Enter the Registered Number

Series
వర్గము
(A)

GS/MORF/500

2025

PAPER – I

(English & Telugu Versions)

Question Booklet Sl. No.

Time : **150** Minutes
సమయము : **150** నిమిషములు

Max. Marks : **150**
మొత్తం మార్కులు : **150**

నిర్దేశములు (Instructions in English – Next Page)

1. ప్రశ్న పత్రములో **150** ప్రశ్నలున్నవి. ప్రతి ప్రశ్నకు **1** మార్కు కేటాయించబడినది. ప్రతి తప్పు సమాధానానికి 1/3 మార్కు తగ్గించడం జరుగుతుంది.

2. ప్రశ్న పత్రములో అన్ని ప్రశ్నలు ముద్రింపబడినవో లేవో చూసుకొనవలెను. ప్రశ్న పత్రములో గాని, OMR సమాధాన పత్రములో గాని ఏదైనా లోపమున్నచో దాని స్థానములో వేరొకదానిని వెంటనే తీసుకొనవలెను. OMR సమాధాన పత్రములో రెండు కాపీలు కలవు. వాటిని విడదీయరాదు. మొదటి కాపీలో పెట్టిన గుర్తులు రెండవ కాపీలో కూడా వస్తాయి. మొదటి కాపీ (ఒరిజినల్) మూల్యాంకనం కోసం పంపబడును. రెండవ కాపీ (నకలు)ని అభ్యర్థి ఇంటికి తీసుకెళ్ళవచ్చు.

3. మీ యొక్క Registered Number ప్రశ్న పత్రము పై భాగములో వ్రాయవలెను. మొదటి పేజీ కుడివైపు పై మూలలో ప్రశ్న పత్రము యొక్క వర్గము (A) అని గాని (B) అని గాని (C) అని గాని (D) అని గాని ముద్రించబడినది. OMR సమాధాన పత్రము ఒకటవ (Side-1) కుడివైపు పై భాగములో పార్ట్ C నందు ప్రశ్నపత్రము యొక్క వర్గము (A) (B) (C) (D) లు ముద్రించబడినవి. **మీ ప్రశ్న పత్రము యొక్క వర్గమును, సమాధాన పత్రములోని సరియగు వృత్తమును బ్లూ/బ్లాక్ బాల్పాయింట్ పెన్నుతో రుద్ది నింపవలెను. జెల్ పెన్నులు/పెన్సిల్స్ ఉపయోగించకూడదు.**

OMR సమాధాన పత్రంలో ప్రశ్న పత్రము యొక్క వర్గమును నింపు విధానము :

ఉదా : మీ ప్రశ్న పత్రము యొక్క వర్గము **A** అయినచో, ఈ క్రింద చూపిన విధంగా నింపవలెను.

● (B) (C) (D)

మీ ప్రశ్న పత్రము యొక్క వర్గమును (Series), సమాధాన పత్రము ఒకటవ వైపున పార్ట్ C లో బ్లూ/బ్లాక్ బాల్పాయింట్ పెన్నుతో రుద్దకపోయినా లేక ప్రశ్న పత్ర వర్గము ఖచ్చితముగా తెలుసుకొనుటకు వీలు లేకుండా ఉన్నా, మీకు ఎటువంటి నోటీసు జారీ చేయకుండానే మీ సమాధాన పత్రము పరిగణించబడదు (Invalidated). దీనికి ఎటువంటి ఉత్తరప్రత్యుత్తరములు జరుపబడవు.

4. పర్యవేక్షకుని (Invigilator) యొక్క సంతకం, OMR సమాధాన పత్రం పై భాగములో నిర్దేశించిన స్థలములో పొందవలెను. సదరు పర్యవేక్షకుని సంతకం OMR సమాధాన పత్రంలో లేకపోయినచో అది పరిగణించబడదు.

SEAL

5. ప్రశ్న పత్రం ఇంగ్లీషులో తయారుచేయబడి తెలుగు భాషలోకి అనువదించబడింది. సమాధాన పత్రం మదింపు చేయునపుడు ఇంగ్లీషు ప్రశ్న పత్రం ప్రామాణికముగా తీసుకొనబడును.

6. ప్రతి ప్రశ్నకు నాలుగు సమాధానములు ఇవ్వబడినవి. అందులో సరియగు సమాధానము ఎన్నుకొని, దానిని OMR సమాధాన పత్రంలో కేటాయించబడిన వృత్తములలో ఒక వృత్తమును రుద్ది నింపవలెను. ఒకదానికన్నా ఎక్కువ వృత్తములను నింపినచో, ఆ సమాధానము **పరిగణించబడదు.** వృత్తమును పూర్తిగా రుద్ది నింపుటకు బ్లూ/బ్లాక్ బాల్పాయింట్ పెన్ను వాడవలెను. అనవసరపు మరకలు లేదా గుర్తులు పెట్టరాదు. OMR సమాధాన పత్రంలో ఎక్కడైనా **వైట్‌నర్/బ్లేడ్/ఎరేజర్/చాక్ పౌడర్** ఉపయోగించడం లేదా OMR సమాధాన పత్రంలో సమాధానాలను మార్చడానికి ఏవిధమైన దిద్దుబాటు చర్యలు చేసినా మొత్తం సమాధాన పత్రం **పరిగణించబడదు.**

ఉదా : ప్రశ్న యొక్క క్రమ సంఖ్య **1** కి సమాధానం **(2)** అయినప్పుడు, దానిని ఈ క్రింది విధముగా గుర్తించవలెను.

1	①	●	③	④

7. OMR పత్రమును మడవటం గాని, చింపటం గాని, గీతలు గీయటం గాని, పిన్ చేయటం గాని లేదా ఏదైనా రఫ్ వర్క్ గాని చేసినచో, మీ OMR సమాధాన పత్రం **పరిగణించబడదు.**

8. సమాధానములను ప్రశ్నపత్రము పై **గుర్తించరాదు.** దీనిని అతిక్రమించినచో తీవ్రంగా పరిగణించబడుతుంది.

9. రఫ్ వర్క్‌ను ప్రశ్న పత్రంలోని చివరి పేజీలో మాత్రమే చేయాలి. వేరే ఎక్కడా చేయరాదు.

10. కాలిక్యులేటర్లు, మ్యాథమెటికల్/లాగ్ టేబుల్స్, మొబైల్ ఫోన్లు, బ్లూటూత్ ఇన్‌స్ట్రుమెంట్స్ మొదలైన ఏ రకమైన ఎలక్ట్రానిక్ పరికరాలను పరీక్ష హాల్‌లోకి తీసుకొని రాకూడదు. ఆ విధమైన పరికరాలను కలిగి ఉన్నట్లైతే దానిని చీటింగ్‌గా పరిగణించి, కఠినమైన చర్య తీసుకోబడును.

11. G.O. Ms. No. 385, GA (Ser.A) Dept., dt: 18/10/2016 ప్రకారం, ఏ అభ్యర్థి అయినా చీటింగ్/కాపీ మొదలగునవి చేయడానికి ప్రయత్నించినట్లైతే వారు అభియోగము (పోలీసు కేసు) మరియు బహిష్కరణకు గురి అవుతారు.

12. పరీక్ష హాలులో అభ్యర్థులు పరీక్ష పూర్తి అయ్యే వరకు (2½ గంటలు) ఉండవలెను. ఏ అభ్యర్థి గాని పరీక్ష మధ్యలో ఎట్టి పరిస్థితులలోనూ బయటకు పంపబడరు.

13. పరీక్ష హాలును వదిలి వెళ్ళునపుడు, అభ్యర్థి తన OMR సమాధాన పత్రం పైనున్న పత్రము (ఒరిజినల్) ను అక్కడ ఉన్న పర్యవేక్షకునికి (Invigilator) ఇచ్చి, రెండవ OMR సమాధాన పత్రంను (నకలు) తనతో తీసుకొని వెళ్ళవచ్చును. OMR సమాధాన పత్రం (Original) ను వెంట తీసుకొనివెళ్ళినచో క్రిమినల్ నేరంగా పరిగణించబడును.

INSTRUCTIONS

1. The Question Paper contains **150** questions. Each question carries 1 mark. For each wrong answer 1/3rd mark will be deducted.

2. **Please check the Question Paper and ensure that it contains all the questions. If you find any defect in the Question Paper or OMR Answer Sheet, please get it replaced immediately. The OMR Answer Sheet is in Duplicate. Do not separate the copies. The markings on the first page will automatically come on the second copy also. The first copy (Original) will be retained for evaluation. The second copy (Duplicate) can be taken home by the candidate.**

3. Write your Registered Number on the top of the Question Paper. On the right hand corner of the first page, the Question Paper Series is printed as Ⓐ or Ⓑ or Ⓒ or Ⓓ. On the OMR Answer Sheet, Side-1 at the right top corner at Part C, the Question Paper Series are printed as ⒶⒷⒸⒹ. **Darken the appropriate circle, as per your Question Paper Series with Blue/Black Ball point pen. Gel pens/pencils are not allowed.**

Example to fill up the Question Paper Series on the OMR Answer Sheet

If your Question Paper Series is **A**, please fill as shown below :

● Ⓑ Ⓒ Ⓓ

If you have not marked the Question Paper Series on the OMR Answer Sheet, Side-1 at Part C with blue/black ball point pen, or marked in a way that it leads to discrepancy in determining the exact Question Paper Series, then your Answer Sheet will be invalidated without any further notice. No correspondence will be entertained in the matter.

4. Please get the signature of the Invigilator affixed in the space provided at the top of the OMR Answer Sheet. An OMR Answer Sheet without the signature of the Invigilator will be **invalidated.**

5. The Question Paper is set in English and translated into Telugu language. The English version will be considered as the authentic version for valuation purpose.

6. Each question is followed by 4 answer choices. Of these, you have to carefully select one correct answer and mark it on the OMR Answer Sheet by darkening the appropriate circle for the question. If more than one circle is darkened, the answer will not be valued at all. Use Blue or Black Ball point pen to make thick mark to fill the circle completely. Make **no** other stains or marks. Using **Whitener/Blade/Eraser/Chalk Powder** anywhere on the OMR Answer Sheet or any kind of tampering to change the answers on OMR Answer Sheet will lead to **invalidation** of the entire OMR Answer Sheet.

   e.g. : If the answer for Question No. **1** is Answer choice **(2)**, it should be marked as follows :

   1 ① ● ③ ④

7. Do **not** fold, tear, wrinkle, tie, staple, do any rough work or make any stray marks on the OMR Answer Sheet. Otherwise your OMR Answer Sheet will be **invalidated.**

8. Do **not** mark answer choices on the Question Paper. Violation of this will be viewed seriously.

9. Rough work may be done on the last page of the Question Paper only. It should not be done anywhere else.

10. Any type of Electronic Devices such as Calculators, Mathematical/Log Tables, Mobile Phones, Bluetooth instruments etc., should not be brought into the Examination Hall. If found in possession of such devices, it will be considered as cheating and strict action taken.

11. As per G.O. Ms. No. 385, GA (Ser.A) Dept., dt: 18/10/2016, if any candidate attempts to use any means to cheat/copy etc., he/she is liable for prosecution (Police Case) and debarment.

12. Candidates should stay in the Examination Hall till expiry of Full Time i.e. 2½ Hours. No candidate shall be allowed to leave the Hall in the middle of the examination under any circumstances.

13. Before leaving the examination hall, the candidate should hand over the OMR Answer Sheet top sheet (Original) to the Invigilator and carry the bottom sheet (Duplicate) for his/her record. Carrying away Original OMR Answer Sheet will be a criminal offence.

1. Which of the following Sportspersons from India won two medals in single Olympics ?

(1) P. T. Usha (2) P. V. Sindhu
(3) Manu Bhaker (4) Vinesh Phogat

ఈ క్రింది భారతదేశ క్రీడాకారులలో ఎవరు ఒకే ఒలింపిక్స్‌లో రెండు పథకాలు గెలిచారు ?

(1) పి. టి. ఉష (2) పి. వి. సింధు
(3) మను భాకర్ (4) వినేష్ ఫోగట్

2. What is the name of the indigenously built stealth frigate launched by Indian Navy in March 2025 ?

(1) Agasthya (2) Ranasya
(3) Tapasya (4) Tavasya

భారత్‌లో తయారు చేయబడి భారత నావికా దళంచే మార్చి, 2025 లో ప్రవేశపెట్టబడిన గోప్య జలసైన్యపు నౌక (స్టెల్త్ ఫ్రైగేట్) పేరు ఏమిటి ?

(1) అగస్త్య (2) రణాశ్య
(3) తపస్య (4) తవస్య

3. Who is the winner of Tata Steel Masters 2025 Chess tournament ?

(1) Arjun Erigaisi (2) Gukesh Dommaraju
(3) P. Harikrishna (4) R. Praggnanandhaa

టాటా స్టీల్ మాస్టర్స్ 2025 చెస్ పోటీలో విజేత ఎవరు ?

(1) అర్జున్ ఇరిగైసి (2) గుకేశ్ దొమ్మరాజు
(3) పి. హరికృష్ణ (4) ఆర్. ప్రజ్ఞానంద

4. Out of the persons below, who is the winner of Second World Rapid Chess Championship for Women ?

(1) Koneru Humpy (2) Dronavalli Harika
(3) Vaishali Rameshbabu (4) Tania Sachdev

ఈ క్రింది వారిలో రెండవ ప్రపంచ మహిళల రాపిడ్ చెస్ పోటీ విజేత ఎవరు ?

(1) కోనేరు హంపీ (2) ద్రోణవల్లి హారిక
(3) వైశాలి రమేష్‌బాబు (4) తానియా సచ్‌దేవ్

5. Out of the below given Arjuna Awardees for 2024, which person is from Andhra Pradesh ?

(1) Annu Rani (2) Jyothi Yarraji

(3) Saweety Bura (4) Jeevanji Deepthi

ఈ క్రింద ఇవ్వబడిన 2024 సంవత్సరానికి అర్జున పురస్కార గ్రహీతలలో ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రానికి చెందిన వారు ఎవరు ?

(1) అన్ను రాణి (2) జ్యోతి యర్రాజీ

(3) సావీటి బూరా (4) జివాంజీ దీప్తి

6. The National Maritime Heritage Complex is at

(1) Lothal (2) Kanyakumari

(3) Puri (4) Panjim

జాతీయ సముద్ర సంబంధ వారసత్వ సముదాయము (నేషనల్ మారిటైమ్ హెరిటేజ్ కాంప్లెక్స్) ఎక్కడ ఉన్నది ?

(1) లోథాల్ (2) కన్యాకుమారి

(3) పూరీ (4) పంజిమ్

7. Who is the present Governor of Reserve Bank of India ?

(1) Shaktikanta Das (2) Sanjay Malhotra

(3) Ajay Seth (4) Manoj Govil

రిజర్వ్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా ప్రస్తుత గవర్నర్ ఎవరు ?

(1) శక్తికాంత దాస్ (2) సంజయ్ మల్హోత్ర

(3) అజయ్ సేథ్ (4) మనోజ్ గోవిల్

8. Who is the present Cabinet Secretary of India ?

(1) T. V. Somanathan (2) Ajay Bhushan Pandey

(3) Rajiv Gauba (4) Rajesh Kumar Singh

ప్రస్తుత భారత కేబినెట్ కార్యదర్శి ఎవరు ?

(1) టి. వి. సోమనాథన్ (2) అజయ్ భూషణ్ పాండే

(3) రాజీవ్ గౌబా (4) రాజేష్ కుమార్ సింగ్

9. The present ethnic conflict in Manipur is between which communities ?

(1) Meitei and Kuki (2) Naga and Kuki

(3) Meitei and Naga (4) Naga and Pangal

మణిపూర్‌లో ప్రస్తుత జాతి సంఘర్షణ ఏ సముదాయాల మధ్య జరుగుతున్నది ?

(1) మయితీ మరియు కుకీ (2) నాగా మరియు కుకీ

(3) మయితీ మరియు నాగా (4) నాగా మరియు పంగల్

10. For which field Shri Duvvur Nageshwar Reddy got Padma Vibhushan Award ?

(1) Public Affairs (2) Art

(3) Medicine (4) Sports

శ్రీ దువ్వూరు నాగేశ్వర రెడ్డి గారికి ఏ రంగములో పద్మ విభూషణ్ పురస్కారము లభించింది ?

(1) ప్రజా వ్యవహారాలు (2) కళలు

(3) వైద్యము (4) క్రీడలు

11. Out of the following, who is Padma Shri awardee from Andhra Pradesh in 2025 ?

(1) Vijayalakshmi Deshamane

(2) Hemant Kumar

(3) Hassan Raghu

(4) Vadiraj Raghawendracharya Panchamukhi

ఈ క్రింది వారిలో 2025 లో ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రము నుండి పద్మశ్రీ పొందినవారు ఎవరు ?

(1) విజయలక్ష్మి దేశమానె

(2) హేమంత్ కుమార్

(3) హాసన్ రఘు

(4) వాదిరాజ్ రాఘవేంద్రాచార్య పంచముఖి

12. Where is the Headquarters of the National Turmeric Board located ?

(1) Nizamabad (2) Erode

(3) Bengaluru (4) Hyderabad

జాతీయ పసుపు బోర్డ్ యొక్క ముఖ్య కార్యాలయము ఎక్కడవున్నది ?

(1) నిజామాబాద్ (2) ