తి జస్టిస్ దీపక్ మిశ్రా.



11) మనుభేకర్ యూత్ ఒలింపిక్ క్రీడలలో భారతదేశం యొక్క ఫ్లాగ్-బేరర్.

Teenage shooting star Manu Bhaker.

అక్టోబరు 6-18 నుండి అర్జెంటీనా, బ్యూనస్ ఎయిర్స్ జరగనున్న 3 వ యూత్ ఒలింపిక్ గేమ్స్.

భారతీయ ఒలింపిక్ అసోసియేషన్ (IOA) అధ్యక్షుడు నారిందర్ బాత్రా.

రాజధాని: బ్యూనస్ ఎయిర్స్, కరెన్సీ: అర్జెంటీనా పెసో.



12)బరామ్ సాలియా ఇరాక్ యొక్క నూతన అధ్యక్షుడిగా ఎన్నికయ్యారు

ఇరాక్ ప్రధానమంత్రి : Shiite Adel Abdul Mahdi.
ఇరాక్ రాజధాని- బాగ్దాద్.
కరెన్సీ- ఇరాకీ దినార్.
9th President of Iraq.



Thank
you

End