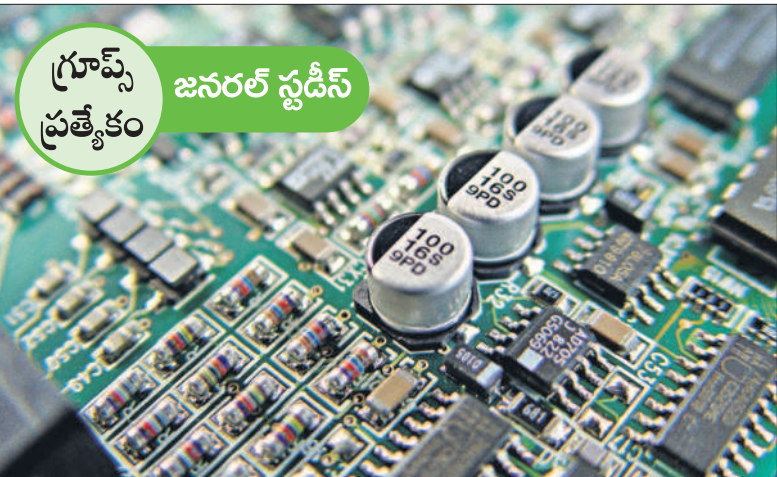


# ఐసీ చిప్ మీద ఉన్న పార దేనితో తయారవుతుంది?

1. కింది వాటిలో గాంధీకి సంబంధించిన ఉద్యమం ఏది?  
1) సహాయ నిరాకరణోద్యమం  
2) శాసనోల్లంఘన ఉద్యమం  
3) హోంరూల్ ఉద్యమం  
4) క్వీట్ ఇండియా ఉద్యమం
2. సంకేతాల సహాయంతో కింది జాబితాల్లో సరిగ్గా జతపరిచిన ఏదో కనుక్కోండి?  
1) కామ్రేడ్ ఎ) శ్రీమతి అనిబీసెంట్  
2) అల్ హిలాల్ బి) మహమ్మద్ అలీ  
3) జమీందార్ సి) అబుల్ కలామ్ ఆజాద్  
4) కామన్వీల్ డి) జాఫర్ అలీఖాన్  
1) 1-ఎ, 2-బి, 3-డి, 4-సి  
2) 1-బి, 2-సి, 3-డి, 4-ఎ  
3) 1-సి, 2-బి, 3-డి, 4-ఎ  
4) 1-ఎ, 2-సి, 3-డి, 4-బి
3. కింది వాటిలో బ్రిటిష్ ప్రభుత్వం 1856లో ఆమోదించిన చట్టాలు ఏవి?  
ఎ) హిందూ విశేషాల పునర్నివేశ చట్టం  
బి) సతీసహగమన నిషేధం  
సి) మత పరివర్తన హక్కుల చట్టం  
డి) సాధారణ సేవల జాబితా చట్టం  
కింద ఇచ్చిన సంకేతాల నుంచి సమాధానం ఎంచుకోండి  
1) ఎ, సి 2) బి, డి  
3) ఎ, సి, డి 4) ఎ, బి, సి
4. ఫ్రాన్కోలో బ్రిటిష్ వారిపై తిరుగుబాటు చేసినవారు?  
1) వేలతంబి 2) తంగవేలు  
3) మొదలియార్ 4) నడర్
5. భారతదేశానికి ప్రథమ బ్రిటిష్ వైస్రాయ్ ఎవరు?  
1) లార్డ్ కానింగ్ 2) లార్డ్ బెంటింక్  
3) లార్డ్ కార్న్వాలిస్  
4) లార్డ్ వెల్లెస్లీ
6. కింది వాటిని జతపరచండి?  
1) మొదటి కర్ణాటక ఎ) పాండిచ్చేరి యుద్ధ ఒప్పందం సంధి  
2) మొదటి కర్ణాటక బి) ఎక్స్ లా చాపెల్ యుద్ధ ఒప్పందం సంధి  
3) మొదటి కర్ణాటక సి) పారిస్ సంధి యుద్ధ ఒప్పందం  
4) 1-బి, 2-ఎ, 3-సి  
5) 1-ఎ, 2-బి, 3-సి  
6) 1-సి, 2-బి, 3-ఎ
7. ప్రతిపాదన(ఎ): నాదిర్షా, అహ్మద్-షా-అబ్దుల్ దుండయాత్రల తర్వాత మొగలుల వశం ఏ దేశంపై జరిగింది.  
కారణం (ఆర్): బ్రిటిష్ తూర్పు ఇండియా సంఘం కడపటి మొగల్ చక్రవర్తులను ద్వేష భావంతో చూసింది.  
1) 'ఎ', 'ఆర్' రెండూ నిజం. కానీ 'ఆర్', 'ఎ' కి సరైన వివరణ కాదు  
2) 'ఎ' నిజం కానీ 'ఆర్' తప్పు  
3) 'ఎ' తప్పు కానీ 'ఆర్' నిజం  
4) 'ఎ', 'ఆర్' రెండూ నిజం, 'ఆర్' 'ఎ' కి సరైన వివరణ
8. శంకరాచార్యుడు బోధించిన తాత్విక శాఖ?  
ఎ) ద్వైతం 2) ఆద్వైతం  
3) విశిష్టాద్వైతం 4) ద్వైతాద్వైతం
9. శ్రీకృష్ణదేవరాయల పాలన కాలం?  
1) 1509-1529 2) 1499-1520  
3) 1509-1539 4) 1508-1528
10. లాక్టేట్ అనే బిరుదు కలిగిన బానిస సుల్తాన్ ఎవరు?  
1) బాల్యాన్ 2) ఐబక్  
3) ఇల్-టుట్-మిమ్

