పలాసియోస్‌కు కిరీటం.. 'తొలి తల్లి' మిచెల్ కోన్

గ్రూప్స్ ప్రత్యేకం
పాలిటీ

మిస్ యూనివర్స్ -2023

- ఇవి 72వ పోటీలు
- నవంబర్ 18న ఎల్ సాల్వెడార్ దేశంలో నిర్వహించారు.
- 84 మంది పాల్గొన్నారు
- పాకిస్థాన్ ఈ పోటీల్లో తొలిసారి పాల్గొన్నది.
- నికరాగ్వా దేశానికి చెందిన షెన్నిస్ పలాసియోస్ విజేతగా నిలిచింది.
- **మొదటి రన్నరప్:** ఆంటోనియా పోర్సిల్డ్ (థాయ్‌లాండ్)
- **రెండో రన్నరప్:** మోరయా విల్సన్ (ఆస్ట్రేలియా)
- విజేతకు 2022లో కిరీటాన్ని దక్కించుకున్న ఆర్.బానీ గాబ్రియేల్ (అమెరికా) కిరీటాన్ని అలంకరించింది.
- ఈ పోటీల్లో భారత్‌కు ప్రాతినిధ్యం వహించిన వారు శ్వేతా శారద (చండీగఢ్)
- నికరాగ్వా దేశానికి చెందిన అమ్మాయి మిస్ యూనివర్స్ కిరీటం గెలవడం తొలిసారి.
- ఫైనల్ రౌండ్‌లో అడిగిన ప్రశ్న 'మీరు మరొక స్త్రీ బూట్లలో ఒక సంవత్సరం జీవించగలిగితే మీరు ఎవరిని, ఎందుకు ఎన్నుకొంటారు?
- విజేత సమాధానం: మహిళా హక్కుల కార్యకర్త మేరీ వోల్ స్టోన్ క్రాఫ్ట్ పేరు చెప్పింది

పోటీలో హైలైట్స్

- గ్వాటెమాలకు చెందిన మిచెల్ కోన్ మిస్ యూనివర్స్ పోటీల్లో పాల్గొన్న తొలి తల్లిగా నిలిచింది.
- కొలంబియాకు చెందిన కామిలా అవేల్లా మిస్ యూనివర్స్ పోటీల్లో పాల్గొన్న తొలి వివాహమైన అమ్మాయిగా గుర్తింపు దక్కించుకుంది.
- 2023 మిస్ యూనివర్స్ పోటీల్లో తొలిసారిగా ఇద్దరు ట్రాన్స్‌జెండర్లు పాల్గొన్నారు.
  1. రిక్కీ వాలెరీ కొల్లే (నెదర్లాండ్స్),
  2. మెరీనా మాచెట్ (పోర్చుగల్)
- నేపాల్‌కు చెందిన జేన్ దీపికా మిస్ యూనివర్స్ పోటీలో పాల్గొన్న తొలి పోటీదారుగా నిలిచింది.
- ఈ పోటీల్లో తొలిసారిగా పాకిస్థాన్ నుంచి ఎరికా రాబిన్ పాల్గొన్నది.
- భారత్ నుంచి పాల్గొన్న శ్వేతా శారద 2023, ఆగస్టు 28న భారత్‌లో 'మిస్ దివా యూనివర్స్-2023' గెలుచుకొంది.

మిస్ యూనివర్స్ గురించి..

- 1952, జూన్ 28న ఈ పోటీలను ప్రారంభించారు.
- ఇది ప్రతి సంవత్సరం అమెరికా, థాయ్‌లాండ్‌లోని మిస్ యూనివర్స్ సంస్థ ద్వారా నిర్వహించబడుతున్న అందాల పోటీ.
- మొదటి విజేత- అర్మీ కుసెలా (ఫిన్‌లాండ్)
- అత్యధిక టైటిల్స్ గెలిచిన దేశం- అమెరికా (9), వెనెజులా (7), ప్యూర్టోరికో (5)
- భారత్ ఈ కిరీటం మూడు సార్లు గెలుచుకొంది. సుస్మితాసేన్ (1994), లారా దత్తా (2000), హర్నాజ్ సంధు (2021).

