

AP SI Prelims Paper-2 Model Paper-2

1) ఇటీవల దేశంలోనేలో తైనభూగర్భరైలువెంటిలోపన్నాఫ్ట్నుపూర్తిచేసినమెట్రోరైలుకార్పొరేషన్ఏది?

[A] కోల్కతామెట్రో

[B] ముంబైమెట్రో

[C] చెన్నైమెట్రో

[D] బెంగళూరుమెట్రో

2) 'గంగాకయాక్పండుగ' యొక్క 8 వ ఎడిషన్ను ఏ రాష్ట్రంలోనిర్వహించారు?

[A] ఉత్తరప్రదేశ్

[B] బీహార్

[C] ఉత్తరాఖండ్

[D] పశ్చిమబెంగాల్

3) 'అన్టీపింగ్ఇండియాస్ ఆర్గానిక్ మార్కెట్ పోటెన్షియల్' అనేథీమ్తో 3

రోజులజాతీయసేంద్రియఆహారఉత్పాదాన్నినిర్వహించడానికిఆతిథ్యమివ్వనున్న రాష్ట్రం/కేంద్రపాలితప్రాంతం?

[A] మహారాష్ట్ర

[B] పంజాబ్

[C] పుదుచ్చేరి

[D] న్యూఢిల్లీ

4) అగర్బత్తినితయారుచేసేచేతివృత్తులవారికిప్రయోజనంచేకూర్చడానికి "గ్రామోద్యోగ్ వికాస్సోజన" కింద ఏ మంత్రిత్వశాఖకార్యక్రమాన్నిప్రారంభించింది?

[A] సాంస్కృతికమంత్రిత్వశాఖ

[B] నైపుణ్యఅభివృద్ధి, వ్యవస్థాపకతమంత్రిత్వశాఖ

[C] గ్రామీణాభివృద్ధిమంత్రిత్వశాఖ

[D] సూక్ష్మ, చిన్న, మధ్యతరహాపరిశ్రమలమంత్రిత్వశాఖ

5) భారతరాష్ట్రపతిరామ్ నాథ్ కోవింద్ కింది ఏ ఈశాన్యరాష్ట్రంలో డీలిమిటేషన్ వ్యాయామానికి ఆమోదంతెలిపారు?

[A] అస్సాం, అరుణాచల్ ప్రదేశ్

[B] మణిపూర్

[C] నాగాలాండ్

[D] పైవన్నీ

6) ఒడిశావిద్యుత్ ఉత్పత్తి సంస్థలో 49% వాటాను కొనుగోలు చేయడానికి ఏ సంస్థ ఒప్పందం కుదుర్చుకుంది?

[A] అదానీ పవర్

[B] ఇండానే పవర్

[C] రిలయన్స్ పవర్

[D] హెచ్పి పవర్

7) దేశంలో ఇటీవల ప్రారంభించిన మొదటి సహజ వాయువు వాణిజ్యవేదిక పేరు ఏమిటి?

[A] ఇండియన్ గ్యాస్ ఎక్స్చేంజ్ (ఐజీఎక్స్)

[B] సహజ వాయువు ఎక్స్చేంజ్ (ఎస్జీఎక్స్)

[C] భారత్ గ్యాస్ ఎక్స్చేంజ్ (బీజీఎక్స్)

[D] షేల్ గ్యాస్ ఎక్స్చేంజ్ (ఎస్జీఎక్స్)

8) దేశీయ క్రెడిట్ ట్రీటింగ్ ఏజెన్సీ ఐ.సి.ఆర్.ఎ. ప్రకారం 2020-21 సంవత్సరానికి భారత దేశం అంచనా వేసిన జి.డి.పి. వృద్ధి ఎంత?

[A] 2.5%

[B] 2.0%

[C] 2.6%

[D] 3.5%

9) మూడేళ్లకు గాను పబ్లిక్ ఎంటర్ప్రైజెస్ సెలక్షన్ బోర్డు (PESB) ఛైర్మన్ గా ఎవరు నియమితులయ్యారు?

[A] సందీప్తి పారి

[B] టిఎన్ఎమ్

[C] పవన్సింగ్

[D] రాజీవ్ కుమార్

10) 'ZERO-COV' పేరుతో తక్కువ ఖర్చుతో క్రిమి సంహారక గదిని ఏ సంస్థకు చెందిన పరిశోధకులు అభివృద్ధి చేశారు?