- 4) నసీరుద్దీన్ ఖుస్రా
11. ఉత్తర భారతదేశంలో అరబ్బులకు వ్యతిరేకంగా దృఢంగా నిలిచినది ఎవరు?  
1) చౌహానులు 2) సోలంకిలు  
3) ప్రతిహారులు  
4) పాల, సేన వంశాలు
12. తామ్ర శిలాయుగానికి సంబంధించి కింది వాటిలో సరికానిది గుర్తించండి?  
1) ఈ కాలంలో నగర నిర్మాణం జరిగింది  
2) ఈ కాలం నాటి ప్రజలకు లిపి తెలియదు  
3) ఈ కాలంలోని ప్రజలకు పాలు పాల పదార్థాలు తయారు చేసుకోవడం తెలియదు  
4) శిశుమరణాలు ఎక్కువగా ఉండేవి
13. హరప్పా నాగరికతకు సంబంధించిన ఏ ప్రాంతంలో గుర్రానికి సంబంధించిన అవశేషాలను కనుగొన్నారు?  
1) సుట్టజెండార్ 2) అమి  
3) రోపార్ 4) సుర్కోటా
14. 1773 రెగ్యులేటింగ్ చట్టాన్ని దేశానికి ప్రథమ చర్చగా పేర్కొంటారు?  
1) భారతదేశం కోసం శాసనం చేసి బ్రిటిష్ పార్లమెంట్ హక్కును నొక్కి చెప్పడం  
2) కార్యనిర్వాహక వర్గం నుంచి శాసన వ్యవస్థను వేరు చేయడం  
3) కార్యనిర్వాహక వర్గం నుంచి న్యాయ వ్యవస్థను వేరు చేయడం  
4) శాసన నిర్మాణాన్ని కేంద్రీకరించడం
15. జతపరచండి?  
వంశం స్థాపకులు  
1) బృహద్రథ వంశం ఎ) బింబీసారుడు  
2) హర్యాంక వంశం బి) జరాసంధుడు  
3) శిశునాగ వంశం సి) శిశునాగుడు  
4) నంద వంశం డి) మహా పద్మనందుడు  
1) 1-ఎ, 2-బి, 3-సి, 4-డి  
2) 1-బి, 2-ఎ, 3-సి, 4-డి  
3) 1-డి, 2-సి, 3-బి, 4-ఎ  
4) 1-బి, 2-ఎ, 3-డి, 4-సి
16. తీర దేవాలయాన్ని (Shore Temple) నిర్మించిన పల్లవరాజు ఎవరు?  
1) మొదటి నరసింహవర్మ  
2) రెండోనరసింహవర్మ  
3) మొదటి మహేంద్రవర్మ  
4) నందివర్మ
17. 1946 డిసెంబర్ 11న డాక్టర్ రాజేంద్ర ప్రసాద్ ను రాజ్యాంగ పరిషత్ శాశ్వత అధ్యక్షుడిగా ప్రతిపాదించినవారు?  
1) హెచ్.సి. ముఖర్జీ  
2) వి.టి. కృష్ణమాచారి  
3) జె.బి. కృపలానీ  
4) జవహర్ లాల్ నెహ్రూ
18. ఏ రాజ్యాంగ సవరణ ద్వారా రాజ్యాంగ ప్రవేశకలో 'సామ్యవాద-లౌకిక' అనే పదాలను చేర్చారు?  
1) 41వ రాజ్యాంగ సవరణ  
2) 42వ రాజ్యాంగ సవరణ  
3) 43వ రాజ్యాంగ సవరణ  
4) 44వ రాజ్యాంగ సవరణ
19. భారత ప్రభుత్వం భారత పౌరులకు ద్వంద్వ పౌరసత్వాన్ని ఎలాంటి పరిస్థితుల్లో కల్పిస్తుంది?  
1) భారతదేశంతో సంబంధం కలిగి ఉన్నాడే శాల్లో నివసించే వారికి  
2) గల్ఫ్ ప్రాంతంలో మాత్రమే  
3) కేవలం కొన్ని దేశాల్లో మాత్రమే  
4) అన్ని విదేశాలకు
20. 1953లో భాషా సంయుక్త రాష్ట్రాల పునర్వ్యవస్థీకరణకు ఏర్పాటు చేసిన కమిషన్ కు అధ్యక్షత వహించింది?  
1) ఫజల్ అలీ 2) కె.యం. ఫణిశర్కర్