మిస్ వరల్డ్ -2024

- ఇవి 71వ పోటీలు
- ఫైనల్ పోటీలు 2024, మార్చి 9న జరిగాయి
- ముంబయిలోని బాంద్రా కుర్లా కాంప్లెక్స్‌లో ఉన్న జియో వరల్డ్ కన్వెన్షన్ సెంటర్
- 1996 తర్వాత అంటే 28 సంవత్సరాల తర్వాత భారతదేశంలో ఈ పోటీలు జరిగాయి.
- ఈ కార్యక్రమానికి కరణ్ జోహర్, మేగన్ యంగ్‌లు హోస్టులుగా వ్యవహరించారు.
- మేగన్ యంగ్ 2013 ప్రపంచ సుందరి విజేత, ఫిలిప్పీన్స్‌కు చెందిన వారు.
- పాల్గొన్నవారి సంఖ్య 112
- తొలిసారి పాల్గొన్న దేశం టోగో
- క్రిస్టీనా జికోవా (చెక్ రిపబ్లిక్) విజేతగా నిలిచారు.
- మొదటి రన్నరప్- యాస్మినా జైతూన్ (లెబనాన్)
- భారతదేశం నుంచి పాల్గొన్న సినీశెట్టి టాప్-8లో నిలిచారు
- సినీశెట్టి 2022 ఫెమినా మిస్ ఇండియా విజేత కర్ణాటకకు చెందినవారు.
- టైటిల్ విజేత అయిన క్రిస్టీనా జికోవాకు 2022 మిస్ వరల్డ్ పోలండ్‌కు చెందిన కరోలినా బిలావ్స్కా కిరీటాన్ని అలంకరించారు
- చెక్ రిపబ్లిక్ దేశానికి చెందినవారు మిస్ వరల్డ్ టైటిల్ గెలవడం ఇది రెండోసారి. గతంలో 2006లో టాటానా కుచరోవా గెలుచుకుంది.
- 2024 పోటీల్లో మల్టీమీడియా చాలెంజ్ కింద పాల్గొన్న వారందరూ Save the Tiger క్యాంపెయిన్‌లో పాల్గొన్నారు.

మిస్ వరల్డ్ గురించి...

- ప్రపంచంలో పురాతనమైన అంతర్జాతీయ స్థాయి అందాల పోటీలు ఇవి.
- వీటిని 1951లో యునైటెడ్ కింగ్‌డమ్‌కు చెందిన ఎరిక్ మోర్లీ ప్రారంభించారు.
- ఇవి ప్రపంచంలో జరిగే బిగ్ 4 అందాల పోటీల్లో ఒకటి. అవి
  1. మిస్ యూనివర్స్, 2. మిస్ ఇంటర్నేషనల్,
  3. మిస్ ఎర్త్, 4. మిస్ వరల్డ్.
- తొలి మిస్ వరల్డ్- కికి హకన్‌సన్ (1951) స్వీడన్.
- ఇందులో Miss world beauty with a purpose, Miss worls talent, Miss world top model, Miss world sports challenge, Multimedia award, Miss world beach beauty లాంటి పోటీలు నిర్వహిస్తారు.

మిస్ వరల్డ్ భారత విజేతలు

- ఇప్పటివరకు ఆరుగురు భారతీయులు అందాల కిరీటాలను గెలుచుకున్నారు.
  1. రీటా ఫారియా (1966)
  2. ఐశ్వర్యరాయ్ (1994)
  3. డయానా హెడెన్ (1997)
  4. యుక్తాముఖి (1999)
  5. ప్రియాంక చోప్రా (2000)
  6. మానుషి ఛిల్లర్ (2017)

బిపార్జోయ్ తుఫాను.. భారత్, పాక్‌పై ప్రభావం

2023లో సంభవించిన తుఫానులు

- జాస్పర్ తుఫాను
- డిసెంబర్ 13న ఈ తుఫాను ఈశాన్య ఆస్ట్రేలియాలో సంభవించింది.
- దీనివల్ల గంటకు 113 కి.మీ వేగంతో (70 మైళ్ల) గాలులు వీచాయి
- ఆకస్మిక వరదలు సంభవించాయి.

మిచాంగ్ తుఫాను

- ఇది డిసెంబర్ 1 నుంచి 6 మధ్య సంభవించింది. బంగాళాఖాతంలో ఏర్పడింది.
- ఇది తమిళనాడు, ఏపీ, ఒడిశా, పశ్చిమ బెంగాల్, బంగ్లాదేశ్‌లో ప్రభావం చూపింది.
- మరణాలు 17. గంటకు 110 కి.మీ వేగంతో గాలులు వీచాయి.
- డిసెంబర్ 5న బాపట్ల దగ్గర తీరం దాటింది.
- మిచాంగ్ తుఫానుకు పేరు పెట్టిన దేశం మయన్మార్. దీని అర్థం బలం, స్థితి స్థాపకత

మైథిలి తుఫాను

- ఇది నవంబర్ 14-18 మధ్య హిందూ మహాసముద్రంలో సంభవించింది.
- ప్రభావిత ప్రాంతాలు- ఈశాన్య భారతదేశం, బంగ్లాదేశ్, పశ్చిమ బెంగాల్
- మరణాలు 7- గంటకు 75 కి.మీల వేగంతో గాలులు వీచాయి.
- నష్టం 276 మిలియన్ డాలర్లు.
- ఈ తుఫానుకు మాల్దీవులు పేరు పెట్టింది. మైథిలి తుఫానులో మైథిలి అంటే దివేహి భాషలో పెద్ద వృక్షం అని అర్థం.
- ఇది బంగ్లాదేశ్‌లో తీరం దాటింది.

హమూన్ తుఫాను

- ఇది అక్టోబర్ 21-25ల మధ్య హిందూమహాసముద్రంలో సంభవించింది.
- ప్రభావిత ప్రాంతాలు- బంగ్లాదేశ్, పశ్చిమ బెంగాల్, మిజోరం
- మరణాలు 17
- నష్టం- 567 మిలియన్ డాలర్లు
- గంటకు 120 కి.మీల వేగంతో గాలులు వీచాయి.
- ఇది ఆగ్నేయ బంగ్లాదేశ్‌లో తీరం దాటింది.
- దీనికి ఇరాన్ పేరు పెట్టింది. పర్షియన్ భాషలో దీని అర్థం ఎడారి సరస్సులు.

తేజ్ తుఫాను

- ఇది అక్టోబర్ 20-24 తేదీల మధ్య సంభవించింది.
- ప్రభావిత ప్రాంతాలు- యెమెన్, ఒమన్
- మరణాలు 2
- గంటకు 175 కి.మీల వేగంతో గాలులు వీచాయి. ముంబయి, పుణెలో వర్షాలు కురిశాయి.
- ఇది అరేబియా సముద్రంలో ఏర్పడి యెమెన్‌లో తీరం దాటింది.
- దీనికి భారతదేశం పేరు పెట్టింది. హిందీలో దీని అర్థం వేగం

బిపార్జోయ్ తుఫాను

- ఇది జూన్ 6-19ల మధ్య అరేబియా సముద్రంలో సంభవించింది.
- ప్రభావిత ప్రాంతాలు- భారతదేశం, పాకిస్థాన్
- మరణాలు 17
- నష్టం 124 మిలియన్ డాలర్లు
- గంటకు 165 కి.మీల వేగంతో గాలులు వీచాయి. గుజరాత్‌లో వర్షాలు కురిశాయి.
- దీనికి బంగ్లాదేశ్ పేరు పెట్టింది. దీని అర్థం విపత్తు.

మోకా తుఫాను

- ఇది హిందూ మహాసముద్రంలో వచ్చింది.
- ప్రభావిత ప్రాంతాలు- అండమాన్, నికోబార్ దీవులు, శ్రీలంక, మయన్మార్, బంగ్లాదేశ్, చైనా, భారతదేశం
- మరణాలు 463
- నష్టం 1.5 బిలియన్ డాలర్లు
- గంటకు 215 కి.మీల వేగంతో గాలులు వీచాయి.
- దీనికి యెమెన్ పేరు పెట్టింది. దీని అర్థం సిటీ.