[A] ఎన్ఐటీ-హైదరాబాద్

[B] ఎన్ఐటీ - పుదుచ్చేరి

[C] ఎన్ఐటీ - భూపాల్

[D] ఎన్ఐటీ - కర్ణాటక

11) అల్టిమర్వల్లజ్ఞాపక శక్తి తగ్గకుండా నిరోధించే పద్ధతులను ఏ సంస్థ కనుగొంది?

[A] ఐఐటీకాన్పూర్

[B] ఐఐటీగువాహాటి

[C] ఐఐటీమద్రాస్

[D] ఐఐటీఢిల్లీ

12) సామాజిక విభాగంలో “ఆత్మ నిర్భర్యాప్తి ఇన్నోవేషన్స్ లాంఛ్” గెలుచుకున్న యాప్ ఏది?

[A] చింగారి

[B] ఆత్మ శక్తి

[C] హలో ఇండియా

[D] మీడియం

13) UNCTAD విడుదల చేసిన “ప్రపంచ పెట్టుబడి నివేదిక 2020” ప్రకారం 2019లో అత్యధిక ఎఫ్డీ విగ్రహీతలలో భారత్ ర్యాంక్ ఎంత? (US అగ్రస్థానం)

[A] 7

[B] 8

[C] 9

[D] 6

14) ఎంపీవాకాషియోనుంచిచమురుచిందటాన్ని నిరోధించడానికిఇండియన్ స్టార్లనఆగ్నేయతరప్రాంతంలో
10 మందిసభ్యులప్రత్యేకకాలుష్యప్రతిస్పందనబృందాన్ని ఏ దేశానికినియమించింది?

[A] మారిషస్

[B] శ్రీలంక

[C] మాల్దీవులు

[D] పాకిస్తాన్

15) 75వ యూఎన్ స్టనరల్ అసెంబ్లీ అధ్యక్షుడిగా ఎవరు ఎన్నికయ్యారు?

[A] మారియా ఫెర్నాండా

[B] టిజ్జనిముహమ్మద్-బాండే

[C] పీటర్ గామ్బస్

[D] వోల్కా స్పెజ్జిర్

16) సౌరకంచెవ్యవసాయభూములరక్షణకార్యక్రమమును ప్రారంభించిన రాష్ట్రం ఏది?

[A] తమిళనాడు

[B] కేరళ

[C] ఆంధ్రప్రదేశ్

[D] కర్ణాటక

17) ఎలక్ట్రానిక్ అగ్రికల్చర్ డేం గోర్బల్ కు చెందిన ఇ-

నామ్నాట్ ఫామ్ తో అనుసంధానంచేసిన మొత్తం మండీల సంఖ్య ఎంత? (మే 15, 2020 నాటికి)

[A] 1000

[B] 1500

[C] 1200

[D] 900

18) 'ఓఈసీడిమధ్యంతరఆర్థికఅంచనాకరోనావైరస్: ప్రపంచఆర్థికవ్యవస్థప్రమాదంలో ఉంది' అనేఆర్గనైజేషన్ ఫర్ ఎకనామిక్ కోఆపరేషన్ అండ్ డెవలప్ మెంట్ (ఓఈసీడి) నివేదికప్రకారం 2020 సంవత్సరానికిభారతదేశఅంచనావృద్ధిరేటు(జి.డి.పి.) ఎంత?

[A] 5.0%

[B] 4.6%

[C] 5.1%

[D] 4.9%

19) వైట్లొ లియోరహితంగా ఏ ఖండాన్ని ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ ప్రకటించింది?

[A] ఆస్ట్రేలియా

[B] దక్షిణ అమెరికా

[C] ఆసియా

[D] ఆఫ్రికా

20) డ్రాకో నక్షత్ర సముదాయంలోని HD 158259 నక్షత్ర కక్ష్యలో ఆరు గ్రహాల వ్యవస్థను (ఒక 'సూపర్-ఎర్త్' & ఐదు 'మిసీ-నెప్ట్యూన్స్') ఏ విశ్వవిద్యాలయ శాస్త్రవేత్తలు కనుగొన్నారు?