- 3) హెచ్.ఎస్. కుంజ్రా  
4) యం.సి. మహాజన్
21. కింది వాటిని జతపరచండి?  
1) PDACT ఎ) 1971  
2) MISA బి) 1950  
3) TADA సి) 1985  
4) POTA డి) 2002  
1) 1-ఎ, 2-బి, 3-సి, 4-డి  
2) 1-బి, 2-ఎ, 3-డి, 4-సి  
3) 1-బి, 2-ఎ, 3-సి, 4-డి  
4) 1-డి, 2-సి, 3-బి, 4-ఎ
22. ఆదేశిక సూత్రాలకు సంబంధించి ఎ) న్యాయ సంరక్షణ లేనివి  
బి) రాజ్యాంగంలో 35-53వరకు గల ఆర్టికల్స్ లో రాజ్య విధాన ఆదేశిక సూత్రాలను పేర్కొన్నారు  
సి) ఆదేశిక సూత్రాల అమలు కోసం కేంద్ర రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలకు ప్రత్యేక శాసనాలు చేయాలి  
పై వాక్యాల్లో సరైనవి  
1) ఎ, బి 2) బి, సి  
3) ఎ, సి 4) ఎ, బి, సి
23. ప్రాథమిక విధులను రాజ్యాంగంలో ఎప్పుడు పొందుపరిచారు?  
1) 1975 2) 1976  
3) 1977 4) 1979
24. భారతదేశంలో రాష్ట్రపతికి ఉన్న ఆర్టికల్స్ జాబితా చేసి అధికార మూలాలు ఏ చట్టంలో ఉండేవి?  
1) కౌన్సిళ్ళ చట్టం -1861  
2) భారత ప్రభుత్వ చట్టం -1935  
3) భారత ప్రభుత్వ చట్టం -1919  
4) రెగ్యులేటింగ్ చట్టం -1773
25. ఏ రాజ్యాంగ సవరణ ద్వారా రాజ్యాంగ ప్రవేశకలో 5వ లోక్ సభకు ఏదైనా సవరణ చేర్చారు?  
1) 4వ లోక్ సభ 2) 6వ లోక్ సభ  
3) 7వ లోక్ సభ 4) 5వ లోక్ సభ
26. కింది వాటిలో 'హెల్ ఆఫ్ లా'తో సంబంధం కలిగి ఉన్నవి ఏవి?  
1) సమాజంలో అందరు చట్టం ముందు సమానులే  
2) భూ హక్కు చట్టం ఎలా ఉపయోగపడుతుందో పౌరులకు వివరించాలి  
3) ప్రత్యేక తరగతికి చెందిన ప్రజలకు ప్రత్యేక న్యాయవ్యవస్థ లేకపోవడం  
పైవాటిలో సరైనవి ఏవి?  
1) 1, 2 2) 2, 3  
3) 1 4) 1, 2, 3
27. రాష్ట్ర శాసనసభ ఆమోదించిన బిల్లును గవర్నర్ తన వద్ద రిజర్వు చేసుకున్నప్పుడు?  
1) అతన్ని తొలగించవచ్చు  
2) అతడు దాన్ని రాష్ట్రపతికి పంపవచ్చు  
3) అపరిమిత కాలం ఆ బిల్లును వెండింగులో ఉంచవచ్చు  
4) అతడు తర్వాత ఆ బిల్లుకు తన అనుమతిని తెలియజేయవచ్చు