తాన్న రవి
ఫ్యాకల్టీ
ఏకేఆర్ స్టడీసర్కిల్
వికారాబాద్
91107 62187

నిపుణ — విద్య, ఉద్యోగ సమాచారం

ఎయిమ్స్‌లో...

భోపాల్‌లోని ఆల్ ఇండియా ఇన్‌స్టిట్యూట్ ఆఫ్ మెడికల్ సైన్సెస్ (ఎయిమ్స్)లో కింది పోస్టుల భర్తీకి ప్రకటన విడుదలైంది.

- **మొత్తం ఖాళీలు:** 58
- **పోస్టులు:** చీఫ్ నర్సింగ్ ఆఫీసర్, సెక్యూరిటీ ఆఫీసర్, సీఎస్ఎస్‌డీ ఆఫీసర్, అకౌంట్స్ ఆఫీసర్ తదితరాలు
- **దరఖాస్తు:** ఆఫ్‌లైన్‌లో
- **చివరితేదీ:** ఏప్రిల్ 29
- **వెబ్‌సైట్:** www.aiimsbhopal.edu.in

గోవా షిప్‌యార్డ్‌లో...

గోవా షిప్‌యార్డ్ లిమిటెడ్‌లో కింది ఖాళీల భర్తీకి ప్రకటన విడుదలైంది.

- **మొత్తం ఖాళీలు:** 20
- **పోస్టులు:** డిప్యూటీ మేనేజర్, అసిస్టెంట్ మేనేజర్
- **విభాగాలు:** మెకానికల్, ఎలక్ట్రికల్
- **దరఖాస్తు:** ఆన్‌లైన్‌లో
- **చివరితేదీ:** ఏప్రిల్ 6
- **వెబ్‌సైట్:** www.goashipyard.in

పోస్టు పేమెంట్స్ బ్యాంక్‌లో...

ఇండియా పోస్ట్ పేమెంట్స్ బ్యాంక్ లిమిటెడ్‌లో కాంట్రాక్టు ప్రాతిపదికన కింది పోస్టుల భర్తీకి ప్రకటన విడుదలైంది.

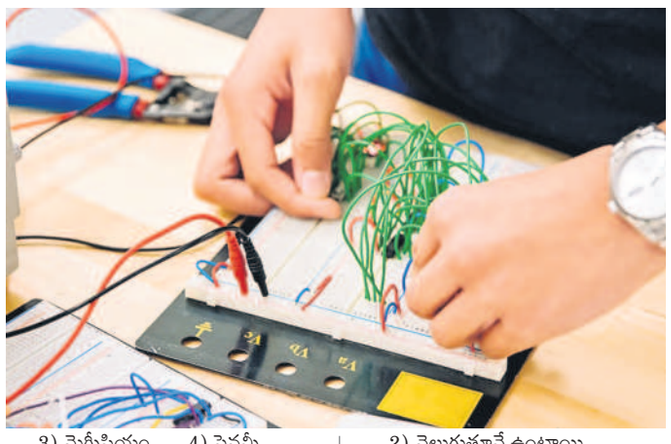
- **మొత్తం ఖాళీలు:** 47
- **పోస్టులు:** ఎగ్జిక్యూటివ్
- **అర్హతలు:** డిగ్రీ ఉత్తీర్ణత
- **వయస్సు:** 2024, మార్చి 1 నాటికి 21- 35 ఏండ్ల మధ్య ఉండాలి
- **దరఖాస్తు:** ఆన్‌లైన్‌లో
- **చివరితేదీ:** ఏప్రిల్ 5
- **వెబ్‌సైట్:** https://www.ippbonline.com

ఆన్‌లైన్‌లో స్టడీ మెటీరియల్

పోటీ పరీక్షల ప్రత్యేకం

- డీఎస్సీ.. పాలిటీ, తెలంగాణ చరిత్ర కోసం పై క్యూఆర్ కోడ్‌ను స్కాన్ చేయండి.

అయస్కాంత బలరేఖలు ఎక్కడ ప్రారంభమై ఎక్కడ అంతమవుతాయి?



