

Q1. కింది సింధు లోయ ప్రదేశాలలో ఏది సింధు నది ఒడ్డున లేదు ?

- (a) చన్దుదారో
- (b) కోట్ డిజి
- (c) మొహెంజోదారో
- (d) బనవాలి

Q2. కింది వాటిలో ఏది సింధు లోయ నాగరికతకు పూర్వగామిగా పరిగణించబడుతుంది?

- (a) మెహర్ఘర్
- (b) రాఖిగర్
- (c) సుర్యోటడ
- (d) అలంగీర్పూర్

Q3. కింది వాటిలో ఏది హరప్పా నాగరికతలో వ్యవసాయం ఉనికిని సూచిస్తుంది?

- (a) కాళిబంగన్లో చెక్క నాగలి
- (b) మొహెంజో దారోలోని ధాన్యాగారం
- (c) బనవాలిలో బార్లీకి సాక్ష్యం
- (d) పైవన్నీ

Q4. కింది వాటిని సరిపోల్పండి

List I

- 1) శామ
- 2) పపన్
- 3) అశ్విని
- 4) ఇంద్ర

List II

- A) పశువుల దేవుడు
- B) ఉరుము దేవుడు
- C) మొక్కల దేవుడు
- D) సంతానోత్పత్తి దేవుడు

- (a) 1-c, 2-a, 3-d, 4-b
- (b) 1-d, 2-c, 3-a, 4-b
- (c) 1-a, 2-c, 3-b, 4-d
- (d) 1-b, 2-a, 3-d, 4-c

Q5. ఋగ్వేదానికి సంబంధించి కింది ప్రకటనలను పరిశీలించండి:

- 1) ఈ గ్రంథంలో ఆర్య అనే పదం 36 సార్లు వస్తుంది
  - 2) ఇది ఇండో-యూరోపియన్ భాషలకు సంబంధించిన తొలి గ్రంథం
  - 3) ఇది 10 మండలాలు లేదా పుస్తకాలను కలిగి ఉంటుంది, వీటిలో 1 నుండి 7 పుస్తకాలు దాని ప్రారంభ భాగాలను ఏర్పరుస్తాయి
- పై ప్రకటనలలో ఏది సరైనది?

- (a) 1 మరియు 2
- (b) 2 మరియు 3
- (c) 1 మరియు 3
- (d) 1,2 మరియు 3

Q6. జైన సన్యాసుల స్థాపనలు లేదా పుణ్యక్షేత్రాలు మరియు దేవాలయాలు అంటారు?

(a) బసదీలు

(b) చైత్య

(c) మందిర్

(d) తీర్థ

Q7. కింది ఏ జత అశోక స్తంభాలు మరియు దాని మూలధనం తప్పు?

(a) రాంపూర్వ - ఎద్దు

(b) సంకిస్సా - గుర్రం

(c) లారియా నందన్గర్ - సింహం

(d) సారనాథ్ - నాలుగు సింహాలు

Q8. బ్రాహ్మణులకు భూమి మంజూరు చేసిన మొదటి పాలకులు ఎవరు?

(a) మౌర్యులు

(b) గుప్తులు

(c) శాతవాహనులు

(d) కాకతీయులు

Q9. కింది జత పుస్తకాలు మరియు వాటి రచయిత తప్పు ఏది?

- (a) పంచతంత్రం - విష్ణుశర్మ
- (b) కిరాతార్జునీయం - భారవి
- (c) రత్నావళి - కాళిదాసు
- (d) ఉత్తర రామచరితం - భవభూతి

Q10. భక్తి ఉద్యమానికి సంబంధించి కింది ప్రకటనలను పరిశీలించండి:

- 1) ఇది భారతదేశం యొక్క దక్షిణ భాగంలో, ముఖ్యంగా తమిళనాడులో మొదటి శతాబ్దం CEలో ఉద్భవించింది.
- 2) దక్షిణ భారతదేశంలో నయనార్లు మరియు ఆళ్వార్లు అని పిలువబడే భక్తి సాధువులలో రెండు ప్రధాన సమూహాలు ఉన్నాయి.
- 3) భక్తి అనే పదం సంస్కృత పదం "భాజ్" నుండి ఉద్భవించింది, దీని అర్థం పంచుకోవడం, పాల్గొనడం పై ప్రకటనలలో ఏది సరైనది?

- (a) 2 మాత్రమే
- (b) 1 మరియు 3
- (c) 2 మరియు 3
- (d) 1, 2 మరియు 3

Q11. కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి:

- 1) ఈ శాసనాన్ని రవికీర్తి, పులకేశిని ఆస్థాన కవి రచించాడు

2) ఈ శాసనం కర్ణాటక రాష్ట్రంలో కనుగొనబడింది

పై ప్రకటనలు కింది వాటిలో ఏ శాసనాన్ని సూచిస్తాయి?

(a) బాదామి శాసనం

(b) జనాగర్ శాసనం

(c) ఐహోల్ శాసనం

(d) హాతిగుంఫా శాసనం

Q12. కింది జంట ప్రయాణికులు మరియు వారి మూలం దేశం తప్పు?

(a) అల్ బెరూని - ఉజ్బెకిస్తాన్

(b) పీటర్ ముండి - ఇంగ్లాండ్

(c) మెగస్తనీస్ - గ్రీస్

(d) ఇబ్న్ బటుటా - పోర్చుగల్

Q13. ఫిరూజ్ షా తుగ్లక్ గురించి ఈ కింది ప్రకటనలను పరిశీలించండి:

1). అతని హయాంలో జిజ్ఞా ప్రత్యేక పన్నుగా చేయబడింది

2). బ్రాహ్మణులు, మహిళలు, పిల్లలు, వికలాంగులకు జిజ్ఞా చెల్లింపు నుండి మినహాయింపు ఉంది

3). హిందూ మతపరమైన రచనలను సంస్కృతం నుండి పర్షియన్లోకి అనువదించడానికి చర్యలు తీసుకున్న మొదటి పాలకుడు

పై ప్రకటనలలో ఏది సరైనది

(a) 1 మాత్రమే

(b) 2 మరియు 3

(c) 1 మరియు 3

(d) 1,2 మరియు 3

Q14. కింది జతలలో ఏది సరైనది?

(a) ఖుత్లు - చిన్న భూస్వాములు

(b) ముకద్దలు - గ్రామపెద్దలు

(c) అమిల్ - పరగానాకు నాయకత్వం వహించాడు

(d) పైవన్నీ

Q15. అమీర్ ఖుస్రోకు సంబంధించి కింది వాటిలో సరైనది కాదు?

(a) అతను అక్బర్ ఆస్థానంలో ప్రసిద్ధ సంగీతకారుడు

(b) అతను భారతదేశపు చిలుక లేదా భారతదేశ స్వరం అని కూడా సూచిస్తారు

(c) అతను సితార్‌ను కనిపెట్టిన ఘనత పొందాడు

(d) అతను ఐమన్, ఘోర, సనం మొదలైన రాగాలను ప్రవేశపెట్టాడు

Q16. కింది వాటిని సరిపోల్చండి

List I

List II

1) షోలాజ్

a) ఐదేళ్లకు పైగా సాగు చేయని భూమి

2) పరోతి

b) కోల్పోయిన సారవంతమైన భూమిని తిరిగి పొందడానికి తాత్కాలికంగా సాగు చేయని భూమి

3) చవార్

c) సాగులో ఉన్న భూమి

4) బంజర్

d) 2 నుండి 3 సంవత్సరాల వరకు సాగు చేయని భూమి

(a) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a

(b) 1-a, 2-c, 3-d, 4-b

(c) 1-c, 2-b, 3-d, 4-a

(d) 1-d, 2-b, 3-a, 4-c

Q17. చిత్రకారులు బసవన్ మరియు దశ్వంత్ ఆస్థానంలో ప్రధాన చిత్రకారులు?

(a) బాబర్

(b) హుమాయున్

(c) అక్బర్

(d) జహంగీర్

Q18. కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి:

1) చౌత్ మరియు సర్దేశ్ముఖి మర్రా రాజ్యంలో కాకుండా మొఘల్ సామ్రాజ్యం లేదా దక్కన్ సుల్తానేట్ల పొరుగు ప్రాంతాలలో వసూలు చేసిన పన్నులు.

2) మర్రా దాడులను నివారించడానికి మర్రాలకు చెల్లించిన భూ ఆదాయంలో చౌత్ నాలుగో వంతు.

3) మర్రాలు వారసత్వ హక్కులు క్లయిమ్ చేసిన భూములపై సర్దేశ్ముఖి 10% అదనపు లెవీ.

పై ప్రకటనలలో ఏది సరైనది?

(a) 1 మరియు 2

(b) 2 మరియు 3

(c) 1 మరియు 3

(d) 1,2 మరియు 3

Q19. ఈస్ట్ ఇండియా కంపెనీకి పన్నులు చెల్లించకుండా బెంగాల్‌లో తమ వస్తువులను ఎగుమతి చేసే మరియు దిగుమతి చేసుకునే స్వేచ్ఛ మరియు అటువంటి వస్తువుల తరలింపు కోసం పాస్‌లు లేదా దస్తావ్‌లను జారీ చేసే హక్కును కింది వాటిలో ఏది ఇచ్చింది?

- (a) రాయల్ చార్టర్, 1600
- (b) రాయల్ ఫర్మాన్, 1717
- (c) ప్లాసీ యుద్ధం తర్వాత
- (d) పైవేవి కాదు

Q20. భారత ప్రభుత్వం కింది వాటిలో ఏ ఆపరేషన్‌లో పోర్చుగీస్ నుండి గోవాను విముక్తి చేసింది?

- (a) ఆపరేషన్ పోలో
- (b) ఆపరేషన్ విజయ్
- (c) ఆపరేషన్ బ్లూ స్టార్
- (d) ఆపరేషన్ భారత్

Q21. కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి:

- 1) జార్జ్ స్టీఫెన్సన్ అభివృద్ధి చేసిన మొదటి రైల్వే ఇంజిన్‌ను 1814లో ఇంగ్లండ్‌లో పట్టాలపై ఉంచారు.
- 2) బాంబే నుండి ఢాన్ వరకు భారతదేశంలో మొట్టమొదటి రైల్వే లైన్ 1853లో ట్రాఫిక్ కోసం తెరవబడింది
- 3) కలకత్తా నుండి ఆగ్రా వరకు మొదటి టెలిగ్రాఫ్ లైన్ 1853లో ప్రారంభించబడింది



పై ప్రకటనలలో ఏది సరైనది?

- (a) 1 మాత్రమే
- (b) 2 మరియు 3
- (c) 1 మరియు 3
- (d) 1,2 మరియు 3

Q22. కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి

- 1) ఈ భూ రాబడి విధానంలో, భూ ఆదాయ చెల్లింపుకు లోబడి సాగుదారు తన భూమికి యజమానిగా గుర్తించబడాలి.
- 2) రెవెన్యూ డిమాండ్ సాధారణంగా పెరిగినప్పుడు 20 నుండి 30 సంవత్సరాల తర్వాత సెటిల్మెంట్ కాలానుగుణంగా సవరించబడుతుంది
- 3) ఇది 19వ శతాబ్దం ప్రారంభంలో మద్రాసు మరియు బొంబాయి ప్రెసిడెన్సీలలో కొన్ని ప్రాంతాలలో ప్రవేశపెట్టబడింది.

పై ప్రకటనలలో కింది ఏ సిస్టమ్లను సూచిస్తారు?

- (a) జమీందారీ వ్యవస్థ
- (b) మహల్వారీ వ్యవస్థ
- (c) రైత్వారీ వ్యవస్థ
- (d) ఇనామదారీ వ్యవస్థ

Q23. కింది వాటిని సరిపోల్పండి

List I

- 1) రిప్పన్
- 2) కాన్సింగ్
- 3) వారెన్ హేస్టింగ్స్
- 4) ఇర్విన్

List II

- i) రింగ్ పెన్స్ విధానం
- ii) లోపము యొక్క సిద్ధాంతాన్ని ఉపసంహరించుకుంది
- iii) మొదటి రౌండ్ టేబుల్ సమావేశం
- iv) వెర్నాక్యులర్ ప్రెస్ యాక్ట్ను రద్దు చేశారు

- (a) 1-iv, 2-ii, 3-i, 4-iii
- (b) 1-ii, 2-iv, 3-iii, 4-i
- (c) 1-i, 2-ii, 3-iii, 4-iv
- (d) 1-iii, 2-iv, 3-ii, 4-i

Q24. ఆసియాటిక్ సొసైటీ ఆఫ్ బెంగాల్ వ్యవస్థాపకుడు ఎవరు?

- (a) రాజా రామ్ మోహన్ రామ్
- (b) విలియం బెంటింక్
- (c) విలియం జోన్స్
- (d) హెన్రీ విలియం డెరోజియో

Q25. కింది వాటిలో 1857 తిరుగుబాటు యొక్క పరిణామాలు ఏమిటి?

- 1) తిరుగుబాటు భారతదేశంలో ఈస్ట్ ఇండియా కంపెనీ పాలనకు ముగింపు పలికింది
- 2) భారత పరిపాలనను క్వీన్ విక్టోరియా స్వాధీనం చేసుకుంది, దీని అర్థం బ్రిటిష్ పార్లమెంటు
- 3) భారతదేశపు ఆచారాలు మరియు సంప్రదాయాలపై తగిన శ్రద్ధ చూపబడింది

- (a) 1 మరియు 2

- (b) 3 మాత్రమే  
(c) 1 మరియు 3  
(d) 1,2 మరియు 3

Q26. భారత స్వాతంత్ర్య పోరాటానికి సంబంధించి ఉపా మెహతాకు మంచి పేరు వచ్చింది

- (a) క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం నేపథ్యంలో రహస్య కాంగ్రెస్ రేడియోను నడపడం  
(b) రెండవ రౌండ్ టేబుల్ సమావేశంలో పాల్గొనడం  
(c) ఇండియన్ నేషనల్ ఆర్మీకి నాయకత్వం వహించడం  
(d) పండిట్ జవహర్లాల్ నెహ్రూ ఆధ్వర్యంలో మధ్యంతర ప్రభుత్వాన్ని ఏర్పాటు చేయడంలో సహాయం చేయడం

Q27. కింది ప్రకటనలను పరిగణించండి

- 1) 1866లో, అతను భారతీయ ప్రశ్న గురించి చర్చించడానికి లండన్లో ఈస్ట్ ఇండియా అసోసియేషన్ను ఏర్పాటు చేశాడు  
2) భారతదేశపు మొదటి ఆర్థిక ఆలోచనాపరుడు కూడా  
3) భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ అధ్యక్షుడిగా మూడుసార్లు ఎన్నికయ్యారు  
పై ప్రకటనలు కిందివాటిలో ఏ వ్యక్తిత్వాన్ని సూచిస్తాయి?

- (a) సుభాష్ చంద్రబోస్
- (b) లాలా హర్షయ్య
- (c) దాదాభాయ్ నారోజీ
- (d) R.C మజుందార్

Q28. కిందివాటిలో ఏది కింద, భారత ప్రభుత్వంపై నియంత్రణ క్రమంగా భారతీయ ప్రజలకు బదిలీ చేయబడుతుందని మరియు బాధ్యతాయుతమైన ప్రభుత్వం క్రమంగా ఏర్పాటు చేయబడుతుందని బ్రిటిష్ ప్రభుత్వం ప్రకటించింది?

- (a) ఆగస్టు ఆఫర్, 1940
- (b) ఆగస్టు డిక్లరేషన్, 1917
- (c) మింట్ మోర్లే సంస్కరణలు, 1909
- (d) భారత ప్రభుత్వ చట్టం, 1858

Q29. సుభాష్ చంద్రబోస్ గురించిన కింది ప్రకటనలను పరిశీలించండి

- 1) అతను 1930 ఉప్పు సత్యాగ్రహంలో చురుకుగా పాల్గొన్నాడు మరియు శాసనోల్లంఘన ఉద్యమాన్ని నిలిపివేయడాన్ని మరియు 1931లో గాంధీ-ఇర్విన్ ఒప్పందంపై సంతకం చేయడాన్ని తీవ్రంగా వ్యతిరేకించాడు.
- 2) 1938లో హరిపురలో జరిగిన కాంగ్రెస్ అధ్యక్ష ఎన్నికల్లో బోస్ విజయం సాధించారు
- 3) 'ది ఇండియన్ స్ట్రగుల్' పుస్తకం ఆయన ఆత్మకథ

పై ప్రకటనలలో ఏది సరైనది?

- (a) 1 మాత్రమే
- (b) 1 మరియు 2
- (c) 2 మరియు 3

(d) 1,2 మరియు 3

Q30. భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ (INC)కి సంబంధించి క్రింది ప్రకటనలను పరిగణించండి

- 1) దాదాభాయ్ నారోజీ 1885లో INC మొదటి అధ్యక్షుడు
- 2) బద్రుద్దీన్ ట్యాగ్జీ INC యొక్క మొదటి ముస్లిం అధ్యక్షుడు
- 3) 1906 కలకత్తా సెషన్లో, కాంగ్రెస్ మొదటిసారిగా స్వరాజ్యాన్ని భారత ప్రజల లక్ష్యంగా స్వీకరించింది.
- 4) INC 1907లో సూరత్ సెషన్లో 'పూర్ణ స్వరాజ్' తీర్మానాన్ని ఆమోదించింది

పై ప్రకటనలలో ఏది సరైనది

- (a) 1 మరియు 2
- (b) 3 మరియు 4
- (c) 1 మరియు 4
- (d) 2 మరియు 3

Q31. జాబితా Iని జాబితా IIతో సరిగ్గా జతచేసి దిగువ ఇచ్చిన కోడ్లను ఉపయోగించి మీ సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

జాబితా-1

1. దక్షిణ పాండిచ్చి కందకం
2. మిల్వాక్ కందకం
3. జావా కందకం
4. యురేషియన్ బేసిన్

జాబితా-2

- (A) దక్షిణ మహాసముద్రం
- (B) అట్లాంటిక్ మహా సముద్రం
- (C) హిందూ మహాసముద్రం
- (D) ఆర్కిటిక్ సముద్రం

- (a) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D  
 (b) 1-A, 2-D, 3-B, 4-C  
 (c) 1-B, 2-C, 3-A, 4-D  
 (d) 1-D, 2-C, 3-B, 4-A

Q32. భూప్రావారం నుండి భూపటలంని వేరు చేసేదానిని ఏమంటారు?

- (a) బారిస్పియర్  
 (b) మోహోరోవిక్  
 (c) అస్టెనోస్పియర్  
 (d) వీచార్ట్-గుటెన్బర్గ్

Q33. జాబితా Iని జాబితా IIతో సరిగ్గా జతచేసి దిగువ ఇచ్చిన కోడ్లను ఉపయోగించి మీ సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి:

జాబితా -1

(గ్రహాలు)

1. నెప్ట్యూన్
2. శని
3. యురేనస్
4. బృహస్పతి

జాబితా -2

(సహజ ఉపగ్రహం)

- (I) టైటన్
- (II) టైటనియా
- (III) గణిమేడ్
- (IV) ట్రిటన్

- (a) 1-I , 2-IV , 3-III , 4-II  
 (b) 1-II , 2-I , 3-IV , 4-III  
 (c) 1- III, 2-II , 3-I , 4-IV  
 (d) 1-IV , 2-III , 3-II , 4-I

Q34. అధిక అక్షాంశాల కారణంగా ఏ దేశాలు అరోరాలను ఎక్కువగా చూసే అవకాశం ఉంది?

- (a) ఈజిప్ట్ మరియు బ్రెజిల్
- (b) భారతదేశం మరియు చైనా
- (c) అలాస్కా మరియు న్యూజిలాండ్
- (d) స్పెయిన్ మరియు ఇటలీ

Q35. వళి రూపాలు సాధారణంగా ఏ ప్రాంతంలో కనిపిస్తాయి?

- (a) పర్వత ప్రాంతాలు
- (b) తీర ప్రాంతాలు
- (c) వర్షావర్షాలు
- (d) ఎడారులు

Q36. టరూస్ మరియు పోటీస్ శ్రేణులు \_\_\_\_\_ ముఖ్యద్వారం నుండి ప్రసరిస్తాయి.

- (a) పామిర్
- (b) ఎల్బర్జ్
- (c) అర్మేనియన్
- (d) హిందూకుష్

Q37. సున్నపురాయి ప్రాంతాలలో కార్బ్ టోపోగ్రఫీ అని పిలువబడే విభిన్న భూరూపాలను రూపొందించడానికి ఏది ఉపయోగపడుతుంది?

- (a) పవన క్రమక్షయం
- (b) హిమానీనదం కదలిక
- (c) భూగర్భ జలం

(d) అగ్నిపర్వత చర్య

Q38. ఈ క్రింది భూరూపాలలో ఏది సాధారణంగా హిమానీనదాల కోత చర్యతో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

- (a) దరులు, మేసన్ మరియు పీఠభూములు
- (b) డెల్టాలు, ఈస్ట్యూరీలు మరియు ఇసుక దిబ్బలు
- (c) సర్కిలు, అరెట్స్ మరియు U-ఆకారపు లోయలు
- (d) గుహలు, సింక్ హోల్స్ మరియు స్టాలక్టైట్లు

Q39. వాదన: స్పిట్ అనేది నదీ అవక్షేపం యొక్క గట్టు లేదా కరకట్ట, ఇది ఒక చివర భూమికి ఆనుకుని, మరొక చివర నీటిలోనికి తెరచుకుంటుంది.

కారణం: స్పిట్స్ సాధారణంగా నదీ ముఖద్వారం వద్ద కనిపిస్తాయి.

- (a) వాదన మరియు కారణం రెండూ సరైనవే, మరియు కారణం వాదనకు సరైన వివరణ జోడిస్తుంది.
- (b) వాదన మరియు కారణం రెండూ సరైనవే, కానీ కారణం వాదనకు సరైన వివరణ అందించడం లేదు.
- (c) వాదన నిజమే, కానీ కారణం నిజమైనది కాదు.
- (d) వాదన అబద్ధం, కానీ కారణం నిజమైనది కాదు

Q40. వాదన: ఎత్తు పెరిగే కొద్దీ ఉష్ణోగ్రత తగ్గుతుంది.

కారణం: దాదాపు అన్ని వాతావరణ దృగ్విషయాలు ఈ పొరలో సంభవిస్తాయి, కాబట్టి దీనిని వాతావరణము ఏర్పడే పొర అని పిలుస్తారు.



- (a) వాదన మరియు కారణం రెండూ సరైనవే, మరియు కారణం వాదనకు సరైన వివరణ అందిస్తుంది.
- (b) వాదన మరియు కారణం రెండూ సరైనవే, కానీ కారణం వాదనకు సరైన వివరణ అందించడం లేదు.
- (c) వాదన సరైనది, కానీ కారణం సరైనది కాదు.
- (d) వాదన సరైనది కాదు, కానీ కారణం సరైనది.

Q41. ప్రపంచంలో ఎన్ని జీవవైవిధ్య హాట్‌స్పాట్లు ఉన్నాయి?

- (a) 4
- (b) 34
- (c) 16
- (d) 24

Q42. \_\_\_\_\_ మిల్లీమీటర్ల వ్యాసం కలిగిన వర్షపు బిందువుల సముదాయాన్ని వర్షం అంటారు.

- (a)  $<0.005$
- (b)  $<0.05$
- (c)  $<0.5$
- (d)  $<5$

Q43. ఈ క్రింది వాటిలో నది యొక్క కోతకు గురయ్యే భూరూపాలు కానివి ఏవి?

- (a) గోర్జెస్ మరియు కాన్యోన్స్
- (b) మెండర్

- (c) నదీ వంకరలు
- (d) ఒండ్లు గట్టు

Q44. ఆస్ట్రేలియాలో ఉష్ణమండల తుఫానులను ఏమంటారు?