[A] ఆక్స్ ఫర్డ్ విశ్వవిద్యాలయం

[B] జెనీవా విశ్వవిద్యాలయం

[C] కాంబ్రియా విశ్వవిద్యాలయం

[D] స్టాన్ ఫోర్డ్ విశ్వవిద్యాలయం

21) దీర్ఘకాలంలో దేశంలోని వాస్తవికతల సరికొద్దాయం పెరగడానికి దారితీసే ప్రక్రియను ఆర్థికాభివృద్ధి గా పేర్కొన్న వారు?

[A] జి.ఎమ్.మేయర్

[B] మార్షల్

[C] కాలిన్ క్లార్క్

[D] రఘురామ్ రాజన్

22) కిందివాటిలో అభివృద్ధిచెందుతున్న ఆర్థికవ్యవస్థలక్షణంకానిదిఏది?

[A] అధికపెట్టుబడిరేటు

[B] అధికమూలధన - ఉత్పత్తినిష్పత్తి

[C] తక్కువసాంకేతికపరిజ్ఞానం

[D] అల్పమానవాభివృద్ధి

23) 2017-18లో స్థిరధరలవద్దస్థూలకలుపబడినవిలువలో వ్యవసాయ, అనుబంధరంగాలవృద్ధిఎంతశాతం?

[A] 3.1

[B] 3.4

[C] 3.6

[D] 3.8

24) ప్రధానమంత్రిజీవన్ జ్యోతిబీమాయోజనకిందబీమాకవరేజ్ ఎంత?

[A] రూ. 50,000

[B] రూ. 1,00,000

[C] రూ. 1,50,000

[D] రూ. 2,00,000

25) కింది ఏ పరిశ్రమలను 1993లో లైసెన్సింగ్ జాబితానుంచితోలగించారు?

[A] జింక్, కాపర్ మైనింగ్

[B] అణుశక్తి

[C] రైల్వేలు

[D] పైవేవీకావు

26) వెట్టిచాకిరీనిర్యూలనచట్టాన్ని ఏ సంవత్సరంలోరూపొందించారు?

[A] 1976

[B] 1986

[C] 2007

[D] 2010

27) స్వరణ్ సింగ్ కమిటీకిందివాటిలోదేనికిసిఫార్సుచేసింది?

[A] లాభసాటికమతాలవర్షాటు

[B] వ్యవసాయరంగాన్ని ఉమ్మడిజాబితాలోచేర్చడం

[C] సహకారవ్యవసాయం

[D] ఆర్థికకమతం

28) 14వ

ఆర్థికసంఘంప్రకారంకేంద్రనిధులనురాష్ట్రాలమధ్యపంచేక్రమంలో అటవీవిస్తీర్ణానికిసంబంధించిఎంతవెయిట్జీఇచ్చారు?

[A] 5.5 శాతం

[B] 7.5 శాతం

[C] 10 శాతం

[D] 15 శాతం

29) అభివృద్ధిఅనేదికేవలంమానవునిభౌతికఅవసరాలనేకాకుండా,

అతడిసామాజికజీవనంలోపెరుగుదలనుపరిగణనలోకితీసుకుంటుందనిపేర్కొన్నది?

[A] పిగు

[B] రాబర్ట్సన్

[C] మార్షల్

[D] ఐక్యరాజ్యసమితినిపుణులకమిటీ

30) షెడ్యూల్డ్ వాణిజ్యబ్యాంకులువాటిఆస్తుల్లోకొంతశాతంనిధినిరిజర్వ్ బ్యాంక్

వద్దరిజర్వ్గాఉంచడాన్ని ఏమంటారు?

[A] చట్టబద్ధవ్యత్యనిప్పత్తి

[B] రెపోరేటు

[C] నగదు – నిల్వలనిప్పత్తి

[D] పరపతిక్రమబద్ధీకరణ

31) కిందివాటిలో సరికాని జత ఏది?

[A] నామ్మాబర్వా – అరుణాచల్ ప్రదేశ్

[B] అన్నపూర్ణ – ఉత్తరాఖండ్

[C] నంగప్రభాత్ – జమ్మూకశ్మీర్

[D] మకాలు – నేపాల్

32) భారతదేశంలో గోధుమను అత్యధికంగా ఉత్పత్తి చేసే మొదటి రెండు రాష్ట్రాలు వరసగా?