గ్రూప్స్ ప్రత్యేకం
ఫిజిక్స్

1. కింది వాటిలో విద్యుత్ బంధకం?
   1) రబ్బరు 2) ఇనుము
   3) రాగి 4) అల్యూమినియం
2. ఎలక్ట్రిసిటీని కనుగొన్న శాస్త్రవేత్త?
   1) థేల్స్ 2) న్యూటన్
   3) గిల్బర్ట్ 4) పైఎవరూకాదు
3. వస్తువులపై ఏర్పడిన విద్యుదావేశం ఒకేచోట స్థిరంగా ఉండటాన్ని ఏమంటారు?
   1) అస్థిర విద్యుత్ 2) స్థిర విద్యుత్
   3) వాహక విద్యుత్ 4) పైవేవీకాదు
4. ధన విద్యుదావేశాన్ని ఇలా సూచిస్తారు?
   1) +V, -V 2) +T,-T
   3) +S, - S 4) +q, -q
5. ధన విద్యుదావేశాన్ని దేనిలో కొలుస్తారు?
   1) మీటర్లలో 2) వోల్ట్‌ల్లో
   3) కూలుంబ్‌ల్లో 4) ఆంపియర్‌లో
6. విద్యుత్ ప్రవాహం I= ?
   1) q/t 2) t/q
   3) v/q 4) పైవేవీకావు
7. మన రాష్ట్రంలో విద్యుదుత్పత్తి ఉన్న కేంద్రాలు?
   1) శ్రీహరికోట 2) హైదరాబాద్
   3) నల్లగొండ 4) రామగుండం
8. ఆంపియర్ = ?
   1) సెకన్/ కూలుంబ్
   2) కూలుంబ్/ సెకన్
   3) 1, 2 4) పైవేవీకాదు
9. విద్యుత్ ఘటాలు గల వలయాలు ఏయే పరికరాల్లో ఉపయోగించవచ్చు?
   1) టి.వి. 2) రేడియో
   3) టేప్ రికార్డర్ 4) 2, 3
10. ఘటాల్లో ఉన్న విద్యుత్ పీడన భేదాన్ని ఏమంటారు?
   1) విద్యుత్ బలం
   2) విద్యుదావేశం
   3) విద్యుచ్ఛాలక బలం
   4) పైవేవీకాదు
11. విద్యుత్ ప్రవాహానికి ప్రమాణం?
   1) సెకన్ 2) ఆంపియర్
   3) కూలుంబ్ 4) పైవన్నీ
12. తెరిచి ఉంచిన వలయంలో విద్యుత్ ప్రవాహం?
   1) జరగదు 2) జరుగుతుంది
   3) మార్పు ఉండదు 4) పైవేవీకాదు
13. టార్చ్‌లైట్‌లో భాగం?
   1) స్విచ్ 2) బల్బు
   3) బ్యాటరీలు 4) పైవన్నీ
14. కింది వాటిలో బలమైన అయస్కాంత పదార్థం ఏది?
   1) పారా 2) ఫెర్రో
   3) డయా 4) ఏదీకాదు
15. కింది వాటిలో విద్యుత్ ప్రవాహం జరిగే వాటికి ఉదాహరణ?
   1) దారం 2) రబ్బరు
   3) ఇనుపతీగ 4) పైవేవీకాదు
16. విద్యుత్‌ను తమ ద్వారా ప్రసరింప చేయని పదార్థాన్ని ఏమంటారు?
   1) విద్యుత్ బంధకాలు
   2) విద్యుత్ అవాహకాలు
   3) విద్యుత్ వలయాలు
   4) 1, 2
17. ఒక సెకనులో ప్రవహించే విద్యుదావేశమే?
   1) కూలుంబ్ 2) కరెంట్
   3) వోల్టేజ్ 4) పైవన్నీ
18. ద్రవకరణం నివారణకు ఉపయోగించే పదార్థం ఏది?
   1) పాదరసం పూత 2) ఇత్తడి టోపి
   3) ఆక్సీకరణి 4) జింక్
19. నిర్జల ఘటం దేని రూపాంతరం?
   1) వోల్టాఘటం
   2) బైక్రోమేట్ ఘటం
   3) సచ్ఛిద్ర పాత్ర
   4) ఏదీకాదు
20. యాంత్రిక శక్తి నుంచి విద్యుత్ శక్తిని ఉత్పత్తి చేయడానికి వేటిని ఉపయోగిస్తారు?
   1) టర్బయిన్లు 2) డైనమోలు
   3) ఘటాలు 4) అయస్కాంతం
21. జింకు ఆమ్లంలో కలిసేటప్పుడు ఏమి విడుదల అవుతుంది?
   1) నైట్రోజన్ 2) ఆక్సిజన్
   3) హైడ్రోజన్
   4) కార్బన్ డై ఆక్సైడ్
22. వోల్టాఘటం విద్యుచ్ఛాలక బలం?
   1) 61 వోల్టులు
   2) 1.46 వోల్టులు
   3) 2 వోల్టులు
   4) 1.5 వోల్టులు
23. కిందివాటిలో పారా అయస్కాంత పదార్థం ఏది?
   1) నికెల్ 2) మాంగనీస్
   3) మెగ్నీషియం 4) పైవన్నీ
24. లెక్లాంచి ఘటంలో డీపోలరైజర్ ఏది?
   1) అమ్మోనియం క్లోరైడ్
   2) మాంగనీస్ డై ఆక్సైడ్
   3) సచ్ఛిద్ర పాత్ర
   4) కార్బన్ పొర
25. విద్యుత్ నుంచి ఉన్న పలక గాడుల్లో ఉండే తీగ దేనితో తయారై ఉంటుంది?
   1) రాగి 2) అల్యూమినియం
   3) ఇనుము 4) నిక్రోమ్
26. విద్యుత్ కుంపటిలో విద్యుత్ శక్తి దేనిగా మార్పు చెందుతుంది?
   1) యాంత్రిక శక్తి
   2) ఉష్ణ శక్తి 3) గతిశక్తి
   4) అయస్కాంత శక్తి
27. సమాంతరంగా ఉన్న బల్బులో ఒక బల్బును తొలగించిన మిగిలిన బల్బులు?
   1) ఆరిపోతాయి
   2) వెలుగుతూనే ఉంటాయి
   3) వెలిగి ఆరిపోతాయి
   4) ఆరి వెలుగుతాయి
28. మన ఇండ్లలో బల్బులను అమర్చే పద్ధతి?
   1) శ్రేణి పద్ధతి
   2) సమాంతర పద్ధతి
   3) ఎదురెదురు పద్ధతి
   4) ఏదీకాదు
29. విద్యుత్ ఉష్ణ ఫలితంపై ఆధారపడి పనిచేసినది?
   1) విద్యుత్ విశ్లేషణం 2) టెలిఫోన్
   2) ఎలక్ట్రిక్ బెల్ 4) ఇస్త్రీ పెట్టె
30. విద్యుత ప్రవాహం వల్ల రసాయన ఫలితాలు కలుగుతాయి. ఉదాహరణ?
   1) విద్యుద్దీపాలు 2) ఇస్త్రీపెట్టే
   3) ఎలక్ట్రిక్ బెల్ 4) విద్యుస్మలామా
31. టెలిగ్రామ్ యంత్రాల్లో వాడే అయస్కాంతం రకం?
   1) రసాయనిక ఫలితం ఏర్పడుతుంది
   2) ఉష్ణ ఫలితం ఏర్పడుతుంది
   3) అన్ని ఫలితాలు కలుగుతాయి
   4) అయస్కాంత క్షేత్రం ఏర్పడుతుంది
32. విద్యుదావేశ కణాలు ఎలా ప్రవహిస్తాయి?
   1) తక్కువ నుంచి ఎక్కువ స్థాయికి
   2) కణాలు ఒకే స్థాయిలో ఉంటాయి
   3) ఎక్కువ నుంచి తక్కువ స్థాయికి
   4) మార్పు ఏమీ ఉండదు
33. పదార్థాలు తమ గుండా విద్యుత్ ప్రవహింపనీయని వాటిని ఏమంటారు.
   1) విద్యుత్ అవాహకాలు
   2) విద్యుత్ వాహకాలు
   3) 1, 2 4) పైవేవీకాదు
34. ప్రాథమిక ఘటంలో ఏ శక్తి ఏ శక్తిగా మారుతుంది?
   1) రసాయన శక్తి ఉత్పత్తి అవుతుంది
   2) విద్యుచ్ఛక్తిగా ఉత్పత్తి అవుతుంది
   3) రసాయన శక్తి విద్యుచ్ఛక్తిగా ఉత్పత్తి అవుతుంది
   4) మార్పు ఏమీ ఉండదు?
35. లెక్లాంచి ఘటాన్ని కనుగొన్న శాస్త్రవేత్త?
   1) థామస్ 2) థేల్స్
   3) జార్జి లెక్లాంచి 4) పై ఎవరూకాదు
36. ఘన వాహకం నుంచి కొంచెం విద్యుత్ ప్రవహించినపుడు?
   1) వృత్తాకార
   2) దండయస్కాంతం
   3) గుర్రపునాడా 4) పైవన్నీ
37. జింకు సల్ఫ్యూరిక్ ఆమ్లంతో గాని, అమ్మోనియం క్లోరైడ్‌తో చర్య జరిపి ఏ అయానులను ఏర్పరుస్తుంది?
   1) రుణ అయానులు
   2) ధన అయానులు
   3) పై రెండు 4) ఏవీకాదు
38. కాపర్ ఎలక్ట్రోడ్, జింక్ ఎలక్ట్రోడ్ మధ్యనున్న పొటెన్షియల్ భేదాన్ని ఏమంటారు?
   1) అయస్కాంత బలం
   2) ఘర్షణ బలం
   3) విద్యుచ్ఛాలక బలం
   4) పైవేవీకాదు
39. అయస్కాంత ధ్రువసత్వానికి ప్రమాణం?
   1) అంపియర్-మీటర్
   2) అంపియర్ -మీటర్^{2}
   3) గాస్ 4) ఏదీకాదు
40. అయస్కాంతత్వానికి, విద్యుత్ ప్రవాహానికి మధ్యగల సంబంధం గురించి చెప్పిన శాస్త్రవేత్త?
   1) థేల్స్ 2) థామస్
   3) అయిర్‌స్టెడ్ 4) గెలీలియో
41. అయస్కాంత బలరేఖలు ఎక్కడ ప్రారంభమై ఎక్కడ అంతమవుతాయి?
   1) ఉత్తర ధ్రువం, దక్షిణ ధ్రువం
   2) దక్షిణ ధ్రువం, ఉత్తర ధ్రువం,
   3) ఉత్తర ధ్రువం, ఉత్తర ధ్రువం,
   4) దక్షిణ ధ్రువం, దక్షిణ ధ్రువం
42. కరెంట్ శోధకంగా పనిచేసే పరికరం
   1) మైక్రోస్కోప్ 2) టెలిగ్రాఫ్
   3) గ్వాలనో స్కోప్ 4) పైవేవీకాదు
43. విద్యుత్ ప్రవహింపచేసే ద్రావణాలను ఏమంటారు?
   1) విద్యుత్ వాహకాలు
   2) విద్యుత్ విశ్లేష్యాలు
   3) విద్యుత్ ద్రావణాలు
   4) పైఏవీకాదు
44. బ్యాటరీ ధన ధ్రువానికి కలిపిన రాగి పలకను ఏమంటారు?
   1) ఎలక్ట్రోడ్ 2) కేథోడ్
   3) ఆనోడ్ 4) పై ఏదీకాదు
45. బ్యాటరీ రుణ ధ్రువానికి కలిపిన రాగి పలకను ఏమంటారు?
   1) కేథోడ్ 2) ఎలక్ట్రోడ్
   3) ఆనోడ్ 4) పైవేవీకావు
46. రుణావేశిత ఆక్సిజన్ అయానులు ధనావేశిత ఆనోడుతో ఆకర్షించి, తటస్థీకరణం చెందిన వెలువడే వాయువు?
   1) హైడ్రోజన్ 2) ఆక్సిజన్
   3) నైట్రోజన్ 4) పైవేవీకావు
47. ఏ పద్ధతి ద్వారా గ్రామఫోన్ రికార్డులు, ఎలక్ట్రిక్ ప్రింటింగ్ చేస్తారు?
   1) ఎలక్ట్రో ప్లేటింగ్
   2) లోహ సంగ్రహణం
   3) విద్యుత్ విశ్లేషణం
   4) పైవేవీకావు
48. వాహకం ద్వారా విద్యుత్ నిరోధం దాని పొడవుకు మధ్యచ్ఛేద వైశాల్యం ఎలా ఉంటుంది?
   1) విలోమానుపాతంలో, అనులోమానుపాతంలో
   2) అనులోమానుపాతంలో, విలోమానుపాతంలో
   3) సమానంగా
   4) పై ఏదీకాదు
49. గాజు బల్బు ఏయే వాయువులతో నిండి ఉంటుంది?
   1) ఆక్సిజన్, నియాన్
   2) హీలియ ం, నియాన్
   3) హీలియం, ఆర్గాన్
   4) పైవేవీకావు
50. వలయాలను పూర్తి చేయడానికి అవసరమయ్యే ముఖ్య పనిముట్టు?
   1) సోల్డరింగ్ సన్ 2) ఎలక్ట్రిక్ బల్బు
   3) ఐరన్ బాక్స్ 4) పైవేవీకాదు