- (a) విల్లీ విల్లీ
- (b) టైఫూను
- (c) హరికేన్లు
- (d) పైవేవీ కాదు

Q45. సూర్యాస్తమయం సమయంలో ఏర్పడే రంగురంగుల సిరస్ మేఘాల పేరు ఏమిటి?

- (a) క్యుములోనింబస్ మేఘాలు
- (b) ఆల్టోస్ట్రాటస్ మేఘాలు
- (c) స్ట్రాటస్ మేఘాలు
- (d) మేర్ యొక్క తోకలు

Q46. సరైన ప్రకటనను కనుగొనండి

1. భూమధ్యరేఖ ప్రాంతంలో సాయంత్రం వేళల్లో క్రమం తప్పకుండా ఉష్ణమండల వర్షపాతం సంభవిస్తుంది.
2. ఉష్ణమండల, ఉప-ఉష్ణమండల మరియు సమశీతోష్ణ ప్రాంతాలలో వేసవి నెలల్లో మరియు వెచ్చని రోజులలో కూడా ఉష్ణమండల వర్షపాతం ఉంటుంది.

- (a) 1 మాత్రమే
- (b) 2 మాత్రమే
- (c) 1 మరియు 2
- (d) ఏదీ కాదు

Q47. క్రింది వాటిలో పోడు వ్యవసాయ జంటలను పరిశీలించండి

- 1. పోనం - కేరళ
- 2. పోడు - ఆంధ్ర ప్రదేశ్
- 3. బేవర్ - ఒడిషా

పై వాటిలో ఏ జత సరైనది ?

- (a) ఒక జత మాత్రమే
- (b) రెండు జతలు మాత్రమే
- (c) మూడు జతలు సరైనవే
- (d) ఏదీ సరైనది కాదు

Q48. ఆంధ్రప్రదేశ్ భూభాగం ప్రధానంగా ఏ రాళ్లతో నిర్మితమైంది?

- (a) గ్రానైట్ రాళ్ళు
- (b) ధార్వార్ రాళ్ళు
- (c) కడప రాళ్ళు

(d) ఆర్కియన్ గ్రీస్ మరియు స్కిస్ట్ రాళ్ళు

Q49. విశాఖపట్నంలోని డుడుమ జలపాతం ఏ నదిపై ఉంది?

(a) మహేంద్రతనయ

(b) గోస్తానీ

(c) మాచ్ ఖండ్

(d) స్వర్ణముఖి

Q50. ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో (2015 గణాంకాల ప్రకారం) భారీ, మధ్యతరహా ప్రాజెక్టుల ద్వారా సుమారు ఎన్ని ఎకరాలకు సాగునీరు అందింది?

(a) 40 లక్షలు

(b) 29 లక్షలు

(c) 16 లక్షలు

(d) ఏదీ కాదు

Q51. రాష్ట్రంలో నీటి పారుదల ప్రాజెక్టులకు సంబంధించి ఈ క్రింది వాక్యాలను గమనించండి.

1. నీటిపారుదల ప్రాజెక్టు సామర్థ్యం 10,000 హెక్టార్లు దాటితే దానిని మెగా నీటిపారుదల ప్రాజెక్టు అంటారు.

2. నీటిపారుదల ప్రాజెక్ట్ 2,000 నుండి 10,000 హెక్టార్ల కంటే ఎక్కువ విస్తీర్ణం కలిగి ఉంటే దానిని మధ్యస్థ నీటిపారుదల ప్రాజెక్ట్ అంటారు.

3. ఆయకట్టు సామర్థ్యం 2,000 కంటే తక్కువగా ఉంటే దానిని చిన్న తరహా నీటిపారుదల ప్రాజెక్టు అంటారు.

(a) 1 మరియు 3 మాత్రమే సరైనవి

(b) 1, 2, 3 అన్నీ సరైనవే

(c) 1 మరియు 2 మాత్రమే సరైనవి

(d) ఏదీ సరైనది కాదు

Q52. ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్ర తలసరి విద్యుత్ వినియోగం ఎంత?

(a) 1300 యూనిట్లు

(b) 1400 యూనిట్లు

(c) 1234 యూనిట్లు

(d) 1050 యూనిట్లు

Q53. ఈ క్రింది వాటిని సరిగ్గా జతచేయండి.

జిల్లా

తీర రేఖ పొడవు

1. క్రీకాకుళం

A. 136 కి.మీ

2. తూర్పు గోదావరి

B. 200 కి.మీ

3. విశాఖపట్నం

C. 161 కి.మీ

4. గుంటూరు

D. 43 కి.మీ

(a) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D

(b) 1-B, 2-C, 3-A, 4-D

(c) 1-C, 2-A, 3-B, 4-D

(d) 1-D, 2-B, 3-C, 4-A

Q54. దేశంలోని జలవనరుల్లో ఆంధ్రప్రదేశ్ వాటా ఎంత?

(a) 3.8%

(b) 5.8%

(c) 8.8%

(d) 10.8%

Q55. ఇండియా స్ట్రాట్ ఫారెస్ట్ రిపోర్ట్ (ISFR) 2021 ప్రకారం, ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్ర భూభాగంలో ఎంత శాతం అడవులు ఉన్నాయి?

(a) 23.04

(b) 18.28

(c) 29.73

(d) 24.57

Q56. జియోలాజికల్ సర్వే ఆఫ్ ఇండియా ఇటివల ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని వివిధ జిల్లాలలో వివిధ నిక్షేపాలు ఉన్నట్లు గుర్తించినది. వాటికి సంబంధించి క్రింది వానిని జతపరచుము.

- |                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| 1. వజ్రాలు     | A. కర్నూలు, గుంటూరు                 |
| 2. లెడ్, జింక్ | B. కడప                              |
| 3. సున్నపురాయి | C. అనంతపురం, కడప, కర్నూలు, చిత్తూరు |
| 4. మాంగనీస్    | D. కర్నూలు, అనంతపురం                |
| 5. బంగారం      | E. శ్రీకాకుళం, విజయనగరం, విశాఖపట్నం |

(a) 1-D, 2-B, 3-A, 4-E, 5-C

- (b) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D, 5-E
- (c) 1-C, 2-A, 3-B, 4-C, 5-D
- (d) 1-B, 2-D, 3-E, 4-A, 5-C

Q57. ప్రస్తుతం ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రం గుండా ఎన్ని జాతీయ రహదారులు పోతున్నాయి?

- (a) 32 రహదారులు
- (b) 26 రహదారులు
- (c) 24 రహదారులు
- (d) 14 రహదారులు

Q58. ఇటీవల ఏ జాతి ఆవు పరిరక్షణకు గాను రాష్ట్రంలోని గుంటూరు జిల్లా "లాంట్" గల పశు పరిశోధనా సంస్థకు బ్రీడ్ కన్సర్వేషన్ అవార్డు-2023 లభించినది?

- (a) కిల్లరి
- (b) ఒంగోలు
- (c) పుంగనూరు
- (d) గిరి

Q59. ప్రకటన 1: తీర ప్రాంతం మినహా ఆంధ్రప్రదేశ్ వాతావరణం ప్రధానంగా పాక్షిక-శుష్క నుండి శుష్క వాతావరణాన్ని కలిగి ఉంటుంది.

ప్రకటన 2: ఆంధ్రప్రదేశ్ లో నైరుతి రుతుపవనాలు జూన్ నుండి సెప్టెంబర్ వరకు సంభవిస్తాయి, కొన్నిసార్లు అక్టోబర్ వరకు ఉంటాయి.

ప్రకటన 3: ఆంధ్రప్రదేశ్ లో శీతాకాలం డిసెంబర్ నుండి ఫిబ్రవరి వరకు ఉంటుంది.

- (a) ప్రకటన 1 మాత్రమే సరైనది.
- (b) ప్రకటన 2 మాత్రమే సరైనది.
- (c) 2 మరియు 3 ప్రకటనలు రెండూ సరైనవి.
- (d) అన్ని ప్రకటనలు 1, 2 మరియు 3 సరైనవి.

Q60. ISFR 2021 నివేదిక ప్రకారం అటవీ విస్తీర్ణం పెరుగుదలలో అత్యధిక వృద్ధి చూపిన మొదటి ఐదు రాష్ట్రాలలో లేనిది ఏది?

- (a) ఆంధ్రప్రదేశ్
- (b) తెలంగాణ
- (c) కర్ణాటక
- (d) తమిళనాడు

Q61. ఉన్నత కుల వ్యక్తి నిమ్మ కుల స్త్రీని వివాహం చేసుకోవడాన్ని ఏమంటారు?

- (a) హైపోగామి
- (b) ఏకభార్యత్వం
- (c) హైపర్గామి
- (d) ఎండోగామి

Q62. 'హిస్టరీ ఆఫ్ హ్యూమన్ మ్యారేజ్' అనే పుస్తకాన్ని ఎవరు రాశారు?

- (a) వెస్టర్ మార్క్



(b) మాలినోవ్స్కీ

(c) A.R. దేశాయ్

(d) S.C. దుబే

Q63. భారతదేశ చరిత్రలో ఈ క్రింది సంఘటనలను పరిశీలించండి:

1. చువార్ తిరుగుబాటు

2. సంతాల్ తిరుగుబాటు

3. ముండా తిరుగుబాటు

4. కోల్ తిరుగుబాటు

ప్రాచీన కాలం నుండి ప్రారంభమయిన క్రింది సంఘటనల యొక్క సరైన కాలక్రమం ఏమిటి?

(a) 1-4-2-3

(b) 1-2-3-4

(c) 4-3-2-1

(d) 4-1-3-2

Q64. కన్యా శిక్ష ప్రవేశ ఉత్సవ్ ప్రచారం యొక్క లక్ష్యం ఏమిటి?

(a) భారతదేశంలోని అణగారిన తరగతికి చెందిన బాలికలు తమ మాధ్యమిక విద్యను పూర్తి చేయడానికి వీలు కల్పించడం.

(b) భారతదేశం అంతటా ప్రతిష్టాత్మకమైన ఇంజనీరింగ్ మరియు సాంకేతిక కళాశాలల్లో చేరే బాలికల సంఖ్యను పెంచడం.

(c) 11-14 సంవత్సరాల మధ్య వయస్సు గల బాలికలను విద్యావంతులను చేయడం మరియు సాధికారత కల్పించడం, తద్వారా వారు స్వావలంబన మరియు అవగాహన కలిగిన పౌరులుగా మారేందుకు వీలు కల్పించడం.

(d) పాఠశాలల్లో 11-14 సంవత్సరాల మధ్య వయస్సు గల బాలికల నమోదు మరియు నిలుపుదలని మెరుగుపరచడం.

Q65. భారతీయ పోషణ కృషి కోవకు సంబంధించి క్రింది వాటిలో ఏది సరైనది కాదు?

(a) ఇది UNICEF సహకారంతో కేంద్ర మహిళా మరియు శిశు అభివృద్ధి మంత్రిత్వ శాఖ (MoWCD) ద్వారా ప్రారంభించబడింది.

(b) దేశంలో పెరుగుతున్న పోషకాహార లోపాన్ని పరిష్కరించడానికి ఇది ప్రారంభించబడింది.

(c) ఇది ప్రాథమిక ఆహార పద్ధతులను ప్రోత్సహిస్తుంది.

(d) ఇది మెరుగైన పోషకాహార ఫలితాల కోసం భారతదేశంలోని 128 వ్యవసాయ-వాతావరణ మండలాల్లో విభిన్న పంటల భాండాగారంగా ఉపయోగపడుతుంది.

Q66. క్రింది పథకాలు/కార్యక్రమాలు/చట్టం ఏవి భారతదేశంలోని షెడ్యూల్డ్ తెగలను లక్ష్యంగా చేసుకోలేదు?

(a) ఏకలవ్య మోడల్ రెసిడెన్షియల్ స్కూల్స్

(b) అటవీ హక్కుల చట్టాలు 2006

(c) ప్రధాన మంత్రి ఆదర్శ గ్రామ యోజన

(d) వాన్ ధన్ పథకం

Q67. లిప్-ఇన్ రిలేషన్షిప్పై సుప్రీం కోర్ట్ 2010 తీర్పు ప్రాథమికంగా ఏ ప్రాథమిక హక్కు యొక్క వివరణపై ఆధారపడింది?

(a) ఆర్టికల్ 14

(b) ఆర్టికల్ 25

(c) ఆర్టికల్ 21

(d) ఆర్టికల్ 23

Q68. దేశంలో మహిళల రక్షణ కోసం తీసుకొచ్చిన చట్టాలు, అవి ఏయే సంవత్సరాల్లో అమలు చేయబడ్డాయో ఈ క్రింద ఇవ్వబడ్డాయి.

జాబితా - 1

జాబితా - 2 (చట్టం అమలులోకి వచ్చిన సంవత్సరం)

- |                                                    |         |
|----------------------------------------------------|---------|
| 1. సతీ సహగమన నిరోధక చట్టం                          | A) 2013 |
| 2. నిర్భయ చట్టం                                    | B) 2012 |
| 3. బాలికలపై లైంగిక వేధింపుల నియంత్రణ చట్టం         | C) 2011 |
| 4. కార్యాలయంలో మహిళలపై లైంగిక వేధింపుల నిషేధ చట్టం | D) 1987 |

జాబితా - 1 తో జాబితా - 2 ను జతపరచండి మరియు క్రింద ఇవ్వబడిన ఎంపికల నుండి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

- (a) 1 - D, 2 - A, 3 - B, 4 - A  
 (b) 1 - C, 2 - A, 3 - B, 4 - A  
 (c) 1 - C, 2 - D, 3 - A, 4 - B  
 (d) 1 - D, 2 - C, 3 - B, 4 - A

Q69. అనేక మంది సోదరీమణులను ఒక వ్యక్తి వివాహం చేసుకోవడాన్ని ఏమంటారు?

- (a) ఏకపత్నీత్వ వివాహం  
 (b) సోరోరల్ బహుభార్యత్వం  
 (c) నాన్-సోరోరల్ బహుభార్యత్వం  
 (d) లెవిరేట్

Q70. హిందూ వివాహ చట్టం ఏ సంవత్సరంలో రూపొందించబడింది?

- (a) 1945
- (b) 1955
- (c) 1965
- (d) 1975

Q71. క్రింది వాటిలో ప్రభుత్వ సామాజిక విధానానికి ఉదాహరణ కానిది ఏది?

- (a) ప్రభుత్వ పెన్షన్లు
- (b) కార్పొరేట్ పన్ను రేటు తగ్గింపు
- (c) సమాన అవకాశాల ఉపాధి చట్టాలు
- (d) సరసమైన గృహనిర్మాణ కార్యక్రమాలు

Q72. "ఆంధ్రప్రదేశ్ జోగిని వ్యవస్థ సంఘటన" ఎక్కడ నిర్వహించబడింది?

- (a) మహబూబ్ నగర్
- (b) మెదక్
- (c) హైదరాబాద్
- (d) కరీంనగర్

Q73. "GOAL (గోయింగ్ ఆన్లైన్ యస్ లీడర్స్)" అనేది భారతదేశంలోని ఏ కేంద్ర మంత్రిత్వ శాఖ యొక్క నూతన ప్రారంభ కార్యక్రమం?

- (a) HRD మంత్రిత్వ శాఖ
- (b) గిరిజన వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖ
- (c) MSME మంత్రిత్వ శాఖ

(d) ఆర్థిక మంత్రిత్వ శాఖ

Q74. జాతీయ ఆయుష్ మిషన్ ఏ కేటగిరీ పథకంగా వర్గీకరించబడింది?

(a) కేంద్ర విభాగ పథకం

(b) కేంద్ర ప్రాయోజిత పథకం

(c) కేంద్ర పథకం

(d) కేంద్ర పథకం యొక్క కోర్

Q75. భారతదేశంలో "సీప్ అండ్ రెస్పాన్సిబుల్ మైగ్రేషన్ ఇనిషియేటివ్ (SRMI)"ని ప్రారంభించిన రాష్ట్రం ఏది?

(a) జార్ఖండ్

(b) ఒడిషా

(c) ఉత్తర ప్రదేశ్

(d) బీహార్

Q76. డెమోగ్రాఫిక్ డివిడెండ్ (జనాభా విభజన) ఏ వయస్సు వర్గానికి సంబంధించినది?

(a) యుక్త వయస్సు

(b) మధ్య వయస్సు

(c) పనిచేయు వయస్సు

(d) పెద్ద వయస్సు

Q77. \_\_\_\_\_ 1829 చట్టం ద్వారా రద్దు చేయబడింది.

(a) శిశుహత్య

(b) బాల్య వివాహం

(c) సతీసహగమనం

(d) అంటరానితనం

Q78. సామాజిక సమాజానికి మతం ప్రధాన ఆధారం అనే ఆలోచనపై క్రింది రాజకీయాలలో ఏది ఆధారపడి ఉంది?

(a) ప్రాంతీయ

(b) స్థానిక

(c) మతపరమైన

(d) సామాజిక

Q79. ప్రకటన 1: YSR పశు బీమా యోజన ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని రైతులకు పశువుల బీమాను అందించడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

ప్రకటన 2: YSR ఆసరా పథకం మహిళా స్వయం సహాయక సంఘాల బ్యాంకు రుణాలను మాఫీ చేయడంపై దృష్టి సారీస్తుంది.

(a) ప్రకటన 1 మాత్రమే సరైనది.

(b) ప్రకటన 2 మాత్రమే సరైనది.

(c) 1 మరియు 2 ప్రకటనలు రెండూ సరైనవి.

(d) ప్రకటనలలో ఏదీ సరైనది కాదు.

Q80. NG రంగా ఆధ్వర్యంలో ఆంధ్ర రాష్ట్ర రైతు సంఘం (AP రాష్ట్ర రైతు సంఘం) ఎప్పుడు స్థాపించబడింది?

(a) 1928

(b) 1936

(c) 1945

(d) 1947

Q81. క్రింది తెగలలో ఏది దాని సంబంధిత ప్రాంతంతో సరిగ్గా జతపరచబడలేదు?

(a) గడ్డి - హిమాలయ ప్రాంతం

(b) ముండా - మధ్య భారతదేశం

(c) భిల్ - దక్షిణ భారత ప్రాంతం

(d) తోడా - దక్షిణ భారత ప్రాంతం

Q82. భారతదేశంలోని ఏ జాతి సమూహం పసుపు చర్మం, నిటారుగా ఉండే వెంట్రుకలు, చెంప ఎముకలు, బాదం-ఆకారపు కళ్ళు కనుబొమ్మల లోపలి మడతతో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది మరియు నాగ, ఖాసీ మరియు గారో వంటి ఈశాన్య గిరిజన సమూహాలలో నివసిస్తారు?

(a) నార్డీక్

(b) ప్రోటో-ఆస్ట్రోలాయిడ్

(c) మధ్యధరా

(d) మంగోలాయిడ్

Q83. కేరళ రాష్ట్రాల్లోని ప్రత్యేకించి దుర్బలమైన గిరిజన సమూహాల (PVTGలు)కి చెందిన తెగలు క్రింది వాటిలో ఏవి?

(a) అబుజ్ మసియాస్, బిర్వోర్, హిల్ ఖరియా

(b) చోళనాయకన్, కట్టునాయకన్, కొరగ

(c) బోడో గడబా, డోంగ్రియా ఖోండ్, గుట్టోబ్ గడబా

(d) సెహరియాస్, తోడాస్, సెంటినెలీస్

Q84. భారతదేశంలో ఇంటిగ్రేటెడ్ చైల్డ్ డెవలప్‌మెంట్ సర్వీసెస్ (ICDS) పథకానికి సంబంధించి క్రింది వాటిలో సరైనది ఏది?

(A) ICDS ప్రధానంగా 6 నుండి 14 సంవత్సరాల వయస్సు గల పిల్లల విద్యపై దృష్టి పెడుతుంది.

(B) ICDS అనేది 6 సంవత్సరాల కంటే తక్కువ వయస్సు ఉన్న పిల్లలు మరియు గర్భిణీ/ పాలిచ్చే తల్లుల ఆరోగ్యం, పోషకాహారం మరియు బాల్య అభివృద్ధి అవసరాలను తీర్చే కేంద్ర ప్రాయోజిత పథకం.

(C) పేద పిల్లల అవసరాలను తీర్చడానికి ICDS ప్రత్యేకంగా పట్టణ ప్రాంతాలలో పనిచేస్తుంది.

(D) ICDS అనేది విద్యా మంత్రిత్వ శాఖ ద్వారా మాత్రమే అమలు చేయబడుతుంది మరియు పర్యవేక్షిస్తుంది.

ఎంపికలు:

(a) A మాత్రమే

(b) B మాత్రమే

(c) A మరియు C రెండూ

(d) D మాత్రమే

Q85. క్రింది వాటిలో ఏది భారతదేశంలో ప్రాంతీయీకరణకు ఉదాహరణ?

(a) కులం ఆధారంగా రిజర్వేషన్ డిమాండ్

(b) జాతీయ భాషగా హిందీని ప్రోత్సహించడం

(c) గూర్ఖాలాండ్ కు రాష్ట్ర హోదా డిమాండ్

(d) కులాంతర వివాహాలు

Q86. కుటుంబం \_\_\_\_\_ స్థితిని అందిస్తుంది.

(a) స్వతంత్రంగా పొందిన



- (b) ఆపాదించబడిన
- (c) (ఎ) మరియు (బి) రెండూ
- (d) జాతి

Q87. భారతదేశంలో నవంబర్ 15న జరుపుకునే జన్ జాతీయ గౌరవ దినాన్ని ఏరికి అంకితం చేయబడింది:

- A. వివిధ రాష్ట్రాల మధ్య సాంస్కృతిక మార్పిడిని ప్రోత్సహించడం
- B. గిరిజన సంఘాల సహకారం మరియు విజయాలను గౌరవించడం
- C. ప్రముఖ గిరిజన నాయకుడి జన్మదినాన్ని స్మరించుకోవడం
- D. శాసన సభలలో గిరిజన సీట్ల రిజర్వేషన్ కోసం వాదించడం

ఎంపికలు:

- (a) A మాత్రమే
- (b) B మాత్రమే
- (c) B మరియు C రెండూ
- (d) D మాత్రమే

Q88. స్వలింగ వివాహాన్ని ఆమోదించిన మొదటి దేశం ఏది?

- (a) నెదర్లాండ్స్
- (b) UK
- (c) ఫ్రాన్స్
- (d) భారతదేశం

Q89. క్రింది వాటిలో ఏది భారతీయ సమాజంలో మతతత్వ లక్షణం కాదు?

- A) రాజకీయ మరియు సామాజిక రంగాలలో మతపరమైన గుర్తింపు కోసం వాదించడం.
- B) విభిన్న మత వర్గాల మధ్య సామరస్యం మరియు పరస్పర గౌరవాన్ని పెంపొందించడం.
- C) రాజకీయ సమీకరణ మరియు ఎన్నికల లాభాల కోసం మతపరమైన భావాలను ఉపయోగించడం.
- D) నిర్దిష్ట మత సమూహాలకు వ్యతిరేకంగా మూస పద్ధతులు మరియు పక్షపాతాలను శాశ్వతం చేయడం.

ఎంపికలు:

- (a) A మాత్రమే
- (b) B మాత్రమే
- (c) C మాత్రమే
- (d) D మాత్రమే

Q90. భారత రాజ్యాంగ చట్టంలో, రాష్ట్ర పరిధిలోని సేవల్లో షెడ్యూల్డ్ కులాలు మరియు షెడ్యూల్డ్ తెగలకు తగిన ప్రాతినిధ్యం ఉండేలా రాష్ట్ర గవర్నర్‌ను ఆదేశించే అధికారం రాష్ట్రపతికి ఏ ఆర్టికల్‌లో ఉంది?