[A] హర్యానా, పంజాబ్

[B] పంజాబ్, హర్యానా

[C] హర్యానా, ఛత్తీస్ గఢ్

[D] ఉత్తరప్రదేశ్, మధ్యప్రదేశ్

33) కిందివాటిలో సరికాని జత ఏది?

[A] నందన్ కానన్ నేషనల్ పార్కు – ఒడిశా

[B] సోనాయ్ రూపాయ్ వన్యమృగ సంరక్షణ కేంద్రం – అసోం

[C] నవగావ్ జాతీయ పార్కు – పశ్చిమ బెంగాల్

[D] అన్ని జాతీయ పార్కు – కర్ణాటక

34) 1937లో అల్యూమినియం కార్పొరేషన్ ఆఫ్ ఇండియా ను ఎక్కడ స్థాపించారు?

[A] రేణుకోట్

[B] దామన్ జోడి

[C] జాయ్ కీనగర్

[D] కోర్ఫా

35) దొడబెట్టశిఖరం ఏ పర్వతశ్రేణిలో ఉంది?

[A] నీలగిరి

[B] ఆరావళి

[C] అజంతా

[D] సాత్పురా

36) బెంగాల్ ప్రాంతంలో దామోదర్ లోయకార్పొరేషన్ (DVC) ను ఎప్పుడు ఏర్పాటు చేశారు?

[A] 1951

[B] 1953

[C] 1961

[D] 1948

37) తెలుగు గంగనీటి ప్రాజెక్టు ద్వారా ఏ నగరంనీటి సమస్య తీరుస్తున్నారు?

[A] బెంగళూరు

[B] కొచ్చిన్

[C] హైదరాబాద్

[D] చెన్నై

38) భాక్రానంగల్ ప్రాజెక్టు ద్వారా సుమారుగా ఎన్ని మెగావాట్ల విద్యుత్ ఉత్పాదన సాధిస్తున్నారు?

[A] 4100

[B] 1280

[C] 1100

[D] 1204

39) భారతదేశంలో ఏ యేరాష్ట్రాలను 'గోధుమధాన్యాగారాలు' అని పిలుస్తారు?

ఎ) ఉత్తరప్రదేశ్

బి) మధ్యప్రదేశ్

సి) పంజాబ్

డి) హర్యానా

[A] ఎ, బి, సి

[B] బి, సి, డి

[C] ఎ, సి, డి

[D] ఎ, బి, సి, డి

40) కిందివాటిలో పూర్తిగా భారతీయ సాంకేతిక పరిజ్ఞానంలో రూపుదిద్దుకున్న ప్రాజెక్టు ఏది?

[A] నాగార్జున సాగర్

[B] డామోదర్ నదీలో య ప్రాజెక్టు

[C] భాక్రా నంగల్

[D] హీరాకుడ్

41) కిందివాటిలో బ్రహ్మ పుత్ర ఉపనది కానిది?

[A] మానస్

[B] ష్యోక్

[C] సంకోష్

[D] డిక్కు

42) భారత దేశ భూ సరిహద్దు పొడవు ఎంత?

[A] 15,150 కి.మీ.

[B] 15005 కి.మీ.

[C] 15200 కి.మీ.

[D] 14950 కి.మీ.

43) ఏ రాష్ట్రంలో నివిస్థాపన వ్యవసాయాన్ని “కిరువా” అని పిలుస్తారు?

[A] అసోం

[B] రాజస్థాన్

[C] జార్ఖండ్

[D] ఒడిశా

44) ప్రపంచనీటిదినోత్సవాన్ని ఎప్పుడు నిర్వహిస్తారు?

[A] జూన్ 22

[B] మార్చి 12

[C] జూన్ 12

[D] మార్చి 22

45) భారతదేశంలో 'ఇంద్రధనస్సువిప్లవం' ను దేనిలో భాగంగా ప్రకటించారు?

[A] మొదటి హరిత విప్లవం

[B] రెండో హరిత విప్లవం

[C] జాతీయ వ్యవసాయ విధానం - 2000

[D] జాతీయ వ్యవసాయ విధానం - 2006

46) భారతదేశంలో ఏ ప్రాంతంలో నీటిపారుదల సాంద్రత తక్కువగా ఉంది?

[A] ఉత్తర భారతదేశం

[B] ఈశాన్య ప్రాంతం

[C] దక్కన్ పీఠభూమి

[D] డెల్టా ప్రాంతాలు

47) కిందివాటిలో రాజస్థాన్ కు చెందని వన్యమృగ సంరక్షణ కేంద్రం ఏది?

[A] సరిస్క

[B] రామ్ గడ్ బందీ

[C] తీర్థాన్

[D] ఫల్వారి

48) భారతదేశంలో ధాల్ సరస్సు ఎక్కడ ఉంది?

[A] ఆరావళి పర్వతాలు

[B] వింధ్య-సాత్పురా పర్వతాలు

[C] నీలగిరి కొండలు

[D] హిమాలయ పర్వతాలు

49) కిందివాటిలో గంగానది ఒడ్డున లేని నగరం ఏది?

[A] వారణాసి

[B] అలహాబాద్

[C] కాన్పూర్

[D] లక్నో

50) ఆసియా ఖండంలో బ్రహ్మపుత్ర నది వివిధ దేశాల్లో ప్రవహిస్తుంది ఆ దేశాలు/ ప్రాంతాలు ఏవి?

[A] నేపాల్, భూటాన్, భారత్, చైనా

[B] టిబెట్, చైనా, భూటాన్, భారత్

[C] చైనా, భారత్, భూటాన్, బంగ్లాదేశ్

[D] టిబెట్, చైనా, భారత్, బంగ్లాదేశ్

51) గౌతమ బుద్ధుడు మహాపరినిర్వాణం చెందిన ప్రాంతం ఏది?

[A] అమరావతి

[B] కుశీనగర్

[C] బోధ్ గయ

[D] పావాపురి

52) షిబర్గీ అనే ప్రముఖుడు ఏ రంగంలో నిపుణుడు?

[A] సాహిత్యం

[B] వైద్యం

[C] సంగీతం

[D] శిల్పకళ

53) కాకతీయులకాలంలో ఈదురవారు ఏ వృత్తిచేసేవారు?

[A] బుట్టలుఅల్లడం

[B] చేపలు డ్రపట్టడం

[C] గొర్రెలపెంపకం

[D] కల్లు గీత

54) తిరుమలశ్రీవేంకటేశ్వరస్వామిఆలయంలో ప్రసాదంగాలడ్డునుఇచ్చేసంప్రదాయంఎప్పుడుప్రారంభమైంది?

[A] 1715

[B] 1785

[C] 1815

[D] 1885

55) భౌగోళికయాత్రలనుప్రోత్సహించినస్పెయిన్ రాణిఎవరు?

[A] అలెగ్జాండ్రీయా

[B] ఇసబెల్లా

[C] మేరీఆంటువానేట్

[D] కేథరిన్

56) పునర్జన్మ గురించి తొలిసారి ఏ బ్రాహ్మణంలో పేర్కొన్నారు?

[A] ఛాందోగ్య

[B] జైమినీ

[C] శతపథ

[D] పంచవిశ

57) రంజిత్ సింగ్ తనకోహినూరువజ్రాన్ని ఆంగ్లేయులకు ఎప్పుడు ఇచ్చాడు?

[A] 1806

[B] 1807

[C] 1808

[D] 1809

58) మహమ్మద్ గవాన్ ఏ రాజ్యప్రధానిగా కీర్తిపొందారు?

[A] బీజాపూర్

[B] గోల్కొండ

[C] అహ్మద్ నగర్

[D] బీదర్

59) కిందివాటిలో సరికాని జత ఏది?

[A] చంపారాన్ సత్యాగ్రహం – గాంధీజీ

[B] హోంరూల్ ఉద్యమం – నేతాజీ బోస్

[C] బార్డోలి సత్యాగ్రహం – సర్దార్ వల్లభభాయ్ పటేల్

[D] పల్నాడు అటవీ సత్యాగ్రహం – కన్నె గంటిహనుమంతరావు

60) 'వ్యవసాయశాఖ' ను ఏర్పాటు చేసిన వైస్రాయ్ ఎవరు?

[A] లార్డ్స్ ల్లాసి

[B] లార్డ్ కౌనింగ్

[C] లార్డ్ మియో

[D] లార్డ్ కర్జన్

61) 'తెయ్యం' ఏ రాష్ట్రానికి చెందిన నృత్యం?

[A] రాజస్థాన్

[B] గుజరాత్

[C] కేరళ

[D] కశ్మీర్

62) కిందివారిలో డాక్టర్ బి.ఆర్. అంబేడ్కర్ చదువుకోవడానికి ఆర్థిక సాయం చేసినవారెవరు?

[A] శాయాజీరావ్ గైక్వాడ్ (బరోడా)

[B] హరిసింగ్ (కశ్మీర్)

[C] స్వాతితిరునాళ్ (ట్రావెన్కోర్)

[D] నాయనివెంకటరంగారావు (మునగాల)

63) కిందివాటిలో దేవుడికి మేకమాంసాన్ని వైవేధ్యంగా సమర్పించే దేవాలయం ఏది?

[A] జడలరామలింగేశ్వరస్వామి ఆలయం (తెలంగాణ)

[B] ఖండోబా ఆలయం (మహారాష్ట్ర)

[C] ముక్తేశ్వరాలయం (తమిళనాడు)

[D] అమరలింగేశ్వరాలయం (ఆంధ్రప్రదేశ్)

64) శారదాయాక్ టిప్పూడు ప్రకటించారు?

[A] 1929 సెప్టెంబర్ 28

[B] 1929 మార్చి 19

[C] 1929 అక్టోబర్ 2

[D] 1930 జనవరి 12

65) భారతదేశంలో 'విప్లవాలకేంద్రం' అని పిలిచే ప్రాంతం ఏది?

[A] దండి

[B] చంపారన్

[C] మీరట్

[D] కాన్పూర్

66) సంస్కృతినివాస్తవికత, సామాజిక, విలువలసంస్కృతిఅనిమూడురకాలుగావిభజించినవారెవరు?

[A] పారిట్టర్

[B] సర్ విలియంజోన్స్

[C] మాక్స్ముల్లర్

[D] క్రోబర్

67) 'జోన్ ఆఫ్ ఆర్క్' ఏ దేశానికిచెందినవారు?

[A] ఇటలీ

[B] జర్మనీ

[C] స్పెయిన్

[D] ఫ్రాన్స్

68) కిందివాటిలోవీరశైవమతం ఏ చర్యనుఆమోదించలేదు?

[A] పునర్జన్మఅంగీకారం

[B] బాల్యవివాహాలనిషేధం

[C] వేదాలప్రామాణికతఖండన

[D] వితంతువివాహాలప్రోత్సాహం

69) ఇంగ్లండ్లోఉన్న 'ఇండియన్ హౌస్' ఎవరికార్యాలయంపేరు ?

[A] ఎస్.ఎ. డాంగే

[B] వి.డి. సావర్కర్

[C] దాదాభాయ్ నౌరోజీ

[D] శ్యాంజీకృష్ణవర్మ

70) 1892 చట్టాన్నిమితవాదులుఏమనిఅభివర్ణించారు?

[A] బొమ్మను అడిగితే దాని ప్రతిమ ఇవ్వడం

[B] నవ్వు తూచేసిన మోసం

[C] భోజనం వడ్డించని విస్తరి

[D] ఇంజన్ లేని బ్రేకులున్న కారు

71) మౌలిక రాజ్యాంగంలోని ఆర్టికల్ 45 ప్రకారం 6 నుంచి 14

సంవత్సరాలలో పుష్కల కుటుంబ నిర్బంధ విద్యను ఏ సంవత్సరంలో పులందించాలని రాజ్యాంగం నిర్దేశించింది?

[A] 1960

[B] 1970

[C] 1980

[D] 1990

72) జాతీయ స్థాయిలో రాష్ట్రపతి అధికారాల కంటే రాష్ట్ర స్థాయిలో గవర్నర్ కు ఎక్కువ అధికారాలు ఉంటాయని కింది వాటిలో దేని ద్వారా గ్రహించవచ్చు?

[A] శాసనాధికారాలు

[B] కార్యనిర్వహణ అధికారాలు

[C] విచక్షణాధికారాలు

[D] ఆర్డినెన్స్ జారీ చేసే అధికారాలు

73) కింది వాటిలో సరికానిది ఏది?