డైలీ కరెంట్ అఫైర్స్ ప్రశ్నలు

1. మిస్ యూనివర్స్ పోటీల్లో తొలిసారి పాల్గొననున్న ఇస్లాం దేశం?
   1) సౌదీ అరేబియా 2) దక్షిణాఫ్రికా
   3) దుబాయ్ 4) ఇరాన్
   జవాబు: 1
2. మహిళల కోసం సరికొత్త క్రెడిట్ కార్డు 'దివా'ను తీసుకొచ్చిన బ్యాంక్?
   1) ఎస్‌బీఐ
   2) యూనియన్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా
   3) బ్యాంక్ ఆఫ్ బరోడా
   4) సిటీ యూనియన్ బ్యాంక్
   జవాబు: 2
3. గుజరాత్, రాజస్థాన్ రాష్ట్రాల్లో అధిక శక్తితో పనిచేసే విద్యుత్ కేబుళ్లను ఢీకొని చనిపోతున్న ఏ పక్షుల పరిరక్షణ కోసం సుప్రీం కోర్టు జస్టిస్ డీవై చంద్రచూడ్, జేబీ పార్థివాలా, మనోజ్ మిశ్రా నేతృత్వంలో ఒక నిపుణుల కమిటీని నియమించింది?
   1) నెమలి 2) అడవి బాతు
   3) గ్రేట్ ఇండియన్ బస్టర్డ్ (బట్టమేక పిట్ట) 4) హమ్మింగ్ బర్డ్
   జవాబు: 3
4. ఆన్‌లైన్ మోసాలను కట్టడిచేసేందుకు బయోమెట్రిక్ ఆధారంగా ధ్రువీకరించే 'అడాప్ ఐడీ' అనే సాంకేతిక వ్యవస్థను ఏ సంస్థ అభివృద్ధి చేసింది?
   1) ఐఐటీ కాన్పూర్
   2) ఐఐటీ జమ్మూ
   3) ఐఐటీ చెన్నై
   4) ఐఐటీ మండీ (హిమాచల్‌ప్రదేశ్)
   జవాబు: 4

సీఎస్‌బీ ఐఏఎస్ అకాడమీ, హైదరాబాద్ సౌజన్యంతో...

సమాధానాలు

1-1	2-3	3-2	4-4
5-3	6-1	7-4	8-2
9-4	10-3	11-2	12-4
13-4	14-2	15-3	16-4
17-2	18-3	19-3	20-2
21-1	22-3	23-3	24-4
25-4	26-2	27-2	28-2
29-4	30-4	31-3	32-3
33-1	34-3	35-3	36-4
37-2	38-3	39-1	40-3
41-1	42-3	43-2	44-3
45-1	46-2	47-3	48-2
49-3	50-1		

ఎస్ అండ్ ఎస్ పబ్లికేషన్స్ సౌజన్యంతో..