- A) ఆర్టికల్ 16 (4)
- B) ఆర్టికల్ 335
- C) ఆర్టికల్ 164 (2)
- D) ఆర్టికల్ 371(జె)

ఎంపికలు:

- (a) A మాత్రమే
- (b) B మాత్రమే
- (c) C మాత్రమే

(d) D మాత్రమే

Q91. "ప్రాజెక్ట్ టైగర్ అండ్ ఎలిఫెంట్ డివిజన్" అనే కొత్త విభాగం; ఎవరి అధ్యక్షతన స్థాపించబడింది?

(a) నైపుణ్యాభివృద్ధి మరియు వ్యవస్థాపకత మంత్రి

(b) మహిళా మరియు శిశు అభివృద్ధి మంత్రి

(c) పర్యావరణ, అటవీ మరియు వాతావరణ మార్పు మంత్రిత్వ శాఖ

(d) గ్రామీణాభివృద్ధి మంత్రి

Q92. నేషనల్ అసెస్మెంట్ అండ్ అక్రిడిటేషన్ కౌన్సిల్ (NAAC) యొక్క కొత్త ఛైరెక్టర్ గా ఎవరు నియమితులయ్యారు?

(a) ప్రొఫెసర్ గణేశన్ కన్నబిరాన్

(b) డా. ఆనంద్ శర్మ

(c) డా. రాధికా కపూర్

(d) ప్రొఫెసర్ రాజేష్ సింగ్

Q93. "కార్గిల్: ఏక్ యాత్రి కి జుబానీ" పుస్తక రచయిత పేరు ఏమిటి?

(a) రవినాథ్ గౌరవ్

(b) హరీష్ తివారీ

(c) అనంత్ మహేశ్వరి

(d) రిషి రాజ్

Q94. క్యాబినెట్ సెక్రటరీగా ఎవరి పదవీకాలం పొడిగించబడింది, అతను ఎక్కువ కాలం క్యాబినెట్ కార్యదర్శిగా పనిచేశారు?

- (a) రాజీవ్ గౌటా
- (b) రంజిత్ దీక్షిత్
- (c) వినోద్ వర్మ
- (d) సాహిల్ కుమార్

Q95. ప్రపంచ ఆదివాసుల అంతర్జాతీయ దినోత్సవం 2023 నేపథ్యం ఏమిటి?

- (a) Indigenous Youth and Environmental Conservation
- (b) Indigenous Youth and Economic Development
- (c) Indigenous Youth as Agents of Change for Self-determination
- (d) Indigenous Youth and Global Cultural Exchange

Q96. ఇజ్రాయల్ నుండి IAF అందుకున్న క్షిపణి వ్యవస్థ పేరు ఏమిటి?

- (a) బ్రహ్మోస్ ఎయిర్ లాంచెడ్ క్రూయిజ్ మిస్సైల్
- (b) ప్రిక్ నాన్-లైన్ ఆఫ్ సైట్ (NLOS) ATGM
- (c) బరాక్-8 సర్వేస్-టు-ఎయిర్ మిస్సైల్
- (d) హార్వాన్ యాంటీ షిప్ మిస్సైల్

Q97. ఏ భారతీయ రైల్వే స్టేషన్ ఇటీవల సెంట్రల్ రైల్వేస్ మూడవ పింక్ స్టేషన్ హోదాను సాధించింది?

- (a) ముంబై సెంట్రల్ స్టేషన్
- (b) న్యూఢిల్లీ స్టేషన్
- (c) అమరావతి స్టేషన్
- (d) కోల్కతా హౌరా స్టేషన్

Q98. విశ్వకర్మ యోజన పథకం క్రింద లభించే గరిష్ట ఆర్థిక సహాయం ఎంత?

- (a) INR 1 లక్షలు
- (b) INR 1.5 లక్షలు
- (c) INR 2.0 లక్షలు
- (d) INR 2.5 లక్షలు

Q99. ఇటీవల నేషనల్ గ్రీన్ ట్రిబ్యునల్ (NGT) అధ్యక్షుడుగా ఎవరు నియమితులయ్యారు?

- (a) జస్టిస్ విక్రమ్ సింగ్
- (b) జస్టిస్ మీరా పటేల్
- (c) జస్టిస్ రమేష్ గుప్తా
- (d) జస్టిస్ ప్రకాష్ శ్రీవాస్తవ

Q100. గురు తేజ్ బహదూర్ సింగ్ అమరవీరుల దినోత్సవాన్ని ఏ తేదీన జరుపుకుంటారు?

- (a) నవంబర్ 21

(b) నవంబర్ 22

(c) నవంబర్ 23

(d) నవంబర్ 24

Q101. భారతదేశం-నేపాల్ ఉమ్మడి మిలిటరీ ఎక్స్‌ఛేంజ్: సూర్య కిరణ్-XVII ఎక్కడ నిర్వహించబడుతుంది?

(a) ఖాట్మండు

(b) న్యూఢిల్లీ

(c) పితోరాఘర్

(d) పోఖరా

Q102. ప్రధాన మంత్రి శ్రీ నరేంద్ర మోదీ UNFCCCకి ఈ క్రింది ఏ కాన్ఫరెన్స్ ఆఫ్ పార్టీస్ (COP)లో మిషన్ లైఫ్ స్టైల్ ఫర్ ఎన్విరాన్మెంట్ (LiFE)ను ప్రారంభించారు?

(a) CoP 24

(b) CoP 25

(c) CoP 26

(d) CoP 27

Q103. భారతదేశంలో మొట్టమొదటి గ్లోబల్ ఫిషరీస్ కాన్ఫరెన్స్ 2023 ఇటీవల భారతదేశంలోని క్రింది ఏ నగరంలో ప్రారంభమైంది?

(a) న్యూఢిల్లీ

(b) వారణాసి

(c) గౌహతి

(d) అహ్మదాబాద్

Q104. ఇండో-యుఎస్ జాయింట్ స్పెషల్ ఫోర్సెస్ వ్యాయామం యొక్క 14వ ఎడిషన్ పేరు ఏమిటి?

(a) ఆపరేషన్ యూనిటీ

(b) వ్యాయామం వజ్ర ప్రహారీ 2023

(c) జాయింట్ షీల్డ్

(d) ఆపరేషన్ హార్మోనీ

Q105. అనూహ్య పరిణామాల మధ్య అద్వైతీనా తదుపరి అధ్యక్షుడిగా ఎవరు ఎన్నికయ్యారు?

(a) మారిసియో మాక్రీ

(b) క్రిస్టినా ఫెర్నాండెజ్ డి కిర్చ్నర్

(c) అల్బెర్టో ఫెర్నాండెజ్

(d) జేవియర్ మిలీ

Q106. ప్రపంచంలోని మొట్టమొదటి హ్యూమనాయిడ్ రోబోట్ మికా ని CEO గా ఏ రెండు సంస్థలు నియమించాయి?

(a) హాన్సన్ రోబోటిక్స్ మరియు టెస్లా

(b) గూగుల్ మరియు బోస్టన్ డైనమిక్స్

(c) హాన్సన్ రోబోటిక్స్ మరియు డిక్లేడార్

(d) IBM మరియు సాఫ్ట్ బ్యాంక్

Q107. ఉమ్మడి పౌర స్మృతి (UCC)ని అమలు చేసిన భారతదేశంలో మొదటి రాష్ట్రం ఏది?

- (a) ఉత్తర ప్రదేశ్
- (b) హిమాచల్ ప్రదేశ్
- (c) ఉత్తరాఖండ్
- (d) అస్సాం

Q108. "భారత్ డ్రోన్ శక్తి 2023" ఎగ్జిబిషన్ ఎక్కడ ప్రారంభించబడింది?

- (a) ఢిల్లీ అంతర్జాతీయ విమానాశ్రయం
- (b) హిండన్ ఎయిర్ బేస్
- (c) ముంబై నావల్ బేస్
- (d) బెంగళూరు అంతరిక్ష పరిశోధన కేంద్రం

Q109. ప్రపంచ రాబిన్ దినోత్సవం (WDR), ప్రతి సంవత్సరం \_\_\_\_\_ తేదీన జరుపుకుంటారు, ఇది ప్రతి సంవత్సరం వేలాది మంది ప్రజల ప్రాణాలను బలిగొంటున్న ప్రాణాంతక జునోటిక్ వ్యాధి అయిన రేబిన్ గురించి అవగాహన పెంచడానికి ప్రపంచ కార్యక్రమంగా పనిచేస్తుంది.

- (a) సెప్టెంబర్ 27
- (b) సెప్టెంబర్ 28
- (c) సెప్టెంబర్ 29
- (d) సెప్టెంబర్ 30

Q110. క్రింది వాటిలో స్వదేశీంగా నిర్మించిన విక్రమ్-1 రాకెట్ను ఇటీవల ఆవిష్కరించినది ఏది?

- (a) టాటా అడ్వాన్స్డ్ సిస్టమ్స్
- (b) నేషనల్ ఏరోస్పేస్ లాబొరేటరీస్
- (c) మహింద్రా ఏరోస్పేస్



(d) ప్రైవేట్ ఏరోస్పేస్

Q111. ఇటీవల కేంద్ర రోడ్డు మరియు ప్రజా రహదారుల మంత్రి నితిన్ గడ్కరీ ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలోని ఏ రెండు జిల్లాలలో రెండు గ్రీన్ ఫీల్డ్ హైవే ప్రాజెక్టులకు ఆమోదం ప్రకటించారు?

(a) వైఎస్ఆర్ జిల్లా మరియు ప్రకాశం జిల్లా

(b) నెల్లూరు మరియు ప్రకాశం జిల్లాలు

(c) కాకినాడ మరియు తూర్పు గోదావరి జిల్లాలు

(d) అనంతపురం మరియు చిత్తూరు జిల్లాలు

Q112. నవంబర్ 23, 2022న ముఖ్యమంత్రి YS జగన్మోహన్ రెడ్డి "వైఎస్ఆర్ జగనన్న శాశ్వత భూమి హక్కులు- భూరక్షణ పథకం" రెండవ దశ భూ సర్వేను ఎక్కడ ప్రారంభించారు?

(a) నరసాపురం (పశ్చిమ గోదావరి)

(b) రైవాడ (విజయనగరం)

(c) మంగళగిరి (గుంటూరు)

(d) నరసన్నపేట (శ్రీకాకుళం)

Q113. ఆక్వాకల్చర్ యొక్క స్థిరమైన అభివృద్ధి కోసం రాష్ట్రంలో మొదటి ఆక్వా యూనివర్సిటీని ఎక్కడ ఏర్పాటు చేస్తారు?

(a) అమలాపురం

(b) కాకినాడ

(c) నరసాపురం

(d) రావులపాలెం

Q114. 2022 సంవత్సరానికి ప్రధానమంత్రి ఆర్థిక సలహా మండలి విడుదల చేసిన “సామాజిక ప్రగతి సూచిక” కి క్రింది వాటిని సరిగ్గా జత చేయండి.

రాష్ట్రము

1. ఆంధ్రప్రదేశ్
2. తెలంగాణ
3. పుదుచ్చేరి
4. గోవా

ర్యాంకు

- A. 1వ ర్యాంక్
- B. 23వ ర్యాంక్
- C. 26వ ర్యాంక్
- D. 3వ ర్యాంక్

- (a) 1-B, 2-C, 3-A, 4-D
- (b) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D
- (c) 1-C, 2-A, 3-D, 4-B
- (d) 1-D, 2-A, 3-C, 4-B

Q115. “పశుసంవర్ధక ప్రాథమిక గణాంకాలు-2022”కి సంబంధించి క్రింది వాటిని జతపరచండి.

1. రాజస్థాన్
2. ఆంధ్రప్రదేశ్
3. మహారాష్ట్ర
4. తమిళనాడు

- A. గుడ్ల ఉత్పత్తిలో మొదటి స్థానం
- B. మాంసం ఉత్పత్తిలో మొదటి స్థానం
- C. గుడ్ల ఉత్పత్తిలో రెండో స్థానం
- D. పాల ఉత్పత్తిలో మొదటి స్థానం

- (a) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D
- (b) 1-D, 2-A, 3-B, 4-C
- (c) 1-B, 2-A, 3-C, 4-D
- (d) 1-C, 2-D, 3-A, 4-B

Q116. YSR సంచార పసు ఆరోగ్యసేవ (మొబైల్ అంబులేటరీ క్లినిక్లు)లో భాగంగా ఎన్ని జంతు అంబులెన్స్ వాహనాలు ప్రారంభించబడ్డాయి?

- (a) 2000
- (b) 165
- (c) 218
- (d) 1820

Q117. ప్రజలకు డిజిటల్ ఆరోగ్య సేవలను అందించే ఆయుష్మాన్ భారత్ డిజిటల్ హెల్త్ ఖాతా (ABHA ఖాతా నంబర్లు) రూపొందించడంలో ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రం దేశంలో ఏ స్థానంలో ఉంది?

- (a) 1వ స్థానం
- (b) 2వ స్థానం
- (c) 3వ స్థానం
- (d) 4వ స్థానం

Q118. కేంద్ర గణాంకాలు మరియు కార్యక్రమ అమలు మంత్రిత్వ శాఖ లేబర్ ఫోర్స్ సర్వే 2021-22ను విడుదల చేసింది. దీని ప్రకారం ఆడపిల్లలు ఎక్కువగా ఉన్న రాష్ట్రంగా ఆంధ్రప్రదేశ్ రెండో స్థానంలో ఉండగా, మొదటి స్థానంలో ఉన్న రాష్ట్రం ఏది?

- (a) ఉత్తర ప్రదేశ్

(b) కేరళ

(c) తమిళనాడు

(d) హర్యానా

Q119. 2వ ప్రపంచ తెలుగు మహాసభలు ఏ నగరంలో జనవరి 5 నుంచి 7 వరకు జరిగాయి?

(a) కాకినాడ

(b) తిరుపతి

(c) రాజమండ్రి

(d) అమరావతి

Q120. ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని కర్నూలు జిల్లాలో నిర్వహించబడుతున్న భారతదేశంలోని మొట్టమొదటి ప్రైవేట్ గోల్డ్ మైన్ పేరు ఏమిటి?

(a) భారత్ గోల్డ్ మైన్ లిమిటెడ్

(b) చిగురుగుంట గోల్డ్ మైన్స్ లిమిటెడ్

(c) దక్కన్ గోల్డ్ మైన్స్ లిమిటెడ్

(d) హట్టి గోల్డ్ మైన్స్ లిమిటెడ్

Q121.

ప్రకటన:

కొన్ని మామిడిపళ్ళు తియ్యగా ఉంటాయి

తియ్యనివన్నీ ఎరుపు

ఎర్రనివన్నీ ఖజ్జరం

ఏ ఖజ్జరం అరటిపండు కాదు

తీర్మానం :

1. కొన్ని మామిడిలు అరటిపళ్ళు
2. ఏ మామిడి అరటిపళ్ళు కాదు
- (a) తీర్మానం 1 మాత్రమే సరైనది
- (b) తీర్మానం 2 మాత్రమే సరైనది
- (c) తీర్మానం 1 లేదా 2 సరైనది
- (d) తీర్మానం 1 మరియు 2 సరైనది కాదు

Q122.

ప్రకటన:

హార్మోనియాలు అన్నీ వాయిద్యాలు

అన్నీ వాయిద్యాలు వేణువులు

తీర్మానం:

1. అన్నీ వేణువులు వాయిద్యాలు అవుతాయి
2. అన్నీ హార్మోనియాలు వేణువులు అవుతాయి
- (a) తీర్మానం 1 మాత్రమే సరైనది
- (b) తీర్మానం 2 మాత్రమే సరైనది
- (c) తీర్మానం 1 లేదా 2 సరైనది
- (d) తీర్మానం 1 మరియు 2 సరైనది కాదు

Q123.

ప్రకటన: కొన్ని చీమలు చిలుకలు

అన్నీ చిలుకలు ఆపిల్స్

తీర్మానం:

1. అన్నీ ఆపిల్స్ చిలుకలు
2. కొన్ని చీమలు ఆపిల్స్
- (a) తీర్మానం 1 మాత్రమే సరైనది
- (b) తీర్మానం 2 మాత్రమే సరైనది
- (c) తీర్మానం 1 లేదా 2 సరైనది
- (d) తీర్మానం 1 మరియు 2 సరైనది కాదు

Q124. ప్రకటన: కొన్ని పెన్సిల్స్ ఎర్రజర్లు

అన్నీ పెన్సిల్స్ మరలు

అన్నీ ఎర్రజర్లు మరలు కావు

తీర్మానం:

1. అన్నీ ఎర్రజర్లు పెన్సిల్స్ అవ్వొచ్చు
2. కొన్ని మరలు ఎర్రజర్లు
- (a) తీర్మానం 1 మాత్రమే సరైనది

- (b) తీర్మానం 2 మాత్రమే సరైనది
- (c) తీర్మానం 1 లేదా 2 సరైనది
- (d) తీర్మానం 1 మరియు 2 సరైనది కాదు

Q125. ప్రకటన: కొన్ని సూదులు బట్టలు

అన్నీ బట్టలు కొట్టులు

అన్నీ కొట్టులు మార్కెట్

తీర్మానం: కొన్ని మార్కెట్ లు సూదులు

అన్నీ మార్కెట్ లు బట్టలు

- (a) తీర్మానం 1 మాత్రమే సరైనది
- (b) తీర్మానం 2 మాత్రమే సరైనది
- (c) తీర్మానం 1 లేదా 2 సరైనది
- (d) తీర్మానం 1 మరియు 2 సరైనది కాదు

Directions (126-129): ప్రతి ప్రశ్నలో కొన్ని ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి, తరువాత | మరియు || అనే రెండు ఊహితమైన తీర్మానాలు ఉన్నాయి. ఇచ్చిన ప్రకటనని నిజమని భావించి మీరు తీర్మానాలను పరిగణలోకి తీసుకోవాలి మరియు ఏ తీర్మానము సరైనదో దానిని సమాధానంగా గుర్తించాలి.

Q126. ప్రకటన

ప్రజలు తమ అధికారి సమక్షంలో భిన్నంగా ప్రవర్తిస్తారు

ఊహితమైన తీర్మానం:

1. ప్రవర్తన గమనించవచ్చు
2. ప్రవర్తన గమనించలేము
- (a) తీర్మానం | మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (b) తీర్మానం || మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (c) తీర్మానం | లేదా || అనుసరిస్తుంది
- (d) తీర్మానం | మరియు || ఏదీ అనుసరించదు
- (e) తీర్మానం | మరియు || అనుసరిస్తుంది

Q127. ప్రకటన

రైల్వే ప్రమాదాల్లో మరణించిన వారి కుటుంబాలకు రూ.లక్ష పరిహారం చెల్లించాలని ప్రభుత్వం నిర్ణయించింది.

తీర్మానం

1. నష్టపరిహారం కోసం అయ్యే ఖర్చులకు సరిపడా నిధులు ప్రభుత్వం వద్ద ఉన్నాయి.
2. సమీప భవిష్యత్తులో రైల్వే ప్రమాదాలు తగ్గుముఖం పట్టవచ్చు.

- (a) తీర్మానం | మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (b) తీర్మానం || మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (c) తీర్మానం | లేదా || అనుసరిస్తుంది
- (d) తీర్మానం | మరియు || ఏదీ అనుసరించదు
- (e) తీర్మానం | మరియు || అనుసరిస్తుంది

Q128. ప్రకటన



దురదృష్టకరమైన, వినాశకరమైన ఉగ్రవాద కార్యకలాపాలను అరికట్టడానికి మన దేశం ఎంత సమయం తీసుకుంటుందో ఎవరూ అంచనా వేయలేరు.

తీర్మానం:

1. ఉగ్రవాద కార్యకలాపాలను అంతం చేయడం అసాధ్యం
  2. ఉగ్రవాద కార్యకలాపాలను నియంత్రించే ప్రయత్నాలు కొనసాగుతున్నాయి.
- (a) తీర్మానం I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (b) తీర్మానం II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (c) తీర్మానం I లేదా II అనుసరిస్తుంది
- (d) తీర్మానం I మరియు II ఏదీ అనుసరించదు
- (e) తీర్మానం I మరియు II అనుసరిస్తుంది

Q129. ప్రకటన

కొందరు విద్యార్థులు ఇతర విద్యార్థులను ఇబ్బంది పెట్టే అవకాశం ఉన్నందున తరగతిలో ఉపాధ్యాయులందరూ జాగ్రత్తగా ఉండాలని ప్రెన్సిపాల్ సూచించారు.

తీర్మానం

1. ఉపాధ్యాయులు పరిస్థితిని సరిగ్గా నిర్వహిస్తారు మరియు వారు అల్లరి విద్యార్థులను ఒక కంట కనిపెడతారు.
  2. విద్యార్థులు అందరూ ఈ చర్య ను స్వాగతిస్తున్నారు.
- (a) తీర్మానం I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (b) తీర్మానం II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- (c) తీర్మానం I లేదా II అనుసరిస్తుంది
- (d) తీర్మానం I మరియు II ఏదీ అనుసరించదు

(e) తీర్మానం I మరియు II అనుసరిస్తుంది

Q130. b\_abc\_bca\_c\_bc వీటిలో ఖాళీలను పూరించండి

(a) caba

(b) cabb

(c) caaa

(d) acad

Q131. M5D, O7G, Q10J, ?, U19P

(a) S14M

(b) S15N

(c) N15S

(d) N16S

Q132. 100, 80, 55, 25, -10, ?

(a) -5

(b) -10

(c) -15

(d) -50

Q133. ఈ క్రింది వరుస క్రమం లో తప్పు సంఖ్య ఏదీ?

3, 6, 10, 16, 21, 28

(a) 16

(b) 10

(c) 15

(d) 28

Q134. ఈ క్రింది వరుస క్రమంలో తప్పు సంఖ్య ఏదీ?

12, 77, 252, 620, 1292

(a) 77

(b) 252

(c) 620

(d) 1292

Q135. "BRASS" ని "CTBUT"గా మరియు "AMIT" ని "BOJV" అభివర్ణిస్తే "ADITYA" కి ఏమి వస్తుంది?

(a) BEJUZB

(b) CEKVZB

(c) BFJZVC

(d) BFJVZC

Q136. ఒక కోడ్ ప్రకారం COMPATIBLE ని BQNPDDKAHS అని రాస్తే STABILISED ని ఎలా రాస్తారు?

(a) TUBCJCDRHK

(b) JCBUTEDTHM

(c) JCBUTC DRHK

(d) JCBUTEFTJM

Q137. ADITYA ని AYTIDA, అని SHUKLA ని ALKUHS అని అభివర్ణిస్తే NUMBER ని ఎలా రాస్తారు?

(a) AEBMUN

(b) REBMUN

(c) NUMBER

(d) ABCDE

Q138. A అనేది B కి చెల్లెలు, C అనేది B కి తల్లి, D అనేది C యొక్క తండ్రి. E అనేది D తల్లి, A అనేది D కి ఏమవుతుంది?

(a) కూతురు

(b) మనవరాలు

(c) అమ్మమ్మ/ నాయినమ్మ

(d) తాత

Q139. ఓ మహిళను చూపిస్తూ రాజన్ ఇలా అన్నాడు : "ఈమె మా తల్లి యొక్క భర్త యొక్క తల్లి అయిన మహిళా యొక్క కుమార్తె" అయితే రాజన్ కు ఆ మహిళ ఏమవుతుంది?

(a) ఆంటీ

(b) మనవరాలు

(c) కూతురు

(d) చెల్లెలు

Q140. 17 యొక్క 200వ ఘాతకాన్ని 18తో భాగించినప్పుడు, శేషం ఎంత?

(a) 17

(b) 16

(c) 1

(d) 2

Q141. 11 యొక్క గుణకాన్ని పొందడం కొరకు 803642 కు జోడించాల్సిన అతిచిన్న సంఖ్య?

(a) 1

(b) 4

(c) 7

(d) 9

Q142. a యొక్క ఘాతం  $2x+2 = 1$  అయితే, మరియు a అనేది 1 కాకుండా ఇతర ధనాత్మక వాస్తవ సంఖ్య అయితే, అప్పుడు x విలువ ఎంత

(a) - 2

(b) - 1

(c) 0

(d) 1

Q143. 180 రూపాయలు ఒక పెట్టెలో ఉన్నాయి. ఆ పెట్టెలో రూ.1, 0.50 పైసలు, 0.25 పైసల నాణాలు 2:3:4 నిష్పత్తి లో ఉన్నట్లయితే అందులో ఉన్న 0.50 పైసల నాణాలు ఎన్ని?

(a) Rs. 250

(b) Rs. 100

(c) Rs. 50

(d) Rs. 120

Q144. రూ.100000 మూలధనంతో A వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించాడు. 1 సంవత్సరం తర్వాత, రూ.200000 మూలధనంతో B అతనితో చేరాడు. వ్యాపారం ప్రారంభించిన 3 వ సంవత్సరం చివరికి, ఆర్జించిన లాభం రూ.84000. లాభంలో B వాటా A వాటా కన్నా ఎంత ఎక్కువ?

(a) Rs. 10000

(b) Rs. 12000

(c) Rs. 7500

(d) Rs. 11500

Q145. నిఖిల్ తన నెలవారీ ఆదాయంలో 20% ఆహారం కోసం మరియు 15% ఇంటి అద్దెకు ఖర్చు చేశాడు. మిగిలిన మొత్తంలో 40% రవాణా కోసం మరియు 30% వినోదం కోసం ఖర్చు చేశాడు. అతనికి మిగిలింది రూ.8775 నిఖిల్ నెలవారీ ఆదాయం ఎంత?

(a) Rs. 2500

(b) Rs. 45000

(c) Rs. 7500

(d) Rs. 12500

Q146. వస్త్రం అమ్మకంపై ఏజెంట్ కు 2.5% కమీషన్ లభిస్తుంది. ఒక రోజు అతనికి రూ.12.50 కమీషన్ వస్తే, ఆ రోజు అతను విక్రయించిన వస్త్రం విలువ ఎంత?

(a) Rs. 250

(b) Rs. 500

(c) Rs. 750

(d) Rs. 1250

Q147. ఒక ఏజెంట్ రూ.15000 విలువ చేసే వస్తువులను విక్రయించాడు. అతను అందుకునే కమీషన్ 12.5%, అసలు మొత్తం ఎంత?

(a) Rs. 1875

(b) Rs. 2125

(c) Rs. 2000

(d) Rs. 2700

Q148. రూ.7700 మొత్తాన్ని రెండు భాగాలుగా రుణంగా ఇస్తే, తద్వారా ఒక భాగంపై 5 సంవత్సరాలకు 20% వడ్డీతో మరొక భాగంపై 6 సంవత్సరాలకు 9% వడ్డీ సమానంగా లభించింది. అయితే రెండు మొత్తాలను కనుగొనండి?

(a) 2700,5000

(b) 2800,4900

(c) 2900,4800

(d) పైవేవీ కాదు

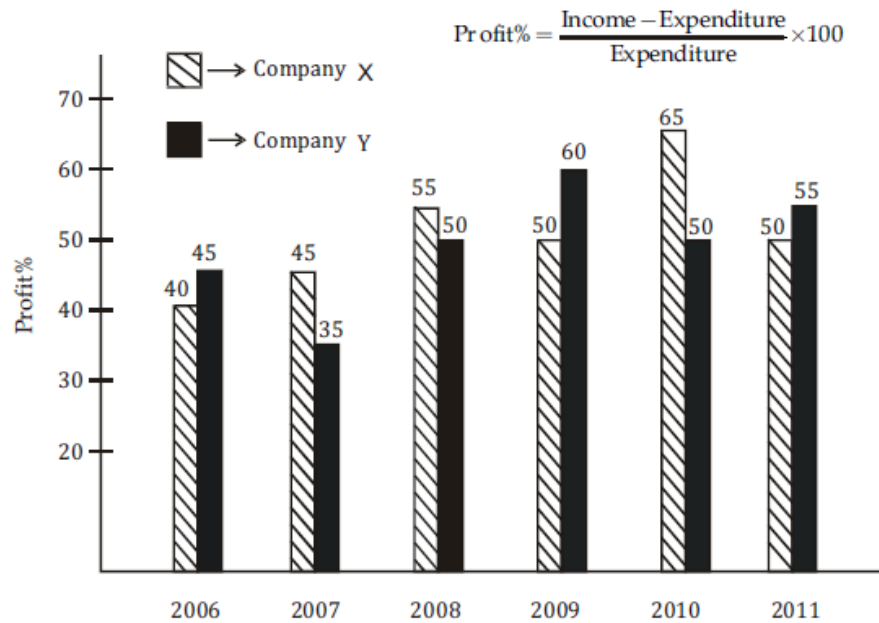
Q149. 15 మంది 8 గంటలు పనిచేస్తే ఒక గోడని 10 రోజులలో పూర్తి చేస్తారు. అయితే, 12 మంది 10 గంటలు పనిచేస్తే ఎన్ని రోజులు పడుతుంది?

(a) 12 రోజులు

- (b) 13 రోజులు
- (c) 10 రోజులు
- (d) 15 రోజులు

Q150. రెండు కంపెనీలు X మరియు Y లాభాలు 2010 లో 3:4 నిష్పత్తి లో ఉన్నాయి అయితే 2010 లో వాటి ఖర్చుల నిష్పత్తి ఎంత ?

**Bar Graph:** Percentage profit earned by two companies X & Y over the given years.



- (a) 7 : 22
- (b) 14 : 19
- (c) 15 : 22



(d) 27 : 35

Solutions

S1.Ans (d)

Sol.

- బనవాలి సింధు నది ఒడ్డున లేదు.
- ఇది పురాతన భారత ఉపఖండంలోని ప్రధాన నదులలో ఒకటైన ఎండిపోయిన సరస్వతి నది ఎడమ ఒడ్డున ఉంది.

S2.Ans (a)

Sol.

- మెహర్ఘర్ సింధు లోయ నాగరికతకు పూర్వగామిగా పరిగణించబడుతుంది.
- ఇది ప్రస్తుత పాకిస్తాన్ లోని బలూచిస్తాన్ లో ఉన్న ఒక పురావస్తు ప్రదేశం.
- మెహర్ఘర్ లో సుమారుగా 7000 BCE నుండి 2600 BCE వరకు నివసించారు మరియు దాని ప్రారంభ నివాసులు వ్యవసాయం మరియు జంతువుల పెంపకంలో నిమగ్నమై ఉన్నారు.

S3.Ans (d)

Sol. పేర్కొన్న అన్ని ఎంపికలు హరప్పా నాగరికతలో వ్యవసాయం ఉనికిని సూచిస్తున్నాయి:

- కాళీబంగన్ లోని చెక్క నాగలి వ్యవసాయ కార్యకలాపాలకు నాగలిని ఉపయోగించాలని సూచించింది.
- మొహెంజో దారోలోని ధాన్యగారం వ్యవసాయ ఉత్పత్తుల నిల్వ సౌకర్యాలను సూచిస్తుంది.
- బనావలిలోని బార్లీకి సాక్ష్యం బార్లీ వంటి పంటల సాగును సూచిస్తుంది.

S4.Ans.(a)

Sol.

సోమ - మొక్కల దేవుడు

పషన్ - పశువుల దేవుడు

అశ్వినీ - సంతానోత్పత్తి దేవుడు

ఇంద్ర - ఉరుము దేవుడు

S5.Ans.(d)

Sol. ఆర్య అనే పదం ఈ వచనంలో 36 సార్లు వస్తుంది మరియు సాధారణంగా ఒక సాంస్కృతిక సంఘాన్ని సూచిస్తుంది. ఋగ్వేదం ఇండో-యూరోపియన్ భాషలకు సంబంధించిన తొలి గ్రంథం. ఋగ్వేదంలో 10 మండలాలు లేదా పుస్తకాలు ఉన్నాయి, వీటిలో 2 నుండి 7 పుస్తకాలు దాని ప్రారంభ భాగాలను ఏర్పరుస్తాయి. 1 మరియు 10 పుస్తకాలు తాజా జోడింపులుగా ఉన్నాయి.

S6.Ans.(a)

Sol. జైన సన్యాసుల స్థాపనలు లేదా పుణ్యక్షేత్రాలు మరియు దేవాలయాలను బసదీలు అంటారు. మహారాష్ట్రలో సహ దక్షిణ భారతదేశంలో ఈ పదాన్ని సాధారణంగా ఉపయోగిస్తారు. ఉత్తరాన దీని చారిత్రక ఉపయోగం మౌంట్ అబూలోని విమల వసాహి మరియు లూనా వసాహి దేవాలయాల పేర్లలో భద్రపరచబడింది.

S7.Ans.(b)

Sol. సంకిస్సా - గుర్రం

S8.Ans.(c)

Sol. వారు మధ్య భారతదేశం, మహారాష్ట్ర మరియు ఆంధ్ర మరియు కర్ణాటకలను ఆక్రమించారు. 2. శాతవాహనులు మొదట బ్రాహ్మణులకు భూమంజురు చేశారు.

S9.Ans.(c)

Sol. రత్నావళి - హర్షవర్ధన

S10.Ans.(c)

Sol. భక్తి ఉద్యమం ఏడవ మరియు పన్నెండవ శతాబ్దం మధ్య భారతదేశం యొక్క దక్షిణ భాగంలో, అధికారికంగా తమిళనాడులో ఉద్భవించింది.

S11.Ans.(c)

Sol. ఐహోళే శాసనం రవికీర్తి చేత మేగుటి దేవాలయం వద్ద రచించబడింది, ఇది పులకేసిన్ 2 చేత హర్షవర్ధనుడిని ఓడించడాన్ని వివరిస్తుంది.

S12.Ans.(d)

Sol. ఇబ్న్ బటుటా 14వ శతాబ్దానికి చెందిన మొరాకో పండితుడు మరియు అన్వేషకుడు, అతను తన విస్తృతమైన ప్రయాణాలకు మరియు "రిఫ్ఘా" (ది ట్రావెల్స్) అని పిలువబడే అతని ప్రయాణాల వివరణాత్మక ఖాతాకు విస్తృతంగా గుర్తింపు పొందాడు.

S13.Ans.(c)

Sol.

ఫిరోజ్ షా తుగ్లక్ షరియా మూలం: సతీష్ చంద్ర-దిల్లీ సుల్తానేట్లో జిజ్ఞా చెల్లింపు నుండి బ్రాహ్మణులకు పరీక్షను నిరాకరించారు.

S14.Ans.(d)

Sol.

- ఖుత్లు నిజానికి చిన్న భూస్వాములు.
- ముకద్దంలు గ్రామపెద్దలు.
- అమిల్ పరగానాకు నాయకత్వం వహించాడు.

S15.Ans.(a)

Sol. అతను ప్రధానంగా అల్లావుద్దీన్ ఖిల్జీ యొక్క ఆస్థాన కవి, కానీ డిల్లీ సుల్తానేట్ యొక్క ఏడు ఇతర పాలకులతో సంబంధం కలిగి ఉన్నాడు అతను నిజాముద్దీన్ బెలియా యొక్క గొప్ప శిష్యుడు.

S16.Ans.(c)

Sol.

- పోలాజ్ - సాగులో ఉన్న భూమి
- పరాతి - కోల్పోయిన సారవంతమైన భూమిని తిరిగి పొందడానికి తాత్కాలికంగా సాగు చేయని భూమి
- చచార్ - 2 నుండి 3 సంవత్సరాల వరకు సాగు చేయని భూమి
- బంజర్ - ఐదు సంవత్సరాలకు పైగా సాగు చేయని భూమి

S17.Ans.(c)

Sol. బసవన్ మరియు దశ్యవత్ అక్బర్ ఆస్థానంలో ప్రధాన చిత్రకారులు.

S18.Ans.(d)

Sol. పైవన్నీ

S19.Ans.(b)

Sol. ఈస్టిండియా కంపెనీకి పన్నులు చెల్లించకుండా బెంగాల్‌లో వస్తువులను ఎగుమతి మరియు దిగుమతి చేసుకునే స్వేచ్ఛ మరియు పాస్‌లు లేదా దస్తావీజులను జారీ చేసే హక్కును అందించిన అధికారం రాయల్ ఫర్మాన్, 1717.

S20.Ans.(b)

Sol. భారత ప్రభుత్వం "ఆపరేషన్ విజయ్" అని పిలిచే సైనిక చర్య కింద పోర్చుగీస్ నుండి గోవాను విముక్తి చేసింది. ఈ ఆపరేషన్ డిసెంబరు 1961లో జరిగింది, దీని ఫలితంగా గోవా, డామన్ మరియు డయ్యూ భారత యూనియన్‌లో విలీనమయ్యాయి.

S21.Ans.(d)

Sol.

- జార్జ్ స్టీఫెన్సన్ అభివృద్ధి చేసిన మొదటి రైల్వే ఇంజిన్ 1814లో ఇంగ్లాండ్‌లో పట్టాలపై ఉంచబడింది
- బాంటే నుండి థానే వరకు భారతదేశంలో మొట్టమొదటి రైల్వే లైన్ 1853లో ట్రాఫిక్ కోసం తెరవబడింది
- కలకత్తా నుండి ఆగ్రా వరకు మొదటి టెలిగ్రాఫ్ లైన్ 1853లో ప్రారంభించబడింది

S22.Ans.(c)

Sol. రైల్వే వ్యవస్థ

S23.Ans.(a)

Sol.

- రిప్పన్ - వెర్నాక్యులర్ ప్రెస్ యాక్ట్‌ను రద్దు చేసింది
- క్యానింగ్ - లాప్స్ యొక్క సిద్ధాంతాన్ని ఉపసంహరించుకుంది
- వారెన్ హేస్టింగ్స్ - రింగ్ ఫెన్స్ విధానం
- ఇర్విన్ - మొదటి రౌండ్ టేబుల్ కాన్ఫరెన్స్

S24.Ans.(c)

Sol.1784లో కలకత్తాలో (ప్రస్తుతం కోల్కతా) సర్ విలియం జోన్స్ స్థాపించిన ఆసియాటిక్ సొసైటీ ఆఫ్ బెంగాల్ భారతదేశంలో బ్రిటిష్ వలసరాజ్యాల కాలంలో ఓరియంటల్ అధ్యయనాల అభివృద్ధిలో ముఖ్యమైన పాత్ర పోషించింది.

S25.Ans.(d)

Sol. తిరుగుబాటు భారతదేశంలో ఈస్టిండియా కంపెనీ పాలనకు ముగింపు పలికింది. భారత పరిపాలనను క్వీన్ విక్టోరియా స్వాధీనం చేసుకుంది, దీని అర్థం బ్రిటిష్ పార్లమెంటు. భారతదేశంలోని ఆచారాలు మరియు సంప్రదాయాలపై తగిన శ్రద్ధ పెట్టారు.

S26.Ans.(a)

Sol. ఉషా మెహతా క్వీట్ ఇండియా ఉద్యమం నేపథ్యంలో రహస్య కాంగ్రెస్ రేడియోను నిర్వహించడంలో ప్రసిద్ధి చెందింది.

S27.Ans.(c)

Sol. ప్రకటనలు దాదాభాయ్ నారోజీని సూచిస్తాయి.

S28.Ans.(b)

Sol. బ్రిటిష్ ప్రభుత్వం ఈ క్రింది కారణాల వల్ల ఆగస్టు ప్రకటన చేసింది: మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం సమయంలో రాజకీయ నాయకుల మద్దతు పొందడానికి.

S29.Ans.(d)

Sol. అతను 1930 ఉప్పు సత్యాగ్రహంలో చురుకుగా పాల్గొన్నాడు మరియు శాసనోల్లంఘన ఉద్యమాన్ని నిలిపివేయడాన్ని మరియు 1931లో గాంధీ-ఇర్విన్ ఒప్పందంపై సంతకం చేయడాన్ని తీవ్రంగా వ్యతిరేకించాడు. 1938లో హరిపురలో జరిగిన కాంగ్రెస్ అధ్యక్ష ఎన్నికల్లో బోస్ విజయం సాధించారు.

S30.Ans.(d)

Sol. 1885లో ఐఎన్సీకి తొలి అధ్యక్షుడిగా ఉమేష్ చంద్ర బెనర్జీ 1929లో లాహోర్ సెషన్లో 'పూర్ణ స్వరాజ్' తీర్మానాన్ని ఆమోదించారు.

S31.Ans.(a)

Sol.

క్రమ సంఖ్య	ట్రైన్	సముద్రం
1	దక్షిణ పాండిచ్చి కందకం	దక్షిణ మహాసముద్రం
2	మిల్వాక్ కందకం	అట్లాంటిక్ మహా సముద్రం
3	జావా కందకం	హిందూ మహాసముద్రం
4	యురేషియన్ బేసిన్	ఆర్కిటిక్ సముద్రం

S32.Ans (b)

Sol. మోహోరోవిక్

భూపటలం కింద ఉన్న తదుపరి పొరను మోహోరోవిక్ అంటారు. ఇది భూపటలంని నుండి భూప్రవారంను వేరు చేస్తుంది. దీని మందం 2,900 కి.మీ.

S33.Ans (b)

Sol.

**తెలుగు**

క్రమ సంఖ్య	గ్రహం	సహజ ఉపగ్రహం
1	బృహస్పతి	దీనికి అత్యధిక సంఖ్యలో సహజ ఉపగ్రహాలు ఉన్నాయి. బయో, యూరోపా, గనిమీడ్ మరియు కాలిస్టో బృహస్పతి యొక్క కొన్ని పెద్ద ఉపగ్రహాలు.
2	యురేనస్	యురేనస్ 27 సహజ ఉపగ్రహాలను కలిగి ఉంది, వీటిలో టైటానియా అతిపెద్దది
3	శని	శని చుట్టూ 62 సహజ ఉపగ్రహాలు ఉన్నాయి. టైటాన్, శని యొక్క అతిపెద్ద ఉపగ్రహం
4	నెప్ట్యూన్	నెప్ట్యూన్ కి 14 సహజ ఉపగ్రహాలు ఉన్నాయి, వీటిలో అతిపెద్దది ట్రీటాన్.

S34.Ans.(c)

Sol.

ఉత్తర, దక్షిణ అయస్కాంత ధ్రువాలకు సమీపంలో ఆకాశంలో కనిపించే ప్రకాశవంతమైన గులాబీ, ఎరుపు మరియు ఆకుపచ్చ రంగు కాంతి కలయిక యొక్క సహజ తెరను అరోరా అంటారు. సూర్యుడి నుండి ఆవేశాన్ని పొందిన కణాలు ఎగువ వాతావరణంలోని పరమాణువులతో సంకర్షణ చెందడం వల్ల ఈ ప్రభావం ఏర్పడుతుంది. దీనిని దక్షిణ ధ్రువంలో అరోరా ఆస్ట్రాలిస్ లేదా సదరన్ లైట్స్ మరియు ఉత్తర ధ్రువంలో అరోరా బోరియాలిస్ లేదా నార్తర్న్ లైట్స్ అని కూడా పిలుస్తారు. ఈ అద్భుతమైన రంగులు భూమి యొక్క ఆకాశంలో కనిపిస్తాయి, ముఖ్యంగా ఉత్తరాన అలాస్కా మరియు దక్షిణాన ఫ్లాండ్ యొక్క న్యూజీలాండ్ వంటి ఎత్తైన అక్షాంశాల దేశాలలో ఇవి కనిపిస్తాయి.

S35.Ans.(b)

Sol.

తీర ప్రాంతాలు.. వళిలు సాధారణంగా తీరప్రాంతాలలో కనిపిస్తాయి. వళి అనేది సముద్రం లేదా నది నుండి పునరుద్ధరించబడిన లోతట్టు భూభాగం మరియు ఆనకట్టలు లేదా కరకట్టల ద్వారా రక్షించబడుతుంది. వ్యవసాయ లేదా నివాస ప్రాంతాలను సృష్టించడానికి భూమిని తిరిగి పొందిన తీర ప్రాంతాలలో ఇవి సాధారణంగా కనిపిస్తాయి.



S36.Ans.(c)

Sol.

హిందూకుష్ శ్రేణి ఎల్బుర్జ్గా పిలవబడుతూ పశ్చిమాన కొనసాగుతుంది, అయితే సులైమాన్ శ్రేణి నైరుతిలో జాగ్రోస్ శ్రేణిగా కొనసాగుతుంది. ఎల్బుర్జ్ మరియు జాగ్రోస్ ఆర్మేనియన్ ముడి వద్ద కలుస్తాయి. టారస్ మరియు పాంటైన్ శ్రేణులు ఆర్మేనియన్ ముడి నుండి ప్రసరిస్తాయి. ఇతర ముఖ్యమైన పర్వత శ్రేణులు గొప్ప ఖింగన్, ఆల్టై, వెర్కోయాన్స్కు మరియు అరకాన్ యోమా.

S37.Ans.(c)

Sol.

గ్రేడేషన్ ఏజెంట్ గా, కార్బ్ టోపోగ్రఫీ అని పిలువబడే సున్నపురాయి ప్రాంతాలలో భూగర్భ జలం ప్రత్యేకమైన భూరూపాలను సృష్టిస్తుంది.

S38.Ans.(c)

Sol.

హిమానీనదాలు శక్తివంతమైన ఎరోసివ్ ఏజెంట్లు. కొన్ని ముఖ్యమైన ఎరోషనల్ ల్యాండ్ఫార్మ్లు సర్కూర్స్, అరెటెస్, మాటర్హార్న్, U-ఆకారపు లోయ, హాంగింగ్ వ్యాళీ, ఫియోర్డ్స్ మొదలైనవి.

S39.Ans.(a)

Sol.

ఒక చివర భూమికి జతచేయబడి, మరొక చివర బహిరంగ నీటిలోనికి తెరచుకొన్న ప్రాంతాన్ని అవక్షేపం యొక్క రిడ్జ్ లేదా కరకట్ట అంటారు. నదీ ముఖద్వారం వద్ద స్పీట్ అనేది సాధారణం.

S40.Ans.(a)

Sol.

ఎత్తు పెరిగే కొద్దీ ఉష్ణోగ్రత తగ్గుతుంది. దాదాపు అన్ని వాతావరణ దృగ్విషయాలు ఈ పొరలో జరుగుతాయి. అందుకే దీనిని వాతావరణం ఏర్పడే పొర అంటారు.

S41.Ans(b)

Sol.

ప్రపంచవ్యాప్తంగా 34 ప్రాంతాలు జీవవైవిధ్య హాట్ స్పాట్ లుగా అర్హత పొందాయి.

హిమాలయాలు, పశ్చిమ కనుమలు, ఇండో బర్మా ప్రాంతం, సుందాలాండ్ భారతదేశంలో పర్యావరణ హాట్ స్పాట్లు.

S42.Ans.(c)

Sol.

వర్షపు బిందువుల పరిమాణం  $< 0.5$  మి.మీ వ్యాసం ఉన్న వర్షపాతాన్ని చిరుజల్లులు అని,  $> 0.5$  మి.మీ వ్యాసం ఉన్న వర్షపు బిందువులను వర్షం అని పిలుస్తారు. సాధారణంగా స్ట్రాటస్ మేఘాల నుంచి చిరుజల్లులు కురుస్తాయి.

S43.Ans(d)

Sol.

నదుల యొక్క కొంత భూరూపాలు - గోర్జెస్ మరియు కేనియన్స్, మియాండర్, ఆక్స్ బో సరస్సు, వి-ఆకారంలో ఉన్న లోయ. ఒండ్రుమట్టి గట్టు నది యొక్క నిక్షేప భూరూపాలు.

S44.Ans(a)

Sol.