[A] పాండిచ్చేరి కేంద్రపాలిత ప్రాంతం - 9వ సవరణ

[B] 16వ రాష్ట్రంగా నాగాలాండ్ - 13వ సవరణ

[C] 23వ రాష్ట్రంగా మిజోరాం - 53వ సవరణ

[D] 25వ రాష్ట్రంగా గోవా - 56వ సవరణ

74) భారత దేశంలో ప్రాథమిక విధులు ఏ తేదీ నుంచి అమల్లోకి వచ్చాయి?

[A] 1976 జనవరి 3

[B] 1977 జనవరి 3

[C] 1976 ఫిబ్రవరి 3

[D] 1977 ఫిబ్రవరి 3

75) ప్రభుత్వ, ప్రభుత్వసహాయంపొందేవిద్యాలయాల్లో మతబోధనను నిషేధించే ఆర్డినెన్స్?

[A] 25

[B] 26

[C] 27

[D] 28

76) ఇందిరాసహానికేసు (మండల్ కేసు) -1992 ఏ వర్గాలరిజర్వేషన్లకు సంబంధించింది?

[A] ఎస్సీ

[B] ఎస్టీ

[C] ఓబీసీ

[D] పైమూడువర్గాలు

77) భారతరాజ్యాంగపరిషత్లో సీట్లను ఏవిధంగా కేటాయించారు?

[A] జనరల్, ముస్లింలు, హరిజనులు

[B] జనరల్, సిక్కులు, హరిజనులు

[C] జనరల్, ముస్లింలు, సిక్కులు,

[D] జనరల్, ముస్లింలు, సిక్కులు,

హరిజనులు

78) గ్రామపంచాయతీ ఎన్నికల వివాదాలను పరిష్కరించే దిఎవరు/ఏది?

[A] రాష్ట్ర ఎన్నికల సంఘం

[B] జిల్లా మున్సిపల్ కోర్టు

[C] రాష్ట్ర హైకోర్టు

[D] జిల్లా కలెక్టర్

79) కూపర్ Vs కేంద్రప్రభుత్వం (1970) కేసుదేనికిసంబంధించింది?

[A] బ్యాంకులజాతీయీకరణ

[B] ఆర్డినెన్స్ నున్యాయసమీక్షచేయవచ్చు

[C] 1, 2

[D] ఏదీకాదు

80) కిందివాటిలో ఇంద్రజిత్ గుప్తాకమిటీకిసంబంధించిందిఏది?

[A] పార్టీఫిరాయింపులు

[B] రాజకీయపార్టీలనమోదు

[C] నేరమయరాజకీయాలు

[D] అభ్యర్థులవ్యయాన్ని ప్రభుత్వమేభరించడం

81) కణశక్తిగృహం (కణశక్తిభాండాగారం) అనిపిలిచేకణాంగం?

[A] క్లోరోప్లాస్ట్

[B] మైటోకాండ్రియా

[C] గ్రానా

[D] ప్రోటోప్లాజమ్

82) జన్యువు (డీఎన్ఎముక్క) క్రియాత్మకప్రమాణాన్ని ఏమంటారు?

[A] సిస్ట్రాన్

[B] రేఖాన్

[C] మ్యూటాన్

[D] ఏదీకాదు

83) తాడురక్తం (Cord Blood) అంటే ఏమిటి?

[A] కూతుళ్లకుతండ్రిదానంచేసేరక్తం

[B] కృత్రిమరక్తం

[C] గుండెకాండకణాలనుంచివృద్ధిచేసిన రక్తం

[D] మాయకాండకణాలనుంచివృద్ధిచేసినరక్తం

84) గుండెపోటునునయంచేయడానికివాడేఫామీపిల్నుఎవరుకనుగొన్నారు?

[A] మార్కమ్ లా

[B] మార్కమ్ గ్రే

[C] స్టీవెన్సన్

[D] ఎవరూకాదు

85) ఆల్కహాల్నుతయారుచేయడానికిఏదిఅవసరం?

[A] ప్రోటోజోవా

[B] శిలీంధ్రాలు – ఈస్ట్

[C] బ్యాక్టీరియా

[D] వైరస్

86) ఇంటర్ఫెరాన్లనుకనుగొన్నవారు?

[A] గిల్బర్ట్, వీస్మన్

[B] కోఫ్లా, మిల్స్టీన్

[C] నాథన్స్

[D] థామ్సన్

87) అగ్నిపుల్లతలభాగంపొటాషియంక్లోరేట్, ఏ పదార్థమిశ్రమంతోపూతపూసిఉంటుంది?

[A] అల్యూమినియంట్రిక్లోరైడ్

[B] ఆంటిమోనీట్రైసల్ఫైడ్

[C] బిస్మత్ నైట్రేట్

[D] అల్యూమినియంఫాస్ఫేట్

88) ఇనుముసల్ఫైడ్ ధాతువువది?

[A] మాగ్నటైట్

[B] హెమటైట్

[C] ఐరన్ ఫైరెటిస్

[D] మాలకైట్

89) చిన్నపిల్లలకుఆవువిరోధిగాఉపయోగించేమిల్క్ ఆఫ్ మెగ్నీషియాఅనేది?

[A] మెగ్నీషియంహైడ్రాక్సైడ్

[B] అల్యూమినియంహైడ్రాక్సైడ్

[C] రానిటిడిన్

[D] ఓమీప్రజోల్

90) కిందివాటిలోమోటారువాహనాలనుంచివిడుదలయ్యేవిషవాయువేది?

[A] కార్బన్ డైఆక్సైడ్

[B] కార్బన్ మోనాక్సైడ్

[C] నీటిఆవిరి

[D] నైట్రోజన్ డైఆక్సైడ్

91) వాహనాల్లోఉపయోగించేగ్రీజుతయారీలోవాడేలోహాలు?

[A] సోడియం, సిల్వర్

[B] సోడియం, మెర్క్యూరీ

[C] సోడియం, కాల్షియం

[D] సోడియం, ఐరన్

92) పేలుడుపదార్థమైనఅమ్మోనాల్ వేటిమిశ్రమం?

I. అమ్మోనియంక్లోరైడ్

II. అల్యూమినియంపొడి

III. టీఎన్టీ

IV. పిక్రికామ్లం

[A] I, II

[B] I, III

[C] III, IV

[D] II, III

93) కార్బన్ డైఆక్సైడ్ నీటిలో కరిగి ఏర్పరచే ఆమ్లం ఏది?

[A] హైడ్రోక్లోరికామ్లం

[B] సల్ఫ్యూరికామ్లం

[C] కార్బోనికామ్లం

[D] ఫార్మికామ్లం

94) కేంద్రకవిచ్ఛిత్తి ప్రక్రియలో విడుదలయ్యే న్యూట్రాన్లు పోలి ఉన్న శ్రేణి?

[A] అంకశ్రేణి

[B] గుణశ్రేణి

[C] హరాత్మకశ్రేణి

[D] పైవేవీకావు

95) ఒల్ట్జ్ నియంత్రకంగా ఉపయోగించే పరికరం ఏది?

[A] జీనార్ డయోడ్

[B] ట్రాన్సిస్టర్

[C] ట్రాన్స్ ఫార్మర్

[D] రియోస్టాట్

96) కిందివాటిలో ఓమ్ నియమాన్ని పాటించేవివి?

ఎ) రబ్బర్

బి) ప్లాస్టిక్

సి) స్వచ్ఛమైన నీరు

డి) లోహాలు

ఇ) వజ్రం

[A] ఎ, బి, డి, ఇ

[B] బి, సి, డి

[C] ఎ, సి

[D] డి

97) ఒక వస్తువు ఉష్ణోగ్రతలో నివృత్యాసం 50°C అయితే, కెల్విన్ స్కేల్లో ఉష్ణోగ్రతలో నివృత్యాసం?

[A] 50K

[B] 60K

[C] 70K

[D] 323K

98) బ్రాడ్ గేజ్ = --- మీటర్లు?

[A] 1.676

[B] 1.576

[C] 1.845

[D] 1.453

99) ఒక వస్తువు ఉష్ణోగ్రత 85°C నుంచి 80°C వరకు తగ్గడానికి పట్టే కాలం 5 నిమిషాలు. ఆ వస్తువు 80°C నుంచి 75°C కు తగ్గడానికి పట్టే కాలం సుమారుగా?

[A] 5 నిమిషాలకంటే తక్కువ

[B] 5 నిమిషాలకంటే ఎక్కువ

[C] 5 నిమిషాలు