- 3) ఎలక్ట్రాన్ డ్రవ్వేజ్ నిత్యత్వం  
4) విద్యుదావేశ నిత్యత్వం
36. కింది వాటిలో సరైనవి ఏవి?  
ఎ) ఒక అయస్కాంత దృవసత్యం ప్రమాణాలు ఆంపియర్ - మీటర్  
బి) అయస్కాంత బ్రామకుం ప్రమాణాలు ఆంపియర్ - మీటర్  
1) ఎ 2) బి  
3) ఎ, బి 4) ఏవీకావు
37. కిందివాటిలో డయా అయస్కాంత పదార్థం కానిదే?  
1) నికెల్ 2) కోబాల్ట్  
3) డిస్ప్రోసియం 4) క్రోమియం
38. ఐ.సి. చిప్ మీద ఉన్న పార దేనితో తయారవుతుంది?  
1) సిలికాన్ 2) నికెల్  
3) ఇనుము 4) రాగి
39. కింది వాటిలో సరికానిది?  
1) నీటి విశిష్టత్వం అనేది ద్రవ పదార్థాల కంటే ఎక్కువ  
2) పాదరసం విశిష్టత్వం, ద్రవపదార్థాల కంటే ఎక్కువ  
3) ద్రవ ఉష్ణోగ్రత మాపకాల్లో పాదరసం కాని, అల్కహాలు కాని ఉపయోగిస్తారు  
4) జ్వరమానిలో పాదరసం వాడతారు
40. 40 డిగ్రీల సెల్సియస్ 500 మి.లీ. నీటిని అంతే పరిమాణం గల 70 డిగ్రీల సెల్సియస్ గల నీటిని కలిపినప్పుడు ఫలిత ఉష్ణోగ్రత విలువ?  
1) 110 డిగ్రీల సెల్సియస్  
2) 55 డిగ్రీల సెల్సియస్  
3) 30 డిగ్రీల సెల్సియస్  
4) 65 డిగ్రీల సెల్సియస్
41. కింద పేర్కొన్న ఏ సూత్రంపై ఆధారపడి రాకెట్ పనిచేస్తుంది?  
1) శక్తి నియంత్రణ నియమం  
2) బెర్నౌలీ నియమం  
3) అవగాడ్రో సిద్ధాంతం  
4) ద్రవ్యవేగ నిత్యత్వ నియమం
42. గుర్రం స్వాలి చేసేవారు గుర్రం హతాత్తుగా ముందుకు కదిలితే పడిపోయే ప్రమాదం ఉంది. దీనికి కారణమేమిటి?  
1) జడత్వ భ్రామకుం  
2) ద్రవ్యరాశి నిత్యత్వ నియమం  
3) నిశ్చల జడత్వం  
4) న్యూటన్ మూడో గమన నియమం
43. కిందివాటిలో సరైనవి ఏవి?  
ఎ) స్నిగ్ధత పీడనంపై ఆధారపడదు  
బి) వాయువుల స్నిగ్ధత ఉష్ణోగ్రత పెరిగితే తగ్గుతుంది  
1) ఎ 2) బి  
3) ఎ, బి 4) పైవేవీకావు

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

టూపర్ ఇన్స్టిట్యూట్, దిల్లీ సుఖ్ నగర్, హైదరాబాద్ 9652578639