ఉష్ణమండల తుఫానులను హిందూ మహాసముద్రంలో 'తుఫానులు', పశ్చిమ పసిఫిక్ మహాసముద్రంలో 'టైఫూన్లు', అట్లాంటిక్ మరియు తూర్పు పసిఫిక్ మహాసముద్రంలో హారికేన్లు, ఫిలిప్పీన్స్ లో 'బాగుయోస్' మరియు ఆస్ట్రేలియాలో 'విల్లీ విల్లీ', జపాన్ లోని టైఫూ అని పిలుస్తారు.

S45.Ans(d)

Sol.

సూర్యాస్తమయం సమయంలో రంగురంగుల సిరస్ మేఘాలను తరచుగా "మారే తోకలు" అని పిలుస్తారు.

S46.Ans(c)

Sol.

ఉష్ణమండల వర్షపాతం (లేదా)4'0' వర్షపాతం

పగటిపూట సౌర వికిరణం ద్వారా భూమి ఉపరితలం తీవ్రంగా వేడెక్కుతుంది. భూ ఉపరితలానికి సమీపంలో ఉన్న గాలిని వేడి చేసినప్పుడు, అది పెరుగుతుంది మరియు విస్తరిస్తుంది. ఈ తాపన ఫలితం ఉష్ణ ప్రవాహ వాయు ప్రవాహాలు ఏర్పడటం. అందువలన ఎగిరే తేమ వలన గాలి చల్లబడుతుంది, ఘనీభవిస్తుంది మరియు ఉష్ణమండల వర్షపాతానికి దారితీస్తుంది.

ప్రకటన 1 సరైనదే భూమధ్యరేఖ ప్రాంతంలో సాయంత్రం వేళల్లో క్రమం తప్పకుండా ఉష్ణమండల వర్షపాతం సంభవిస్తుంది.

ప్రకటన 2 కూడా సరైనది ఇది వేసవి నెలల్లో మరియు వెచ్చని రోజులలో ఉష్ణమండల, ఉప-ఉష్ణమండల మరియు సమశీతోష్ణ ప్రాంతాలలో కూడా కనిపిస్తుంది.

S47.Ans (b)

Sol.

భారతదేశంలోని వివిధ ప్రాంతాలలో మారుతున్న వ్యవసాయం యొక్క విభిన్న పేర్లు

పేరు	ప్రదేశం
ఝుమ్	అస్సాం
పోనం	కేరళ
పోడు	ఆంధ్ర ప్రదేశ్,
బేవర్	మహారాష్ట్ర, ఒడిశా
పెండ	బీర మధ్యప్రదేశ్

S48.Ans (d)

Sol.

- ఆంధ్రప్రదేశ్ భూభాగం ప్రధానంగా ఆర్కియన్ గ్రీన్ మరియు స్కిస్ట్ రాళ్లతో కూడి ఉంటుంది.
- సముద్ర జలాల ఉప్పెన ద్వారా ఏర్పడిన శిలలు- రాజమండ్రి శిలలు.
- ధారావర్ శిలలు-కడప శిలల వాతావరణం వల్ల ఏర్పడిన శిలలు.
- ధారావర్ శిలలు పురాతనమైనవి.

S49.Ans.(c)

Sol.

మాచ్ ఖండ్: ఇది మొదట ఉత్తరం వైపు ప్రవహించి తరువాత తూర్పు దిశగా ప్రవహించి ఒడిశాలో ప్రవేశిస్తుంది. దీనిని "మత్స్యకొండల" నది అని కూడా పిలుస్తారు. మాచ్ ఖండ్ నది విశాఖపట్నం జిల్లాలోని " మాదుగ లోయలలో " ఉద్భవిస్తుంది. ఇది ఒరిస్సాలో ఉత్తర దిశగా ప్రవహించి బంగాళాఖాతంలో కలుస్తుంది. "డుడుదుమా" జలపాతం మాచ్ ఖండ్ నదిపైనే ఉంది.

S50.Ans.(a)

Sol.

1956కు ముందు భారీ, మధ్యతరహా ప్రాజెక్టుల కింద 29.73 లక్షల ఎకరాలు, 1956 నుంచి 02/2015 వరకు 39.35 లక్షల ఎకరాలకు సాగునీరు అందేది. మైనర్ ఇరిగేషన్, ఏపీఎస్‌ఐడీసీ ఆధ్వర్యంలో 2/2015 వరకు 32.63 లక్షల ఎకరాలకు సాగునీరందించారు. దీంతో రాష్ట్రంలో మేజర్, మీడియం, మైనర్ ఇరిగేషన్ ప్రాజెక్టులు, ఏపీఎస్‌ఐడీసీ కింద కొత్తగా 101.72 లక్షల ఎకరాలకు సాగునీరు అందనుంది.

S51.Ans.(b)

Sol.

- నీటిపారుదల ప్రాజెక్ట్ 10,000 హెక్టార్ల కంటే ఎక్కువ విస్తీర్ణం కలిగి ఉంటే, దానిని మెగా ఇరిగేషన్ ప్రాజెక్ట్ అంటారు. రాష్ట్రంలో దాదాపు 29 భారీ నీటిపారుదల ప్రాజెక్టులు ఉన్నాయి. వీటిలో కొన్ని నిర్మాణంలో ఉండగా మరికొన్ని ప్రతిపాదనలో ఉన్నాయి.
- నీటిపారుదల ప్రాజెక్ట్ 2,000 నుండి 10,000 హెక్టార్ల కంటే ఎక్కువ విస్తీర్ణం కలిగి ఉంటే, దానిని మధ్యస్థ నీటిపారుదల ప్రాజెక్ట్ అంటారు.
- ఆయకుట్ సామర్థ్యం 2,000 కంటే తక్కువగా ఉంటే దానిని చిన్న తరహా నీటిపారుదల ప్రాజెక్టు అంటారు.

S52.Ans.(c)

Sol.

2020 మార్చి 31 నాటికి రాష్ట్రంలో మొత్తం స్థాపిత విద్యుత్ ఉత్పత్తి సామర్థ్యం 24,854 మెగావాట్లు. 2019 మార్చి 31 నాటికి 19,068 మెగావాట్ల విద్యుత్ కోసం ఏపీట్రాన్స్కో దీర్ఘకాలిక విద్యుత్ కొనుగోలు ఒప్పందాలు కుదుర్చుకుంది. ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో తలసరి విద్యుత్ వినియోగం 1234 యూనిట్లు కాగా, 2018-19 సంవత్సరంలో స్థూల విద్యుత్ సరఫరా 63,143 మిలియన్ కిలోవాట్లు.

S53.Ans.(b)

Sol.

ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రం దేశంలోనే రెండవ పొడవైన సముద్రతీరాన్ని కలిగి ఉంది. దీని పొడవు 972 కి.మీ.

జిల్లాల వారీగా సముద్రతీరం వివరాలు ఇలా ఉన్నాయి:

శ్రీకాకుళం (200 కిమీ), SPS నెల్లూరు(169 కిమీ), తూర్పు గోదావరి(161 కిమీ), విశాఖపట్నం(136 కిమీ) గుంటూరు(43 కిమీ)

S54.Ans.(b)

Sol.

దేశంలోని జలవనరుల్లో ఏపీ వాటా 5.8 శాతంగా ఉంది. భవిష్యత్తులో ఇతర రంగాల నుండి డిమాండ్ పెరుగుతుందని అంచనా వేసినప్పటికీ వ్యవసాయం 98% వినియోగించిన నీటిని వినియోగిస్తుంది.

S55.Ans.(b)

Sol.

వైశాల్యం పరంగా మధ్యప్రదేశ్ దేశంలోనే అత్యధిక అటవీ ప్రాంతాన్ని కలిగి ఉండగా, అరుణాచల్ ప్రదేశ్, చత్తీస్ గఢ్, ఒడిశా, మహారాష్ట్ర తర్వాతి స్థానాల్లో ఉన్నాయి. మొత్తం భౌగోళిక విస్తీర్ణంలో అటవీ విస్తీర్ణం పరంగా మిజోరాం (84.53 శాతం), అరుణాచల్ ప్రదేశ్ (79.33 శాతం), మేఘాలయ (76.00 శాతం), మణిపూర్ (74.34 శాతం), నాగాలాండ్ (73.90 శాతం) మొదటి ఐదు స్థానాల్లో ఉన్నాయి.

ఆంధ్రప్రదేశ్ భౌగోళిక విస్తీర్ణం 1.62 లక్షల చదరపు కిలోమీటర్లు. ఇందులో అడవులు 29,789 చదరపు కిలోమీటర్ల విస్తీర్ణంలో విస్తరించి ఉన్నాయి, ఇది భూభాగంలో 18.28% విస్తరించి ఉంది.

S56.Ans.(a)

Sol.

1. వజ్రాలు- కర్నూలు, అనంతపురం
2. లెడ్, జింక్-కడప
3. సున్నపురాయి - కర్నూలు, గుంటూరు
4. మాంగనీస్- శ్రీకాకుళం, విలజయనగరం, విశాఖపట్నం
5. బంగారం - అనంతపురం, కడప, కర్నూలు, చిత్తూరు

ఆంధ్రప్రదేశ్ ఖనిజాభివృద్ధికి 1961లో ఆంధ్రప్రదేశ్ ఖనిజాభివృద్ధి సంస్థ ను ఏర్పాటు చేసారు.

ప్రస్తుతం ఈ సంస్థ ఆధ్వర్యంలో ఏర్పాటు చేయబడుతున్న ఖనిజాలు:

1. గెలాక్సీ గ్రానైట్ - చీమకుర్తి(ప్రకాశం జిల్లా)

2. బాల్ క్లె- ద్వారకా తిరుమల(పశ్చిమగోదావరి జిల్లా)

3. బెరైటీస్(ముగ్గురాయి)-మంగంపేట(కడప జిల్లా-బ్లాక్ షెల్ పుల్లరిన్ అనే క్షిపణుల్లో వాడే కర్పన రూపాంతరం ఇక్కడ కనుగొనబడినది)

S57.Ans.(c)

Sol. ప్రస్తుతం రాష్ట్రం గుండా 24 జాతీయ రహదారులు ఉన్నాయి. ఇందులో పొడవైన జాతీయ రహదారులు గల జిల్లా చిత్తూరు, తక్కువ పొడవైన జాతీయ రహదారుల గల జిల్లా విజయనగరం. అదే విధంగా రాష్ట్రంలో అతి పొడవైన రహదారి NH-16 (1024 కి.మీ) కాగా, తక్కువ పొడవైన జాతీయ రహదారి NH-326 (13.60 కి.మీ).

S58.Ans.(b)

Sol. అంతరించి పోతున్న జాతుల పరిరక్షణకు కృషి చేస్తున్న సంస్థలకు భారతీయ వ్యవసాయ పరిశోధనా మండలి ప్రతి సంవత్సరం ఈ అవార్డులను ప్రకటిస్తుంది. ఇటీవల ఒంగోలు జాతి ఆవు పరిరక్షణకు గాను రాష్ట్రంలోని గుంటూరు జిల్లా లాంలో గల పశు పరిశోధనా సంస్థకు బ్రీడ్ కన్సర్వేషన్ అవార్డు-2023 లభించినది. గతేడాది ఈ అవార్డు పలమనేరులోని పుంగనూరు పశు పరిశోధనా కేంద్రానికి లభించినది.

ఒంగోలు జాతి ఆవులకు ఏ వాతావరణానైనా తట్టుకొనే శక్తి ఉండడం వలన, వ్యాధినిరోధక శక్తి కలిగి ఉండడంతో పాటు భారీ శరీరంతో ఆకర్షణీయంగా ఉంటాయి.

S59.Ans.(d)

Sol. తీరప్రాంతం మినహా ఆంధ్రప్రదేశ్ లో ప్రధానమైన పాక్షిక-శుష్క నుండి శుష్క వాతావరణాన్ని కలిగి ఉంటుంది, కావున ప్రకటన-1 సరైనది.

ప్రకటన 2 సరైనది, జూన్ నుండి సెప్టెంబర్ వరకు నైరుతి రుతుపవనాల కాలాన్ని వివరిస్తుంది, ఇది కొన్నిసార్లు అక్టోబర్ వరకు విస్తరించవచ్చు.

ప్రకటన 3 సరైనది, ఇది ఆంధ్రప్రదేశ్ లో శీతాకాలం డిసెంబర్ నుండి ఫిబ్రవరి వరకు ఉంటుందని సూచిస్తుంది.

S60.Ans.(d)

Sol. అటవీ విస్తీర్ణంలో పెరుగుదలను చూపుతున్న మొదటి ఐదు రాష్ట్రాలు ఆంధ్రప్రదేశ్ (647 చ.కి.మీ) తర్వాత తెలంగాణ (632 చ.కి.మీ) మరియు ఒడిషా (537 చ.కి.మీ), కర్ణాటక (155 చ.కి.మీ) మరియు జార్ఖండ్ (110 చ.కి.మీ) ఉన్నాయి.

వైశాల్యం పరంగా, మధ్యప్రదేశ్లో దేశంలోనే అత్యధిక అటవీ విస్తీర్ణం ఉంది, తర్వాత అరుణాచల్ ప్రదేశ్, చత్తీస్ గఢ్, ఒడిషా మరియు మహారాష్ట్ర ఉన్నాయి.

S61.Ans.(c)

Sol.

• అనులోమ

అనేది మనుస్మృతిలో ఉపయోగించే సంస్కృత పదం, అది మనువు యొక్క చట్టాలు, సంబంధిత

పురుషునికి సంబంధించి ఉన్నత స్థాయి పురుషుడు మరియు తక్కువ స్థాయి (పుట్టుకతో) స్త్రీ కి మధ్య ఉన్న సంబంధమును తెలియజేస్తుంది

• ప్రతిలోమా

అనేది మనుస్మృతిలో ఉపయోగించే సంస్కృత పదం, అది మనువు యొక్క చట్టాలు, సంబంధిత

స్త్రీకి సంబంధించి ఉన్నత స్థాయి స్త్రీ మరియు తక్కువ స్థాయి (పుట్టుకతో) వ్యక్తికి మధ్య ఉన్న సంబంధమును తెలియజేస్తుంది.

కాబట్టి, ఎంపిక (c) సరైన సమాధానం.

S62.Ans.(a)

Sol.

ది హిస్టరీ ఆఫ్ హ్యూమన్ మ్యారేజ్ అనేది

ఫిన్నిష్ తత్వవేత్త మరియు మానవ శాస్త్రవేత్త ఎడ్వర్డ్ వెస్టర్ మార్క్ రాసిన 1891 పుస్తకం, ఇది



కాలక్రమేణా వివాహం యొక్క అవలోకనాన్ని అందిస్తుంది. కాబట్టి, ఎంపిక (a) సరైన

సమాధానం.

S63.Ans.(a)

Sol.

- చువార్ తిరుగుబాటు - 1766-1772
- కోల్ తిరుగుబాటు - 1829-1839
- సంతాల్ తిరుగుబాటు - 1855-56
- ముండా తిరుగుబాటు - 1899-1900

S64.Ans.(d)

Sol.

- మార్చి 2022లో, మహిళా మరియు శిశు అభివృద్ధి మంత్రిత్వ శాఖ (MoWCD), విద్యా మంత్రిత్వ శాఖ మరియు UNICEF భాగస్వామ్యంతో, భారతదేశంలోని పాఠశాల విద్యార్థులకు అధికారిక విద్య లేదా నైపుణ్యాభివృద్ధిని పెంపొందించేయడానికి 'కన్యా శిక్ష ప్రవేశ ఉత్సవ్' అనే మైలురాయి ప్రచారాన్ని ప్రారంభించింది.
- 11-14 సంవత్సరాల మధ్య వయస్సు గల బాలికలను పాఠశాలలో నమోదు చేయడం ఈ ప్రచారం యొక్క లక్ష్యం.
- బడి బయట ఉన్న బాలికల కోసం సమగ్రమైన వ్యవస్థపై పని చేసేందుకు ప్రస్తుతం ఉన్న పథకాలు మరియు కార్యక్రమాలైన కౌమార బాలికల (SAG), బీటీ బచావో బీటీ పడావో (BBBP) మరియు జాతీయ విద్యా విధానం (NEP) వంటి కార్యక్రమాలను రూపొందించడం దీని ఉద్దేశ్యం.

- MoWCD యొక్క BBBP కార్యక్రమం కింద ఈ ప్రచారం 400,000 కంటే ఎక్కువ మంది పాఠశాలలో ఉన్న యుక్తవయస్సులోని బాలికలను ప్రాథమిక లబ్ధిదారులుగా లక్ష్యంగా చేసుకుంది.
- అన్ని రాష్ట్రాల్లోని 400 జిల్లాలకు బేటీ బచావో బేటీ పఢావో పథకం కింద సమగ్ర శిక్షా అభియాన్ మరియు అంగన్వాడీ వర్కర్ల (AWWs) నుండి వచ్చే నిధుల కంటే ఎక్కువ నిధులు అందజేస్తారు. పాఠశాలకు రాని కౌమార బాలికలను మరింతగా ప్రోత్సహించి వారిని చదువుకునేలా చేయడానికి సహకారం అందిస్తున్నారు.

S65.Ans.(a)

Sol.

దేశంలో పెరుగుతున్న పోషకాహార లోపాన్ని పరిష్కరించడానికి కేంద్ర మహిళా మరియు శిశు అభివృద్ధి మంత్రిత్వ శాఖ (WCD) బిల్ & మెలిండా గేట్స్ ఫౌండేషన్ ఉపాధ్యక్షుడు అయిన బిల్ గేట్స్ తో కలిసి భారతీయ పోషణ కృషి కోష (BPKK)ని ప్రారంభించింది.

కాబట్టి, ప్రకటన (a) తప్పు.

లక్ష్యం:

- వ్యవసాయాన్ని కలిగి ఉన్న బహుళ-రంగాల ఫలితాల ఆధారిత ప్రైమ్ వర్క్ ద్వారా మహిళలు మరియు పిల్లలలో పోషకాహార లోపాన్ని తగ్గించడం.
- ప్రాథమిక ఆహార పద్ధతులను ప్రోత్సహించడం.
- మెరుగైన పోషకాహార ఫలితాల కోసం భారతదేశంలోని 128 వ్యవసాయ-వాతావరణ మండలాల్లో BPKK విభిన్న పంటల భాండాగారంగా పనిచేస్తుంది.
- WCD మంత్రిత్వ శాఖ మరియు ఫౌండేషన్ తో సంప్రదింపులతో, ప్రాజెక్ట్ బృందం భారతదేశంలోని భౌగోళిక, సామాజిక, ఆర్థిక, సాంస్కృతిక మరియు నిర్మాణ వైవిధ్యాలకు ప్రాతినిధ్యం వహించే 12 హై పోకస్ రాష్ట్రాలను ఎంపిక చేస్తుంది.

S66.Ans.(c)

Sol.

ఏకలవ్య మోడల్ రెసిడెన్షియల్ స్కూల్ (EMRS): ఇది భారతదేశం అంతటా భారతీయ గిరిజనుల (ST- షెడ్యూల్డ్ తెగలు) కోసం మోడల్ రెసిడెన్షియల్ పాఠశాలలను రూపొందించే పథకం. ఇది 1997-98 సంవత్సరంలో ప్రారంభమైంది మరియు EMR పాఠశాలలు CBSE పాఠ్యాంశాలను అనుసరిస్తాయి.

- అటవీ హక్కుల చట్టం, 2006: షెడ్యూల్డ్ తెగలు మరియు ఇతర అటవీ నివాసితులు (అటవీ హక్కుల గుర్తింపు) చట్టం, 2006 అటవీ-నివాస గిరిజన సంఘాలు మరియు వారి జీవనోపాధి, నివాసం మరియు ఇతర సామాజిక సాంస్కృతిక అవసరాలతో సహా ఇతర సాంప్రదాయ అటవీ నివాసులకు అటవీ వనరులపై హక్కులను గుర్తిస్తుంది.
- ప్రధాన మంత్రి ఆదర్శ గ్రామ యోజన: 2020-21 సంవత్సరంలో, ఈ పథకం కింద 117 కొత్త గ్రామాలను ప్రభుత్వం ఎంపిక చేసింది. ఎంపిక చేయబడిన గ్రామాలలోని షెడ్యూల్డ్ కులాల (SCలు) సభ్యులు నేరుగా పథకం కింద ప్రయోజనం పొందుతారు.

అందువలన, ప్రకటన (c) తప్పు.

- వాన్ ధన్ పథకం: వన్ ధన్ పథకం గిరిజన వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖ మరియు TRIFED నూతన ప్రారంభం. ఇది గిరిజన ఉత్పత్తుల విలువ జోడింపు ద్వారా గిరిజన ఆదాయాన్ని మెరుగుపరచడానికి ప్రయత్నిస్తుంది.

S67.Ans.(c)

Sol. సుప్రీంకోర్ట్ జీవించే హక్కును ఆర్టికల్ 21తో అనుసంధానం చేసిందని, వారి వ్యక్తిగత జీవితంలో వ్యక్తిగత ఎంపికలు చేసుకునే వ్యక్తి యొక్క స్వేచ్ఛను ఈ ఆర్టికల్ స్పష్టంగా పేర్కొంది.

S68.Ans.(a)

Sol.

- సతీ సహగమన నిషేధ చట్టం - 1987
- నిర్భయ చట్టం - 2013
- బాలికలపై లైంగిక వేధింపుల నిరోధక చట్టం - 2012
- పని ప్రదేశాలలో మహిళలపై లైంగిక వేధింపుల నిషేధ చట్టం - 2013

S69.Ans.(b)

Sol.

- ఏకభార్యత్వం అనేది బహుళ భాగస్వాములతో కాకుండా ఒకేసారి ఒక భాగస్వామితో మాత్రమే సంబంధం కలిగివుండటం.
- సోరోరల్ బహుభార్యత్వం అనేది ఒక వ్యక్తి ఇద్దరు లేదా అంతకంటే ఎక్కువ మంది సోదరీమణులను వివాహం చేసుకున్న వివాహంగా వర్ణించబడింది.
- నాన్-సోరోరల్ బహుభార్యత్వాన్ని ఒక వ్యక్తి కనీసం ఒకరికొకరు సంబంధం లేని ఇద్దరు స్త్రీలను వివాహం చేసుకున్న వివాహం అని వర్ణించబడింది.
- ముందు వివాహంలో ప్రారంభమైన వారి సంబంధిత సమూహాల మధ్య సంబంధాన్ని కొనసాగించడానికి ఒక పురుషుడి వితంతువు భార్య అతడి బ్రతికి ఉన్న సోదరుడిని తప్పనిసరిగా వివాహం చేసుకోవాలని ఇది నిర్దేశిస్తుంది.

కాబట్టి, ఎంపిక (b) సరైన సమాధానం.

S70.Ans.(b)

Sol.

హిందూ వివాహ చట్టం 1955లో ఆమోదించబడింది. విభజన మరియు విడాకుల చట్టాలతో పాటు హిందువుల వివాహ చట్టాలను సవరించడం మరియు క్రోడీకరించడం ఈ చట్టం యొక్క ఉద్దేశ్యం. ఈ చట్టం హిందూ, జైన, సిక్కు, బౌద్ధ మతాల వారికి వర్తిస్తుంది. కాబట్టి, ఎంపిక (b) సరైన సమాధానం.

S71.Ans.(b)

Sol.

సామాజిక విధానం అనేది సమాజాన్ని మెరుగుపరచడం లేదా సంస్కరించడం లక్ష్యంగా ప్రభుత్వం లేదా సంస్థాగత సంస్థల ప్రణాళిక లేదా చర్య. సామాజిక విధానాలకు కొన్ని ఉదాహరణలు ప్రభుత్వ పెన్షన్లు, పేదలకు సంక్షేమం, ఆహార స్టాంపులు, సరసమైన గృహ ప్రత్యామ్నాయాలు, ఆరోగ్య సంరక్షణ, నిరుద్యోగ భృతి, సమాన అవకాశాల ఉపాధి చట్టాలు, వివక్ష నిరోధక చట్టాలు మరియు సమాజంలోని వెనుకబడిన ప్రజలకు ప్రయోజనం చేకూర్చేందుకు రూపొందించిన విధాన కార్యక్రమాలు. కార్పొరేట్ పన్ను రేటు తగ్గింపు అనేది ఆర్థిక వృద్ధి మందగమనాన్ని పరిష్కరించడానికి ప్రభుత్వం తీసుకున్న ఆర్థిక చర్య.

S72.Ans (a)

Sol. జోగిని వ్యవస్థ మరియు CD ఆచరణకు వ్యతిరేకంగా పోరాడేందుకు మహబూబ్ నగర్ లో గ్రేస్ నిర్మల అధ్యక్షతన “ఆంధ్రప్రదేశ్ జోగిని వ్యవస్థ వతిరేఖా సంఘటన” అనే సంస్థ ఏర్పడింది.

S73.Ans (b)

Sol.

“GOAL (గోయింగ్ ఆన్లైన్ యస్ లీడర్స్)” కార్యక్రమం అనేది కేంద్ర గిరిజన వ్యవహారాల మంత్రిత్వ శాఖ (MoTA) యొక్క నూతన ప్రారంభ కార్యక్రమం. ఫేస్ బుక్ భాగస్వామ్యంతో కేంద్ర గిరిజన వ్యవహారాల మంత్రి అర్జున్ ముండా ఈ పథకాన్ని ప్రారంభించారు. డిజిటల్ ఎనేబుల్డ్ ప్రోగ్రామ్ ల ద్వారా గిరిజన యువతకు మెంటర్షిప్ మరియు శిక్షణ అందించడం ఈ కార్యక్రమం లక్ష్యం. ఈ పథకం ప్రస్తుత దశలో 5,000 మంది గిరిజన యువకులను ప్రోత్సహించి, సాధికారత చేకూరుస్తుందని భావిస్తున్నారు.

S74.Ans (b)

Sol.

జాతీయ ఆయుష్ మిషన్‌ను 2026 వరకు మరో ఐదేళ్లపాటు కేంద్ర ప్రాయోజిత పథకంగా కొనసాగించేందుకు కేంద్ర మంత్రివర్గం ఆమోదం తెలిపింది. ఈ కాలంలో రూ. 4,607.30 కోట్ల ఆర్థిక వ్యయాన్ని వెచ్చించాలి. సెప్టెంబర్ 15, 2014న ప్రారంభించిన ఈ పథకాన్ని ఆయుష్ మంత్రిత్వ శాఖ అమలు చేస్తోంది. అప్‌గ్రేడ్ చేయడం ద్వారా సార్వత్రిక సౌలభ్యంతో తక్కువ ఖర్చుతో కూడిన సేవలను అందించడం దీని లక్ష్యం.

S75.Ans.(a)

Sol.

జార్బండ్ సేఫ్ అండ్ రెస్పాన్సిబుల్ మైగ్రేషన్ ఇనిషియేటివ్ (SRMI) అనే కార్యక్రమాన్ని ప్రారంభించింది. ఇది మూలం మరియు గమ్యస్థాన జిల్లాలలో వలస కార్మికుల వ్యవస్థాగత నమోదును లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది. అధికారిక నిర్మాణం ద్వారా ప్రజల కదలికలను విశ్లేషించడానికి ఈ కార్యక్రమం రాష్ట్రానికి సహాయపడుతుంది. లడఖ్ మరియు కేరళలో రెండు "లేబర్ కాన్సుల్టేట్"లను ఏర్పాటు చేయాలని రాష్ట్ర ప్రభుత్వం నిర్ణయించింది. వలస కార్మికులందరూ SRMI కింద నమోదు చేసుకోవాలని ముఖ్యమంత్రి హేమంత్ సోరెన్ కోరారు.

S76.Ans.(c)

Sol.

డెమోగ్రాఫిక్ డివిడెండ్ అనేది దేశ జనాభా యొక్క వయస్సు నిర్మాణంలో మార్పు ఫలితంగా ఆర్థిక వ్యవస్థలో వృద్ధిని సూచిస్తుంది. జనాభాలో పని చేసే వయస్సు (15 ఏళ్లు - 64 ఏళ్లు)గల వ్యక్తులు పని చేయని వయస్సు కంటే ఎక్కువగా ఉన్నప్పుడు ఆర్థిక లాభాలు సంభవిస్తాయి.

S77.Ans.(c)

Sol.

ఒక హిందూ స్త్రీ తన భర్త మరణించినప్పుడు అతని అంత్యక్రియల చితిలో ఆమెను కూడా దహనం చేయడం సతీసహగమన పద్ధతి. ఈ పద్ధతికి వేదపరమైన అనుమతి లేనప్పటికీ, ఇది భారతదేశంలోని కొన్ని ప్రాంతాలలో

ప్రబలంగా మారింది. రాజా రామ్మోహన్ రాయ్ సతీసహగమన ఆచారానికి వ్యతిరేకంగా పెద్ద ఎత్తున ప్రచారం చేశారు. ఇది చివరకు లార్డ్ విలియం బెంటిక్ చేత సతి నిర్మూలన చట్టం, 1829 ద్వారా రద్దు చేయబడింది.

S78.Ans.(c)

Sol.

మత రాజకీయాలు సామాజిక సమాజానికి మతం ప్రధాన ఆధారం అనే ఆలోచనపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

S79.Ans (c)

Sol. YSR పశు బీమా యోజన పశువుల బీమాను అందిస్తుంది కాబట్టి ప్రకటన 1 సరైనది. YSR ఆసరా పథకం మహిళా స్వయం సహాయక బృందాల బకాయి ఉన్న బ్యాంకు రుణాలను మాఫీ చేయడంపై దృష్టి సారించినందున ప్రకటన 2 సరైనది.

S80.Ans (a)

Sol.

- 1928లో N.G. రంగా నాయకత్వంలో ఆంధ్ర రాష్ట్ర రైతు సంఘం ఏర్పడింది.
- 1936- అఖిల భారత కిసాన్ సభ ఏర్పడింది.
- 1945లో ఖమ్మంలో రైతాంగ సాయుధ పోరాటం జరిగింది.

S81.Ans (c)

Sol. భిల్ తెగ పశ్చిమ భారతదేశంతో సంబంధం కలిగి ఉంది, ఇది దక్షిణ భారత ప్రాంతం కాదు. భిల్ తెగ, గ్రాసీయా తెగతో పాటు పశ్చిమ భారతదేశంలో కనిపిస్తారు.

S82.Ans (d)

Sol.

భారతదేశంలోని మంగోలాయిడ్ జాతి సమూహం పసుపు చర్మం, నిటారుగా ఉండే జుట్టు, ప్రముఖ చెంప ఎముకలు, బాదం-ఆకారపు కళ్ళు కనుబొమ్మల లోపలి మడతతో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది. వారు నాగా, ఖాసీ మరియు గారో వంటి ఈశాన్య గిరిజన సమూహాలలో ఉన్నారు. మంగోలాయిడ్ వర్గంలో పాలియో-మంగోలాయిడ్ (హిమాలయ ప్రాంతాలు మరియు ఈశాన్య భారతదేశంలోని నాగాస్ లో నివసిస్తారు) మరియు టిబెట్-మంగోలాయిడ్ (సిక్కిం మరియు భూటాన్ లో నివసిస్తారు ) అనే వర్గాలుగా విభజించబడ్డారు.

S83.Ans.(b)

Sol.

కేరళలో, ప్రత్యేకించి దుర్బలమైన గిరిజన సమూహాలు (PVTGలు) చోళనాయకాయన్ (కట్టనాయకన్ లో ఒక విభాగం), కడర్, కట్టనాయకన్, కురుంబాన్, కొరగా మరియు ఇరులాస్ ఉన్నాయి.

S84.Ans.(b)

Sol.

ఇంటిగ్రేటెడ్ చైల్డ్ డెవలప్ మెంట్ సర్వీసెస్ (ICDS) అనేది భారతదేశంలో కేంద్ర ప్రాయోజిత పథకం, ఇది 6 సంవత్సరాల కంటే తక్కువ వయస్సు ఉన్న పిల్లలు మరియు గర్భిణీ/ పాలిచ్చే తల్లుల ఆరోగ్యం, పోషకాహారం మరియు బాల్య అభివృద్ధి అవసరాలపై దృష్టి సారిస్తుంది. ICDS పథకం యొక్క ప్రాథమిక లక్ష్యాలను ఖచ్చితంగా సూచిస్తున్నందున ఎంపిక B సరైనది. ఈ కార్యక్రమం పిల్లల పోషకాహార మరియు ఆరోగ్య స్థితిని మెరుగుపరచడం, ప్రారంభ అభ్యాస అవకాశాలను అందించడం మరియు వారి పిల్లల సాధారణ ఆరోగ్యం మరియు పోషకాహార అవసరాలను చూసుకునే తల్లుల సామర్థ్యాలను మెరుగుపరచడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

S85.Ans (c)

Sol. పశ్చిమ బెంగాల్ లోని గూర్ఖాలాండ్ కు రాష్ట్ర హోదా డిమాండ్ ప్రాతీయీకరణకు ఉదాహరణ, ఇక్కడ ఒక ప్రాంతం ఎక్కువ స్వయంప్రతిపత్తి మరియు రాష్ట్ర హోదాను కోరుతుంది.



S86.Ans.(b)

Sol. ఆపాదించబడిన(వారసత్వంగా పొందిన) స్థితి అనేది సమాజంలో ఒక వ్యక్తికి వారి పుట్టుక లేదా ఇతర పరిస్థితుల ఫలితంగా వారికి లభించు స్థానం. కుటుంబం కూడా ఆపాదించబడిన స్థితిని అందిస్తుంది ఉదా. మతానికి సంబంధించి.

S87.Ans (b)

Sol:

నవంబర్ 15న జరుపుకునే జన్ జాతీయ గౌరవ్ దివస్ భారతదేశంలోని గిరిజన సంఘాల కృషి మరియు విజయాలను గౌరవించడం కోసం అంకితం చేయబడింది. గిరిజన జనాభా ఎదుర్కొంటున్న గొప్ప సాంస్కృతిక వారసత్వం, సంప్రదాయాలు మరియు సామాజిక-ఆర్థిక సవాళ్ల గురించి అవగాహన పెంచడం ఈ రోజు లక్ష్యం. ఎంపిక B జన్ జాతీయ గౌరవ్ దివస్ యొక్క ప్రాముఖ్యతను ఖచ్చితంగా సూచిస్తుంది.

S88.Ans.(a)

Sol.

స్వలింగ వివాహం అంటే ఒకే లింగానికి చెందిన ఇద్దరు వ్యక్తులు వివాహం చేసుకోవడం.

ప్రాచీన గ్రీస్ మరియు రోమ్, పురాతన మెసోపొటేమియా, చైనాలోని కొన్ని ప్రాంతాలు మరియు పురాతన ఐరోపా చరిత్రలో కొన్ని సమయాల్లో స్వలింగ సంఘాలు కూడా ప్రసిద్ధి చెందాయి. 2022 నాటికి, అర్జెంటీనా, ఆస్ట్రేలియా, బ్రెజిల్, కెనడా, ఫ్రాన్స్, జర్మనీ, న్యూజిలాండ్, దక్షిణాఫ్రికా, స్పెయిన్, స్వీడన్, స్విట్జర్లాండ్, యునైటెడ్ కింగ్డమ్, యునైటెడ్ స్టేట్స్ మొదలైన 33 దేశాల్లో స్వలింగ జంటల మధ్య వివాహం చట్టబద్ధంగా నిర్వహించబడుతుంది మరియు గుర్తించబడింది.

స్వలింగ మరియు వ్యతిరేక లింగ జంటల మధ్య వివాహ సమానత్వాన్ని అందించే మొదటి చట్టం నెదర్లాండ్స్ 2000లో ఆమోదించింది. సాంఘిక శాస్త్ర పరిశోధనలు స్వలింగ జంటలను వివాహం నుండి మినహాయించడం డాన్ని తప్పుగా పరిగణిస్తూ స్వలింగ సంపర్కులు మరియు లెస్బియన్ వ్యక్తులపై బహిరంగ వివక్షను నిరాకరిస్తుంది.

S89.Ans.(b)

Sol.

భారతదేశంలో మతతత్వం అనేది రాజకీయ మరియు సామాజిక ప్రయోజనాల కోసం మతపరమైన గుర్తింపును ఉపయోగించడం మరియు ఇది తరచుగా కమ్యూనిటీల ద్రువణానికి దారి తీస్తుంది. ఎంపిక B, విభిన్న మత వర్గాల మధ్య సామరస్యాన్ని మరియు పరస్పర గౌరవాన్ని పెంపొందించడం మతతత్వ లక్షణం కాదు; బదులుగా, మతతత్వం విభజనలు మరియు ఉద్రిక్తతలను సృష్టిస్తుంది. కాబట్టి, ఎంపిక B సరైన సమాధానం.

S90.Ans.(c)

Sol.

భారత రాజ్యాంగంలోని ఆర్టికల్ 164(2) రాష్ట్రంలోని సేవల్లో షెడ్యూల్డ్ కులాలు మరియు షెడ్యూల్డ్ తెగలకు తగిన ప్రాతినిధ్యం ఉండేలా రాష్ట్ర గవర్నర్ కు ఆదేశాలు జారీ చేసే అధికారం రాష్ట్రపతికి ఉంది. అటువంటి ప్రాతినిధ్యం యొక్క పరిధి మరియు పద్ధతిని రాష్ట్రపతి పేర్కొనవచ్చు. ఎంపిక C సరైన సమాధానం.

S91.Ans (c)

Sol.

ప్రాజెక్ట్ టైగర్ అండ్ ఎలిఫెంట్ డివిజన్ అని పిలువబడే కొత్త విభాగం; పర్యావరణం, అటవీ మరియు వాతావరణ మార్పుల మంత్రిత్వ శాఖ (MoEFCC) క్రింద స్థాపించబడింది. ప్రాజెక్ట్ టైగర్ మరియు ప్రాజెక్ట్ ఎలిఫెంట్ అధికారిక విలీనం జూన్ 23, 2023న ప్రకటించబడింది,

మరిన్ని వివరాలు:

ప్రాజెక్ట్ టైగర్ అనేది పులుల సంరక్షణ కార్యక్రమం. ఇది ఏప్రిల్ 1,1973న ప్రధానమంత్రి ఇందిరా గాంధీ హయాంలో భారత ప్రభుత్వం ప్రారంభించింది. ప్రాజెక్ట్ టైగర్ విజయానికి సాక్ష్యంగా, 2022లో, భారతదేశంలోని 54వ పులుల సంరక్షణాలయం అయిన ఉత్తరప్రదేశ్ లోని రాణిపూర్ వన్యప్రాణుల అభయారణ్యం రాష్ట్రం యొక్క నాల్గవ టైగర్ రిజర్వ్ గా ప్రకటించబడింది. ప్రాజెక్ట్ ఎలిఫెంట్ 1992లో భారత ప్రభుత్వం పర్యావరణ మరియు అటవీ మంత్రిత్వ శాఖ ద్వారా

వన్యప్రాణుల నిర్వహణ ప్రయత్నాలకు ఆర్థిక మరియు సాంకేతిక సహాయాన్ని అందించడానికి రాష్ట్రాలు తమ స్వచ్ఛా-శ్రేణి అడవి ఏనుగుల కోసం ప్రారంభించబడింది.

S92.Ans (a)

Sol. నేషనల్ అసెస్మెంట్ అండ్ అక్రిడిటేషన్ కౌన్సిల్ (NAAC) డైరెక్టర్ గా కొత్తగా ప్రొ.గణేశన్ కన్నబిరాన్ నియమితులయ్యారు. ఆయన జూలై 28, 2023న బాధ్యతలు స్వీకరించారు.

ప్రోఫెసర్ కన్నబిరాన్ కి సంబంధించిన అంశాలు:

నేషనల్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ టెక్నాలజీ - తిరుచ్చికి మాజీ డైరెక్టర్-ఇన్-చార్జ్. అతను ఇండియన్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీ, శ్రీ సీటీ, ఆంధ్రప్రదేశ్ వ్యవస్థాపక డైరెక్టర్ మరియు ఆ పదవిలో 2018 మరియు 2023 మధ్య ఐదు సంవత్సరాలు పనిచేశాడు.

NAAC కి సంబంధించిన అంశాలు:

నేషనల్ అసెస్మెంట్ అండ్ అక్రిడిటేషన్ కౌన్సిల్ (NAAC) అనేది భారతదేశంలోని ఒక ప్రభుత్వ సంస్థ, ఇది ఉన్నత విద్యా సంస్థలను (HEIs) అంచనా వేసి గుర్తింపునిస్తుంది. ఇది బెంగుళూరులో ప్రధాన కార్యాలయం మరియు యూనివర్సిటీ గ్రాంట్స్ కమిషన్ ద్వారా నిధులు సమకూరుస్తున్న స్వయంప్రతిపత్త సంస్థ.

జాతీయ విద్యా విధానం (1986) సిఫార్సులకు ప్రతిస్పందనగా 1994లో NAAC స్థాపించబడింది.

అక్రిడిటేషన్ మొత్తం సంఖ్య (19/05/2023 నాటికి) విశ్వవిద్యాలయాలు - 820 కళాశాలలు - 15,501.

S93.Ans (d)

Sol. రిషి రాజ్ రచించిన "కార్గిల్: ఏక్ యాత్రి కి జబాన్" (హిందీ ఎడిషన్) అనే పుస్తకాన్ని, ఢిల్లీలోని కాన్సిట్ట్యూషన్ క్లబ్ ఆఫ్ ఇండియా, న్యూఢిల్లీ, ఢిల్లీలో రాష్ట్ర మంత్రి (MoS), రక్షణ మంత్రిత్వ శాఖ (MoS) అజయ్ భట్ విడుదల చేశారు.

కార్గిల్ యుద్ధంలో అమరవీరులకు నివాళులర్పించే ఈ పుస్తకాన్ని ప్రభాత్ ప్రకాశన్ ప్రచురించింది.

“కార్గిల్: ఏక్ యాత్రికి జుబాన్”, అనేది భారతదేశానికి నాయకత్వం వహించే అధికారికంగా 1999 జూలై 26న ముగిసిన కార్గిల్ యుద్ధంలో శత్రువులకు తగిన సమాధానం ఇవ్వడం ద్వారా పాకిస్తాన్‌పై విజయం సాధించి భారతదేశం యొక్క ప్రతి అంగుళాన్ని తిరిగి స్వాధీనం చేసుకున్న సైనికుల ధైర్యసాహసాల గురించి తెలియజేసే పుస్తకం.

కార్గిల్ యుద్ధం, ఆపరేషన్ విజయ్ అని కూడా పిలుస్తారు, ఇది మే నుండి జూలై 1999 వరకు జమ్మూ మరియు కాశ్మీర్‌లోని కార్గిల్ జిల్లాలో మరియు నియంత్రణ రేఖ (LoC) వెంబడి భారతదేశం మరియు పాకిస్తాన్ మధ్య జరిగింది.

కార్గిల్ యుద్ధ యోధుల గౌరవార్థం ప్రతి సంవత్సరం జూలై 26న కార్గిల్ విజయ్ దివస్ జరుపుకుంటారు.

S94.Ans (a)

Sol. సమాధానం (a) రాజీవ్ గౌబా.

మంత్రివర్గ కార్యదర్శిగా రాజీవ్ గౌబా పదవీకాలాన్ని ఏడాది పాటు పొడిగించారు. ఆయన భారతదేశంలో ఎక్కువ కాలం పనిచేసిన మంత్రివర్గం కార్యదర్శి. రాజీవ్ గౌబా కంటే ముందు, BD పాండే ఎక్కువ కాలం నవంబర్ 2, 1972 నుండి మార్చి 31, 1977 వరకు మంత్రివర్గం కార్యదర్శిగా పనిచేశారు.

S95.Ans (c)

Sol. సరైన సమాధానం (c)

ప్రపంచ ఆదివాసీ ప్రజల అంతర్జాతీయ దినోత్సవం 2023 యొక్క థీమ్: 'స్వీయ-నిర్ణయం కోసం స్వదేశీ యువత మార్పుకు ప్రతినిధులు'. ఈ నేపథ్యం స్వదేశీ యువత పోషించే ముఖ్యమైన పాత్రను గుర్తిస్తుంది. వారి కమ్యూనిటీల హక్కులు మరియు సంస్కృతిని ప్రోత్సహించడంలో మరియు రక్షించడంలో స్థానిక యువత పోషించే ముఖ్యమైన పాత్రను ఏ నేపథ్యం గుర్తిస్తుంది. సామాజిక న్యాయం, పర్యావరణ పరిరక్షణ మరియు సాంస్కృతిక పరిరక్షణ కోసం జరిగే ఉద్యమాల్లో స్థానిక యువత తరచుగా ముందంజలో ఉంటారు. వారు తమ స్వయం నిర్ణయాధికారం కోసం తమ గొంతులను ఎక్కువగా ఉపయోగిస్తున్నారు.

S96.Ans (b)

Sol. భారత వైమానిక దళం (IAF) ఇజ్రాయెల్ నుండి ఎయిర్-లాంచ్ చేయబడిన ఇజ్రాయెలీ సైక్ నాన్-లైన్ ఆఫ్ సైట్ (NLOS) యాంటీ-ట్యాంక్ గైడెడ్ క్షిపణులను (ATGM) పొందింది, ఇవి హెలికాప్టర్ నుండి 50 కి.మీ మరియు భూమి నుండి 32 కి.మీ వరకు లక్ష్యాలను చేధించగలవు.

NLOS క్షిపణులు కజాన్ హెలికాప్టర్లచే తయారు చేయబడిన రష్యన్-మూలం Mi-17V5 హెలికాప్టర్ల సముదాయంతో అనుసంధానించబడతాయి.

సైక్ నాన్ లైన్ ఆఫ్ సైట్ (NLOS) యాంటీ ట్యాంక్ గైడెడ్ మిస్సైల్ (ATGM) గురించి:

ఇది టెన్షం-చార్జ్డ్ అధిక-పేలుడు వార్హెడ్తో కూడిన పైర్ అండ్ ఫర్గెట్ యాంటీ ట్యాంక్ మరియు యాంటీ పర్వనల్ క్షిపణి.

దీనిని ఇజ్రాయెల్లోని డిఫెన్స్ టెక్నాలజీ కంపెనీ రాఫెల్ అడ్వాన్స్డ్ డిఫెన్స్ సిస్టమ్స్ అభివృద్ధి చేసింది.

ఇది మ్యాస్-పోర్ట్బుల్, వెహికల్-లాండ్ మరియు హెలికాప్టర్-లాండ్ వేరియంట్లలో అందుబాటులో ఉంది.

- ఇజ్రాయెల్ ప్రధాన మంత్రి: బెంజమిన్ నెతన్యాహు;
- ఇజ్రాయెల్ అధ్యక్షుడు: ఐజాక్ హెర్జోగ్;
- ఇజ్రాయెల్ రాజధాని: జెరూసలేం;
- ఇజ్రాయెల్ కరెన్సీ: కొత్త ఇజ్రాయెలీ షెకెల్ (NIS).

S97.Ans (c)

Sol. సరైన సమాధానం (c)

సెంట్రల్ రైల్వేస్ న్యూ అమరావతి స్టేషన్ భుసావల్ డివిజన్లో మొదటి పింక్ స్టేషన్గా మరియు నెట్వర్క్లో మూడవదిగా, పూర్తిగా మహిళల బృందంచే నిర్వహించబడే ఒక ముఖ్యమైన మైలురాయిని సాధించింది. ఇది లింగ సమానత్వానికి సెంట్రల్ రైల్వే యొక్క నిబద్ధతను ప్రతిబింబిస్తుంది.

S98.Ans (c)

Sol. విశ్వకర్మ యోజన కింద లభించే గరిష్ట ఆర్థిక సహాయం ఎంపిక (c), INR 2.0 లక్షలు.

విశ్వకర్మ యోజన అనేది సాంప్రదాయ కళాకారులు మరియు హస్తకళాకారులకు ఆర్థిక సహాయం అందించడానికి ఉద్దేశించిన ప్రభుత్వ పథకం. ఈ పథకం 2 లక్షల రూపాయల వరకు రుణాలను అందిస్తుంది

చేతివృత్తులవారు మరియు కళాకారులకు వారి వ్యాపారాలను ఏర్పాటు చేయడానికి లేదా విస్తరించడానికి 2 లక్షలు. రుణాలు 5% రాయితీ వడ్డీ రేటుతో అందించబడతాయి.

77వ స్వాతంత్ర్య దినోత్సవం సందర్భంగా ఎర్రకోట ప్రాకారాల నుండి మాట్లాడిన ప్రధాన మంత్రి శ్రీ నరేంద్ర మోదీ 'విశ్వకర్మ యోజన'ను ప్రారంభిస్తున్నట్లు ప్రకటించారు.

దైవిక వాస్తుశిల్పి మరియు హస్తకళాకారుడు విశ్వకర్మ పేరు పెట్టబడిన ఈ పథకం, వివిధ చేతివృత్తుల వ్యాపారాలలో నిమగ్నమై ఉన్న కుటుంబాలలో నైపుణ్యాలను అందించడానికి గురు-శిష్య పరంపరను (ఉపాధ్యాయుడు-విద్యార్థి సంప్రదాయం) పరిరక్షించడానికి మరియు మెరుగుపరచడానికి ప్రయత్నిస్తుంది.

విశ్వకర్మ యోజనకు 2023-2024 నుండి 2027-2028 వరకు ఐదు ఆర్థిక సంవత్సరాలకు ₹13,000 కోట్ల నుండి ₹15,000 కోట్ల రూపాయల వరకు బడ్జెట్‌ను కేటాయించారు.

ఈ పథకం నైపుణ్య శిక్షణ కోసం ₹500 మరియు ఆధునిక ఉపకరణాల కొనుగోలు కోసం ₹1,500 స్టైఫెండ్‌ను అందిస్తుంది. వడ్డంగి, పడవలు తయారుచేసేవారు, ఆర్మర్, కమ్మరి, సుత్తి మరియు టూల్ కిట్ తయారుచేసేవారు మొదలైన 18 సాంప్రదాయ వ్యాపారులు ఈ పథకం కింద ప్రయోజనం పొందుతున్నారు.

S99.Ans (d)

Sol. సమాధానం (d). నేషనల్ గ్రీన్ ట్రిబ్యునల్ (NGT) కొత్త అధ్యక్షుడుగా కలకత్తా హైకోర్టు మాజీ ప్రధాన న్యాయమూర్తి జస్టిస్ ప్రకాష్ శ్రీవాస్తవ నియమితులయ్యారు.

అంతకుముందు, జులైలో అప్పటి NGT అధ్యక్షుడు జస్టిస్ ఆదర్శ్ కుమార్ గోయెల్ పదవీ విరమణ చేసిన తర్వాత జస్టిస్ శివ కుమార్ సింగ్ ఎగ్జిక్యూటివ్ ఛైర్‌పర్సన్‌గా నియమితులయ్యారు, జస్టిస్ పియో కుమార్ సింగ్‌ను యాక్టింగ్ ఛైర్‌పర్సన్‌గా నియమించారు.

S100.Ans (d)

Sol. గురు తేజ్ బహదూర్ సింగ్ అమరవీరుల దినోత్సవాన్ని నవంబర్ 24న జరుపుకుంటారు. కాబట్టి, సమాధానం (d).

గురు తేజ్ బహదూర్ సిక్కు మతాన్ని స్థాపించిన పది మంది గురువులలో తొమ్మిదవవాడు మరియు 1665 నుండి 1675లో అతని శిరచ్ఛేదం వరకు సిక్కుల నాయకుడు. అతను 1621లో భారతదేశంలోని పంజాబ్‌లోని అమృత్‌సర్‌లో జన్మించాడు మరియు ఆరవ సిక్కు గురు హరగోవింద్ యొక్క చిన్న కుమారుడు.

భారతదేశంలోని ఢిల్లీలో ఆరవ మొఘల్ చక్రవర్తి ఔరంగజేబు ఆదేశాల మేరకు తేజ్ బహదూర్ ఉరితీయబడ్డాడు. సిక్కుల పవిత్ర ప్రాంగణం గురుద్వారా సిస్ గంజ్ సాహిబ్ మరియు ఢిల్లీలోని గురుద్వారా రకాబ్ గంజ్ సాహిబ్ గురు తేజ్ బహదూర్ యొక్క ఉరి మరియు దహన స్థలాలను సూచిస్తాయి.

గమనిక - గురు గోవింద్ సింగ్, 10వ మరియు చివరి గురువు, మరియు అతను గురు తేజ్ బహదూర్ సింగ్ కుమారుడు.

S101.Ans (c)

Sol. ఉత్తరాఖండ్‌లోని పితోర్‌గఢ్‌లో భారత్-నేపాల్ జాయింట్ మిలిటరీ ఎక్స్‌సైజ్ 'సూర్య కిరణ్-XVII' జరుగుతోంది. కాబట్టి, సమాధానం (c).

334 మంది సిబ్బందితో కూడిన నేపాల్ ఆర్మీ బృందం 17వ ఎడిషన్ ఉమ్మడి మిలిటరీ ఎక్స్‌సైజ్ సూర్య కిరణ్‌లో పాల్గొనేందుకు భారతదేశానికి చేరుకుంది.

ఈ ఎక్స్‌సైజ్ ఉత్తరాఖండ్‌లోని పితోర్‌ఘర్‌లో 24 నవంబర్ నుండి 07 డిసెంబర్ 2023 వరకు నిర్వహించబడుతుంది.

నేపాల్ కి సంబంధించిన అంశాలు:

- రాజధాని: ఖాట్మండు
- అధికారిక భాష: నేపాలీ
- అధ్యక్షుడు: రామ్ చంద్ర పౌడెల్
- ప్రధానమంత్రి: పుష్ప కమల్ దహల్



- కరెన్సీ: నేపాల్ రూపాయి

S102.Ans (c)

Sol. సమాధానం (c) CoP 26.

నవంబర్ 1, 2021న గ్లాస్కో లో UNFCCC కి సంబంధించిన 26వ కాన్ఫరెన్స్ ఆఫ్ పార్టీస్ (CoP 26)లో ప్రధాన మంత్రి శ్రీ నరేంద్ర మోదీ మిషన్ లైఫ్ స్టైల్ ఫర్ ఎన్విరాన్మెంట్ (లైఫ్)ను ప్రారంభించారు.

వరల్డ్ క్లెమేట్ యాక్షన్ సమ్మిట్ అనేది యునైటెడ్ నేషన్స్ ప్రీమియర్ కన్వెన్షన్ ఆఫ్ క్లెమేట్ ఛేంజ్ (UNFCCC)కి సంబంధించిన 28వ కాన్ఫరెన్స్ ఆఫ్ పార్టీస్ (COP-28) యొక్క ఉన్నత-స్థాయి విభాగం. COP-28 UAE అధ్యక్షతన 28 నవంబర్ నుండి 12 డిసెంబర్ 2023 వరకు జరుగుతుంది.

గ్లాస్కోలో జరిగిన COP-26 సందర్భంగా, వాతావరణ చర్యకు భారతదేశం యొక్క అపూర్వమైన సహకారంగా "పంచామృతం" పేరుతో ఐదు నిర్దిష్ట లక్ష్యాలను ప్రధాన మంత్రి ప్రకటించారు. ఆ సందర్భంగా పర్యావరణం కోసం మిషన్ లైఫ్ స్టైల్ (LiFE)ని కూడా ప్రధాని ప్రకటించారు.

LiFE కార్యక్రమం మూడు కీలక స్తంభాలపై ఆధారపడి ఉంది:

- తక్కువ వినియోగించండి: నీరు, శక్తి మరియు ఆహారం వంటి వనరుల వినియోగాన్ని తగ్గించండి.
- మెరుగ్గా ఎంచుకోండి: మనం కొనుగోలు చేసే మరియు ఉపయోగించే ఉత్పత్తుల గురించి సమాచారం బట్టి ఎంపిక చేసుకోండి.
- నిలకడగా జీవించండి: ప్రజా రవాణా, రీసైక్లింగ్ మరియు కంపోస్టింగ్ వంటి మా రోజువారీ జీవితంలో స్థిరమైన పద్ధతులను అనుసరించండి.
- లైఫ్ ఇనిషియేటివ్ అనేది వ్యక్తులు, ప్రభుత్వాలు మరియు వ్యాపారులు కలిసి మరింత స్థిరమైన భవిష్యత్తును సృష్టించేందుకు కలిసి పనిచేయడానికి ఒక పిలుపు. ఈ విధానం ద్వారా పర్యావరణ పరిరక్షణలో మనందరి పాత్ర ఉందని గుర్తు చేశారు.

S103.Ans (d)



Sol. గ్లోబల్ ఫిషరీస్ కాన్ఫరెన్స్ ఇండియా 2023 అహ్మదాబాద్‌లోని సైన్స్ సిటీలో ప్రారంభమైంది, మొట్టమొదటి గ్లోబల్ ఫిషరీస్ కాన్ఫరెన్స్ ఇండియా 2023 అహ్మదాబాద్‌లోని సైన్స్ సిటీలో కేంద్ర మత్స్యశాఖ మంత్రి పర్షోత్తమ్ రూపాలా సమక్షంలో ప్రారంభమైంది.

స్థిరమైన మత్స్య నిర్వహణ యొక్క ప్రాముఖ్యతను హైలైట్ చేయడానికి మరియు ప్రపంచవ్యాప్తంగా మిలియన్ల మందికి ఆహార భద్రత మరియు జీవనోపాధికి భరోసా ఇవ్వడంలో చిన్న-స్థాయి మత్స్యకారుల కీలక పాత్రపై దృష్టిని ఆకర్షించడానికి ప్రతి సంవత్సరం నవంబర్ 21న ప్రపంచ మత్స్య దినోత్సవాన్ని జరుపుకుంటారు.

S104.Ans (b)

Sol. సరైన సమాధానం (b) వ్యాయామం వజ్ర ప్రహారీ 2023. ఇది ఇండో-US ఉమ్మడి స్పెషల్ ఫోర్సెస్ వ్యాయామం యొక్క 14వ ఎడిషన్.

వ్యాయామం వజ్ర ప్రహారీ అనేది భారత సైన్యం మరియు US ఆర్మీ ప్రత్యేక దళాల మధ్య నిర్వహించబడే ఉమ్మడి వ్యాయామం. ఇది ఉమ్మడి మిషన్ ప్రణాళిక మరియు కార్యాచరణ వ్యూహాలు వంటి రంగాలలో ఉత్తమ అభ్యాసాలు మరియు అనుభవాలను పంచుకోవడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

మొదటి ఎడిషన్ 2010 సంవత్సరంలో భారతదేశంలో నిర్వహించబడింది మరియు ఇండో-US ఉమ్మడి ప్రత్యేక దళాల వ్యాయామం యొక్క 13వ ఎడిషన్ స్పెషల్ ఫోర్సెస్ ట్రైనింగ్ స్కూల్ (SFTS), బక్సో (HP)లో నిర్వహించబడింది. ప్రస్తుత ఎడిషన్ మేఘాలయలోని ఉమ్రాయ్ కంటోన్మెంట్‌లో 21 నవంబర్ నుండి 11 డిసెంబర్ 2023 వరకు నిర్వహించబడుతోంది.

S105.Ans.(d)

Sol. జేవియర్ మిలీ.

అనూప్యా పరిణామాలలో, డోనాల్డ్ ట్రంప్‌తో తరచుగా పోల్చబడే తీవ్ర-రైట్ లిబర్రేరియన్ రాజకీయ నాయకుడు జేవియర్ మిలీ 2023 సాధారణ ఎన్నికలలో అర్జెంటీనా తదుపరి అధ్యక్షుడిగా ఎన్నికయ్యారు. అతను తన ప్రత్యర్థి సెర్గియో మాసాను గణనీయమైన తేడాతో ఓడించి, 55% పైగా ఓట్లను సాధించాడు.

మిలే యొక్క విజయం అర్జెంటీనా రాజకీయాల్లో ఒక ప్రధాన మార్పుగా పరిగణించబడుతుంది, ఎందుకంటే అతను దశాబ్దాలుగా దేశ రాజకీయ విధానాన్ని ఆధిపత్యం చేసిన సాంప్రదాయ పెరోనిస్ట్ మరియు రాడికల్ పార్టీల నుండి విరామానికి ప్రాతినిధ్యం వహిస్తున్నాడు.

మిలే మాజీ ఆర్థికవేత్త మరియు టెలివిజన్ కి సంబంధించిన వ్యక్తి, అతను తన అభిప్రాయాలు బహిరంగంగా వ్యక్తపరచడం మరియు ప్రభుత్వంపై తన విమర్శలను తెలియజేయడం ద్వారా ప్రసిద్ధి చెందాడు. పన్నులను తగ్గించడం, ప్రభుత్వ వ్యయాన్ని తగ్గించడం, ప్రభుత్వరంగ సంస్థలను ప్రైవేటీకరించడం వంటి సమూల సంస్కరణల శ్రేణిని అమలు చేస్తానని ఆయన హామీ ఇచ్చారు.

అర్జెంటీనా గురించి: దక్షిణ అమెరికాలోని ఒక దేశం.

- రాజధాని: బ్యూనస్ ఎయిర్స్
- కరెన్సీ: అర్జెంటీనా పెసో
- అధికారిక భాష: స్పానిష్
- జాతీయ క్రీడ: పాట్

S106.Ans.(c)

Sol. సరైన సమాధానం (c) హాన్సన్ రోబోటిక్స్ మరియు డిక్టేడార్. ప్రపంచంలోనే మొట్టమొదటి హ్యూమనాయిడ్ రోబోట్ CEO అయిన మికా, ఆమెను అభివృద్ధి చేసిన సంస్థ హాన్సన్ రోబోటిక్స్ మరియు పోలిష్ రమ్ కంపెనీ డిక్టేడార్ చేత నియమించబడ్డారు. ఈ భాగస్వామ్యం కృత్రిమ మేధస్సు మరియు వ్యాపార ప్రపంచంలో దాని సంభావ్య అనువర్తనాల అభివృద్ధిలో ఒక ముఖ్యమైన మైలురాయిని సూచిస్తుంది.

కాబట్టి, సమాధానం (c) హాన్సన్ రోబోటిక్స్ మరియు డిక్టేడార్.

S107.Ans (c)

Sol. సమాధానం (c) ఉత్తరాఖండ్. యూనిఫాం సివిల్ కోడ్ (UCC)ని అమలు చేసిన భారతదేశంలో మొదటి రాష్ట్రంగా ఉత్తరాఖండ్ పేర్కొనబడింది. UCC ప్రతిపాదనను రూపొందించడానికి రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ఒక కమిటీని ఏర్పాటు చేసింది మరియు కమిటీ తన నివేదికను రాబోయే నెలల్లో సమర్పించే అవకాశం ఉంది.

UCC అనేది ప్రతిపాదిత న్యాయ వ్యవస్థ, ఇది వారి మతంతో సంబంధం లేకుండా భారతదేశంలోని పౌరులందరికీ వర్తిస్తుంది. ఇది మత విశ్వాసాలపై ఆధారపడిన వ్యక్తిగత చట్టాల ప్రస్తుత వ్యవస్థను భర్తీ చేస్తుంది. UCC ఒక వివాదాస్పద అంశం, ఇది మద్దతుదారుల సమానత్వం మరియు న్యాయాన్ని ప్రోత్సహిస్తుందని వాదిస్తున్నారు, అయితే ప్రత్యర్థులు మైనారిటీల సాంస్కృతిక మరియు మతపరమైన హక్కులను అణగదొక్కాలని వాదించారు.

ఉత్తరాఖండ్లో UCCని అమలు చేయడం ఒక ముఖ్యమైన పరిణామం మరియు దీనిని భారతదేశంలోని ఇతర రాష్ట్రాలు నిశితంగా పరిశీలిస్తాయి. భవిష్యత్తులో ఇతర రాష్ట్రాలు ఉత్తరాఖండ్ మార్గాన్ని అనుసరించి తమ సొంత UCCలను అమలు చేసే అవకాశం ఉంది.

S108.Ans.(b)

Sol. సమాధానం (b): హిండన్ ఎయిర్ బేస్.

సెప్టెంబర్ 25, 2023న ఉత్తరప్రదేశ్ లోని ఘజియాబాద్ లోని హిండన్ ఎయిర్ బేస్ లో భారత్ డ్రోన్ శక్తి 2023 ఎగ్జిబిషన్ ప్రారంభించబడింది. ఈ ప్రదర్శనను ఇండియన్ ఎయిర్ ఫోర్స్ మరియు డ్రోన్ ఫెడరేషన్ ఆఫ్ ఇండియా సంయుక్తంగా నిర్వహించాయి.

సెప్టెంబరు 25 & 26, 2023 తేదీలలో రెండు రోజుల ఈవెంట్ లో దేశవ్యాప్తంగా 75 డ్రోన్ స్టార్టప్ లు ఉన్నాయి.

ఈ ఎగ్జిబిషన్ లో వ్యవసాయం, లాజిస్టిక్స్, నిఘా మరియు రక్షణ కోసం డ్రోన్ లతో సహా భారతీయ సంస్థలకు చెందిన వివిధ రకాల డ్రోన్ లను ప్రదర్శించారు. ఎగ్జిబిషన్ గొప్ప విజయాన్ని సాధించింది మరియు ఇది భారతదేశంలో డ్రోన్ వినియోగాన్ని ప్రోత్సహించడంలో సహాయపడింది.

S109.Ans.(b)

Sol. సరైన సమాధానం (b)

ప్రపంచ రేబీస్ దినోత్సవం (WDR), ప్రతి సంవత్సరం వేలాది మంది ప్రజల ప్రాణాలను బలిగొంటున్న ప్రాణాంతక జునోటిక్ వ్యాధి అయిన రేబీస్ గురించి అవగాహన పెంచడానికి ప్రతి సెప్టెంబరు 28న నిర్వహించబడుతుంది. గ్లోబల్ అలయన్స్ ఫర్ రేబీస్ కంట్రోల్ (GARC)చే స్థాపించబడింది మరియు ప్రపంచ ఆరోగ్య సంస్థ (WHO)చే గుర్తించబడింది, ఈ రోజు రాబీస్ను ఎదుర్కోవడానికి మరియు నివారణ యొక్క ప్రాముఖ్యతను హైలైట్ చేయడానికి ప్రయత్నాలను ప్రోత్సహించడం లక్ష్యంగా పెట్టుకుంది.

ఈ సంవత్సరం నేపథ్యం, "ఆల్ ఫర్ వన్, వన్ హెల్త్ ఫర్ ఆల్", రేబీస్ను సమర్థవంతంగా ఎదుర్కోవడానికి సహకార, ఇంటర్నెట్లో మరియు బహుళ క్రమశిక్షణ విధానం యొక్క అవసరాన్ని తెలియజేస్తుంది.

S110.Ans.(d)

Sol. స్పైరూట్ ఏరోస్పేస్.

హైదరాబాద్ కు చెందిన స్పేస్ స్టార్ట్ అయిన స్పైరూట్ ఏరోస్పేస్ అక్టోబర్ 24, 2023న దేశీయంగా నిర్మించిన విక్రమ్-1 రాకెట్ ను ఆవిష్కరించింది. ఈ రాకెట్ 2024 ప్రారంభంలో తక్కువ భూమి కక్ష్యలోకి ఉపగ్రహాలను ప్రవేశపెట్టనుంది.

విక్రమ్-1 అనేది లో భూమి కక్ష్యలో దాదాపు 300 కిలోల పేలోడ్లను ఉంచగల సామర్థ్యం కలిగిన బహుళ-దశల ప్రయోగ వాహనం. ఇది ఆల్-కార్బన్-పైబర్-బాడీడ్ రాకెట్, ఇది బహుళ ఉపగ్రహాలను కక్ష్యలో ఉంచగలదు మరియు 3D-ప్రింటెడ్ లిక్విడ్ ఇంజిన్లను కలిగి ఉంటుంది.

ఇది గత ఏడాది నవంబర్ 18న విక్రమ్-S రాకెట్ ని విజయవంతంగా ప్రయోగించిన తర్వాత, 2024 ప్రారంభంలో ప్రయోగించేందుకు ప్లాన్ చేసిన విక్రమ్-1 స్పైరూట్ యొక్క రెండవ రాకెట్.

విక్రమ్-1 రాకెట్ భారత అంతరిక్ష పరిశ్రమకు ఒక ముఖ్యమైన మైలురాయి. భారతదేశంలో ఒక ప్రైవేట్ సంస్థ అభివృద్ధి చేసిన మొదటి స్వదేశీ రాకెట్ ఇది. ఈ రాకెట్ భారతదేశం నుండి అంతరిక్ష ప్రయోగాలకు అయ్యే ఖర్చును తగ్గించి, భారతీయ సంస్థలు మరియు స్టార్టప్లకు మరింత అందుబాటులోకి తీసుకొస్తుందని భావిస్తున్నారు.

స్పైరూట్ ఏరోస్పేస్ గురించి:

స్పైరూట్ ఏరోస్పేస్ ప్రైవేట్ లిమిటెడ్ అనేది భారతీయ ప్రైవేట్ ఏరోస్పేస్ తయారీదారు మరియు వాణిజ్య ప్రయోగ సర్వీస్ ప్రొవైడర్, ఇది తెలంగాణలోని హైదరాబాద్ లో ప్రధాన కార్యాలయం కలిగి ఉంది.

వాసుదేవన్ జ్ఞానగాంధీ మద్దతుతో పాటు క్యూర్ఫిట్ వ్యవస్థాపకులు ముఖేష్ బన్నాల్ మరియు అంకిత్ నాగోర్లతో సహా చిన్న సమూహంతో పాటు ISRO మాజీ శాస్త్రవేత్తలు పవన్ కుమార్ చందన, నాగ భరత్ డాకా ద్వారా స్పైరాట్ ఏరోస్పేస్ జూలై 2018లో స్థాపించబడింది.

S111.Ans (a)

Sol.

ఆంధ్రప్రదేశ్ లో భారత్ మాల ప్రాజెక్ట్ కింద 2,493.07 కోట్ల రూపాయలతో రెండు గ్రీన్ ఫీల్డ్ హైవేలను నిర్మిస్తామని కేంద్ర రోడ్డు రవాణా, జాతీయ రహదారుల శాఖ మంత్రి నితిన్ గడ్కరీ ప్రకటించారు.

వీటిలో మొదటిది YSR జిల్లా ఎర్రగుడిపాడు మరియు ఆదిరెడ్డిపల్లె మధ్య 31 కి.మీ 6 లేన్ యాక్సెస్ కంట్రోల్డ్ గ్రీన్ ఫీల్డ్ హైవే కాగా, రెండవది ప్రకాశం జిల్లా చంద్రశేఖరపురం నుండి పోలవరం వరకు 32 కి.మీ 6 లేన్ యాక్సెస్ కంట్రోల్డ్ గ్రీన్ ఫీల్డ్ హైవే.

మొదటి ప్రాజెక్ట్ కోసం 1,200.42 కోట్ల రూపాయలు, 1,292.65 కోట్ల రూపాయలతో రెండో ప్రాజెక్టుకు ఆమోదం తెలిపారు. ఈ రెండు మార్గాలు హైబ్రిడ్ యాన్యుటీ మోడల్లో ఉన్న బెంగళూరు-విజయవాడ ఎకనామిక్ కారిడార్ (NH-544G) పరిధిలోకి వస్తాయని వెల్లడించింది.

కొడికొండ చెక్పోస్టు నుంచి ముప్పవరం వరకు 342.5 కిలోమీటర్లు పూర్తిగా గ్రీన్ ఫీల్డ్ హైవే అని తెలిపారు. ప్రకాశం జిల్లాలో ఈ ప్రతిపాదిత అభివృద్ధిని 14 ప్యాకేజీలలో చేపట్టనున్నట్లు కేంద్ర మంత్రి గడ్కరీ తెలిపారు.

S112.Ans (d)

Sol.

నవంబర్ 23న శ్రీకాకుళం జిల్లా నరసన్నపేటలో 'వైఎస్ఆర్ జగనన్న శాశ్వత భూమి హక్కులు-భూరక్షణ పథకం' రెండో దశ భూ సర్వేను ముఖ్యమంత్రి YS జగన్మోహన్ రెడ్డి ప్రారంభించారు.

రాష్ట్రంలో 17,584 రెవెన్యూ గ్రామాలు ఉండగా అందులో 2 వేల రెవెన్యూ గ్రామాలను మొదటి దశలో సర్వే చేసి 7,92,238 రైతుల భూ నివేదికలను పూర్తిగా క్లియర్ చేసి భూ హక్కు పత్రాలు అందజేశారు.

రెండు, మూడో దశల్లో మిగిలిన గ్రామాలు, పట్టణాల భూ రికార్డులన్నింటినీ సర్వే చేసి 2023 డిసెంబర్ నాటికి రాష్ట్రవ్యాప్తంగా ప్రక్రియను పూర్తి చేయనున్నారు.

S113.Ans (c)

Sol. ఆక్వాకల్చర్ సుస్థిర అభివృద్ధి కోసం రాష్ట్రంలోనే తొలి ఆక్వా యూనివర్సిటీని నరసాపురంలో ఏర్పాటు చేయనున్నారు. ఇది దేశంలో మూడవ ఆక్వా విశ్వవిద్యాలయం.

S114.Ans (a)

Sol.

ప్రధానమంత్రి ఆర్థిక సలహా మండలి 2022 సంవత్సరానికి దేశంలోని 36 రాష్ట్రాలు/ కేంద్రపాలితప్రాంతాలు మరియు 707 జిల్లాల సామాజిక పురోగతిని వివరిస్తూ 'సామాజిక ప్రగతి సూచిక'ను సిద్ధం చేసింది.

ఇన్స్టిట్యూట్ ఫర్ కాంపిటిటివ్ నెస్ అండ్ సోషల్ ప్రోగ్రెస్ ఇంపెరేటివ్ సహకారంతో 'సోషల్ ప్రోగ్రెస్ ఇండెక్స్-స్టేట్స్ అండ్ డిస్ట్రిక్ట్ ఆఫ్ ఇండియా' పేరుతో రూపొందించిన నివేదికను డిసెంబర్ 20, 2022న ఆర్థిక సలహా మండలి అధ్యక్షుడు బిబెక్ దేబ్రాయ్ విడుదల చేశారు.

ఇందులో దేశంలోని రాష్ట్రాలు, కేంద్ర పాలిత ప్రాంతాలకు ఆరు విభాగాల్లో ర్యాంకులు కేటాయించారు. టైర్-1 అత్యధిక సామాజిక ప్రగతిగా, టైర్-2ను అధిక సామాజిక ప్రగతిగా, టైర్-3 ఎగువ మధ్య, టైర్-4 దిగువ మధ్య, టైర్-5 అట్టడుగు మరియు టైర్-6ని చాలా తక్కువ సామాజిక పురోగతిగా వర్గీకరించారు.

ప్రధాన అభివృద్ధి చెందుతున్న ఆర్థిక వ్యవస్థలతో పోలిస్తే, భారతదేశం తొమ్మిదో స్థానంలో ఉంది. ఇది 60.19 స్కోరు పొందింది.

సామాజిక ప్రగతి సూచికలో పుదుచ్చేరి (65.99 స్కోరు), లక్షదీప్ మరియు గోవా మొదటి మూడు స్థానాలను ఆక్రమించాయి. ఆంధ్రప్రదేశ్ (53.60 స్కోరు) 23వ స్థానంలో, తెలంగాణ (52.11) 26వ స్థానంలో నిలిచాయి.

సామాజిక ప్రగతి సూచికలో రాష్ట్ర స్థాయిని పరిశీలిస్తే ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో కడప, చిత్తూరు జిల్లాలు కలిపి అగ్రస్థానంలో నిలిచాయి.

S115.Ans (b)

Sol.

- పాల ఉత్పత్తిలో మొదటి స్థానం - రాజస్థాన్
- మాంసం ఉత్పత్తిలో మొదటి స్థానం - మహారాష్ట్ర
- గుడ్ల ఉత్పత్తిలో మొదటి స్థానం-ఆంధ్రప్రదేశ్
- గుడ్ల ఉత్పత్తిలో రెండో స్థానం-తమిళనాడు

S116.Ans (b)

Sol. YSR సంచార పసు ఆరోగ్యసేవ (మొబైల్ అంబులేటరీ క్లినిక్లు)లో భాగంగా 165 జంతు అంబులెన్స్ వాహనాలను ప్రారంభించారు. వీటిని 111.62 కోట్ల రూపాయలతో అందుబాటులోకి తెచ్చారు.

S117.Ans (b)

Sol.

ప్రజలకు డిజిటల్ ఆరోగ్య సేవలను అందించేందుకు ఆయుష్మాన్ భారత్ డిజిటల్ హెల్త్ అకౌంట్స్ (ABHA ఖాతా నంబర్లు) రూపొందించడంలో ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రం దేశంలోనే రెండో స్థానంలో ఉంది. ఉత్తరప్రదేశ్లో అత్యధికంగా 4.29 కోట్ల ఖాతాలు ఉన్నాయి. రెండో స్థానంలో ఉన్న ఆంధ్రప్రదేశ్లో మొత్తం 4.10 కోట్ల ఖాతాలు ఉన్నాయి.

S118.Ans (b)

Sol. కేంద్ర గణాంకాలు మరియు కార్యక్రమ అమలు మంత్రిత్వ శాఖ లేబర్ ఫోర్స్ సర్వే 2021-22ను విడుదల చేసింది. దీని ప్రకారం ఆడపిల్లలు ఎక్కువగా ఉన్న రాష్ట్రంగా ఆంధ్రప్రదేశ్ రెండో స్థానంలో ఉండగా, కేరళ రెండో స్థానంలో ఉంది.



- 2019-20లో జాతీయ స్థాయిలో ప్రతి వెయ్యి మంది అభ్యాయిలకు 963 మంది బాలికలు ఉండగా, 2021-22 నాటికి వారి సంఖ్య 968కి పెరిగింది.
- ఇది 2019-20లో ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో 1,021 మరియు 2021-22 నాటికి 1,046కి పెరిగింది.
- రాష్ట్రంలో సగటు కుటుంబ పరిమాణం 3.3గా పేర్కొనబడింది. గ్రామాల్లో 3.4, పట్టణాల్లో 3.2గా ఉంది.

S119.Ans (c)

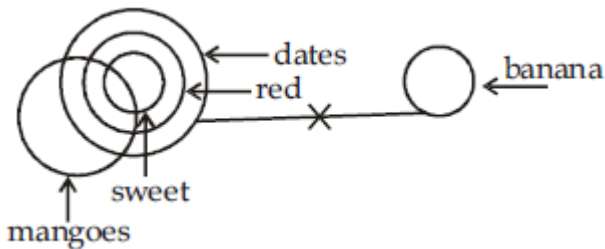
Sol. ఆంధ్ర సారస్వత పరిషత్, చైతన్య విద్యా సంస్థల సంయుక్త ఆధ్వర్యంలో జనవరి 5, 6, 7 తేదీల్లో 2వ అంతర్జాతీయ తెలుగు మహా సభలు లేదా ప్రపంచ తెలుగు మహాసభలు మూడు రోజుల పాటు జరగనున్నాయి.

S120.Ans (c)

Sol. BSEలో జాబితా చేయబడిన మొదటి మరియు ఏకైక బంగారు అన్వేషణ సంస్థ డెక్కన్ గోల్డ్ మైన్స్ లిమిటెడ్ (DGML), జోనాంగిరిలో మొదటి ప్రైవేట్ రంగ బంగారు గనిని అభివృద్ధి చేస్తున్న జియోమైసోర్ సర్వీసెస్ ఇండియా లిమిటెడ్లో గణనీయమైన 40 శాతం వాటాను కలిగి ఉంది.

S121. Ans (c)

Sol.



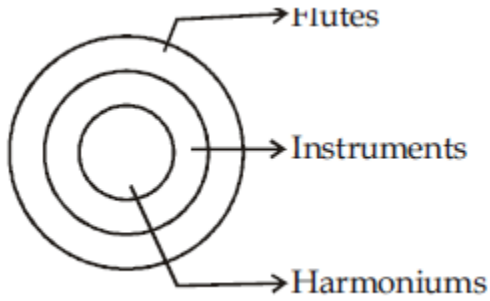
ఈ ప్రశ్నకి తీర్మానం 1 లేదా 2 రెండింటిలో ఏదో ఒకటి సరైనది అవుతుంది

S122.Ans.(b)

Sol.

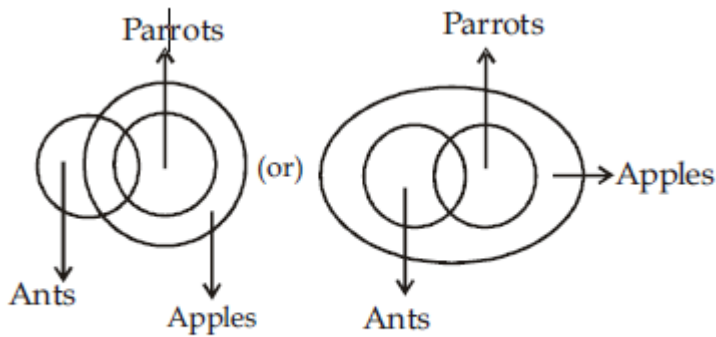


2 మాత్రమే సరైనది



S123.Ans (b)

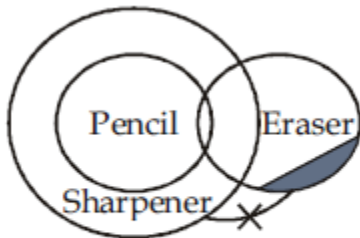
Sol.



Only (2) follows.

S124.Ans (b)

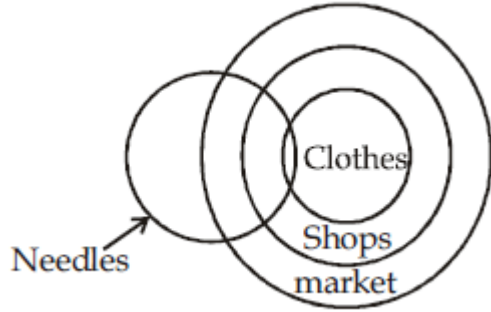
Sol.



Only II follows.

S125.Ans.(a)

Sol.



S126.Ans (a)

Sol.

తీర్మానం 1 మాత్రమే అనుసరిస్తుంది, ఎందుకంటే ప్రవర్తనను గమనించలేకపోతే, తమ యజమాని సమక్షంలో వ్యక్తులు భిన్నంగా ప్రవర్తిస్తారని ఎలా చెప్పగలరు. ఇదే కారణం వల్ల, ఊహ || అంతర్లీనంగా ఉండదు.

S127.Ans (a)

Sol. తీర్మానం 1 కి ఖర్చులకు సరిపడా నిధులు ఉన్నాయని భావించి బాధితులకు నష్టపరిహారం చెల్లించాలని ప్రభుత్వం నిర్ణయించి ఉండాలి.

తీర్మానం 2: ప్రకటనకు నేరుగా సంబంధం లేదు. ఇది ఆశించిన ఫలితంగా అనిపించవచ్చు, కానీ ప్రకటనలో దీనికి ఆధారాలు లేవు.

S128.Ans.(b)

Sol.

తీర్మానం 1: అది "అసాధ్యం" అయితే, ఇటువంటి దురదృష్టకరమైన మరియు వినాశకరమైన ఉగ్రవాద కార్యకలాపాలను ఎన్నటికీ నియంత్రించలేమని ఆ వ్యక్తి చెబుతాడు. అతను దాని గురించి ఆశావహంగా ఉండేవాడు కాదు.

తీర్మానం 2: ఇలాంటి చర్యలను నియంత్రించే ప్రయత్నాలు సాగుతున్నాయని భావించాలి, అందుకే ఇలాంటి చర్యలను నియంత్రించడానికి ఎంత సమయం పడుతుందో ఎవరూ అంచనా వేయలేరు.

S129.Ans.(a)

Sol.

ప్రకటన 1: ఉపాధ్యాయులు పరిస్థితిని సక్రమంగా నిర్వహించాలని, అల్లరి విద్యార్థులను ఎత్తిచూపాలని ప్రిన్సిపాల్ ఉపాధ్యాయులను హెచ్చరించారు.

ప్రకటన 2: ప్రకటనతో సంబంధం లేదు. ప్రకటనలో విద్యార్థుల దృక్పథం ప్రస్తావించబడలేదు, కాబట్టి ఉపాధ్యాయుల అంగీకరించలేము.

S130.Ans.(a)

Sol. bcabca ఇది ఒక క్రమ పద్ధతిలో పునరావృతమవుతూ ఉంది

S131.Ans.(a)

Sol. S14M పదాల మొదటి అక్షరాలు ఒకటి విడిచి ఒకటి వస్తున్నాయి. ప్రతి పదం యొక్క చివరి అక్షరం మునుపటి పదంలోని చివరి అక్షరం కంటే మూడు అక్షరాలు ఎక్కువ. అందువలన, తదుపరి పదం S 14 M.

S132.Ans.(d)

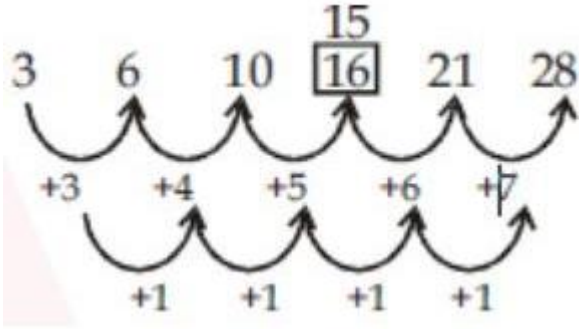
Sol.

ఇచ్చిన వరుస క్రమం లో ప్రతి సంఖ్య కి -20,-25,-30,..... ఇలా పెరుగుతోంది

చివరికి  $-10 - 40 = -50$  వస్తుంది

S133.Ans.(a)

Sol.



S134.Ans.(c)

Sol. ఇచ్చిన వరుస క్రమ  $(x^4 - 4)$  లో ఉంది ఇక్కడ  $x$  విలువ 2, 3, 4,....

తప్పు సంఖ్య 620.

S135.Ans (d)

Sol.

B $\xrightarrow{+1}$ C	A $\xrightarrow{+1}$ B	A $\xrightarrow{+1}$ B
R $\xrightarrow{+2}$ T	M $\xrightarrow{+2}$ O	D $\xrightarrow{+2}$ F
A $\xrightarrow{+1}$ B	I $\xrightarrow{+1}$ J	I $\xrightarrow{+1}$ J
S $\xrightarrow{+2}$ U	T $\xrightarrow{+2}$ V	T $\xrightarrow{+2}$ V
S $\xrightarrow{+1}$ T		Y $\xrightarrow{+1}$ Z
		A $\xrightarrow{+2}$ C

S136.Ans.(c)

Sol.

పదం యొక్క మొదటి అర్థభాగం మరియు రెండవ భాగంలోని అక్షరాలు వ్యతిరేక క్రమంలో వ్రాయాలి మరియు అలా పొందిన అక్షరాల సమూహంలో మొదటి సగంలో ప్రతి అక్షరాన్ని ఒక అక్షరం ముందుకు, రెండవ భాగంలో అక్షరం వెనక్కి రాయాలి. ఇప్పుడు: STABI/LISEDIBATS/ DESILJCBUT/CDRHK

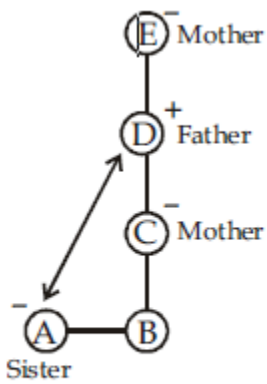
S137.Ans.(b)

Sol. REBMUN

పదం లోని అక్షరాలు అన్నీ వ్యతిరేకంగా రాశారు

S138.Ans.(b)

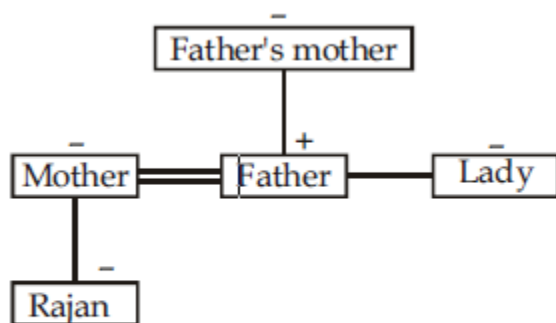
Sol.



A is granddaughter of D.

S139.Ans.(a)

Sol.



Hence, lady is the sister of Rajan's father. So, she is his aunt.

S140.Ans (c)

Sol.

Since it is form of  $\frac{a^n}{a+1}$

$$\text{i.e. } \frac{17^{200}}{17+1}$$

$\therefore$  Remainder = 1, Since n is even positive integer

S141.Ans (c)

Sol.

అవసరమైన సంఖ్య = (బేసి స్థానాల్లోని అంకెల మొత్తం) -

సరి స్థానంలో ఉన్న సంఖ్యల మొత్తం) = (2 + 6 + 0) - (8 + 3 + 4) = -7 జోడించాల్సిన అతిచిన్న సంఖ్య = 7

S142.Ans.(b)

Sol. a యొక్క ఘాతకం లో  $2x + 2 = a^0$  అయితే  $2x = -2$   $x = -1$  అవుతుంది

S143.Ans.(d)

Sol.

Ratio of the values of the coins

$$= 2 : \frac{3}{2} : \frac{4}{4} = 2 : \frac{3}{2} : 1 = 4 : 3 : 2$$

Sum of the ratios = 4 + 3 + 2 = 9

$$\therefore \text{ Values of 50 paise coins} = \frac{3}{9} \times 180 = \text{Rs } 60$$

Numbers of 50 paise coins = 120

S144.Ans.(b)

Sol.

Ratio of equivalent capitals of A and B  
=  $100000 \times 36 : 200000 \times 24 = 36 : 48 = 3 : 4$

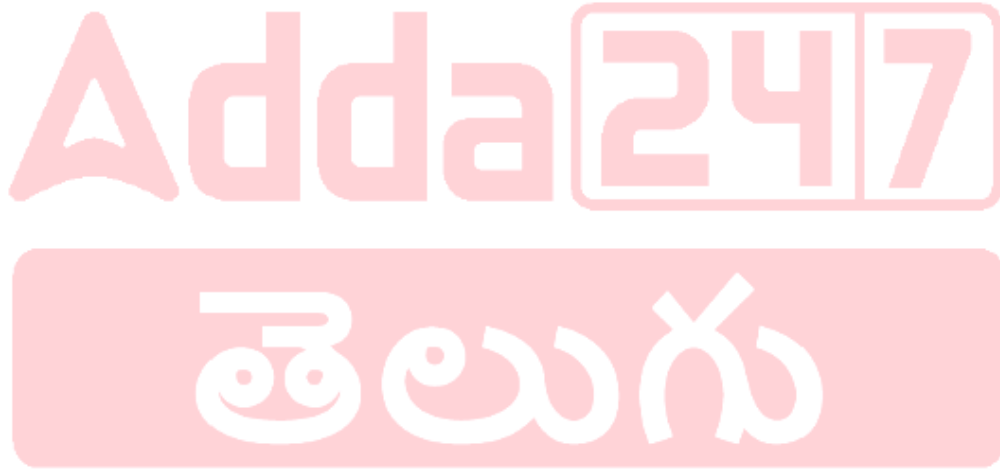
Profit gained by A =  $\frac{3}{7} \times 84000 = \text{Rs. } 36000$

Profit gained by B =  $\frac{4}{7} \times 84000 = \text{Rs. } 48000$

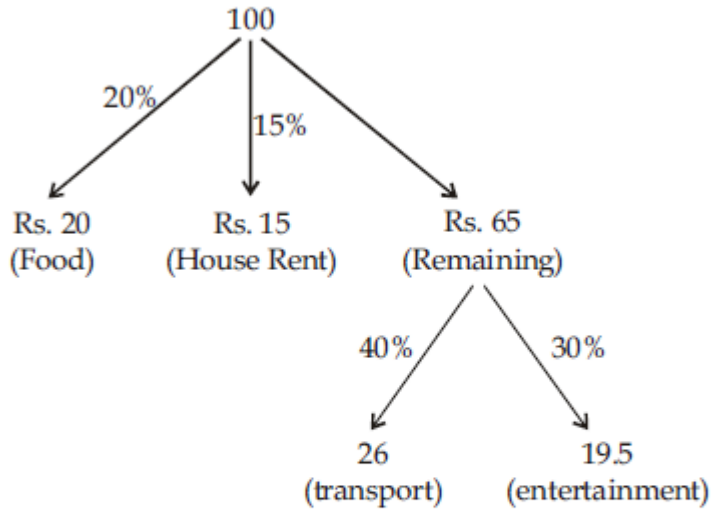
Required difference =  $48000 - 36000 = \text{Rs. } 12000$

S145.Ans.(b)

Sol.



Let the income be Rs. 100



Final Saving =  $100 - 20 - 15 - 26 - 19.5 = \text{Rs. } 19.5$ ; But his final saving is Rs. 8775

$$19.5 \xrightarrow{(\times 450)} 8775$$

So, Income =  $\text{Rs. } 100 \times 450 = \text{Rs. } 45000$ .

S146. Ans.(b)

Sol.

Let the worth of cloth be  $x$

$$x \times \frac{2.5}{100} = 1250 \Rightarrow x = \frac{12500}{25} \Rightarrow x = 500 \text{ Rs.}$$

S147. Ans(a)

Sol. కమిషన్ =  $15000 \times \frac{25}{200} = \text{Rs } 1875$

S148. Ans.(a)

Sol. ఒక మొత్తాన్ని  $x$  అనుకుంటే అప్పుడు రెండవ మొత్తం =  $\text{Rs. } (7700 - x)$



ఇప్పుడు ప్రశ్నలో ఇచ్చిన ఆధారంగా:

$$(x * 20 * 5) / 100 = ((7700 - x) * 9 * 6) / 100$$

$$\Rightarrow 50x = (7700 - x) \times 27$$

$$\Rightarrow 50x = 7700 \times 27 - 27x$$

$$\Rightarrow 77x = 7700 \times 27$$

$$\Rightarrow x = \text{Rs. } 2700$$

$$\text{రెండవ భాగం} = (7700 - x) = 7700 - 2700 = \text{Rs. } 5000$$

S149.Ans.(c)

Sol.

15 మంది 8 గంటలు పనిచేస్తే 10 రోజులు పడుతుంది అయితే,

12 మంది 10 గంటలు పనిచేస్తే X రోజులు పడుతుంది

MDH సూత్రాన్ని ఉపయోగిస్తే

$$15 \times 8 \times 10 = x \times 12 \times 10$$

$$x = 15 * 8 / 12 = 10 \text{ రోజులు}$$

S150.Ans.(c)

Sol.

$$165\% * E1 / 150\% * E2 = \frac{3}{4} E1 / E2 = 15 / 22$$

$$= 15 : 22$$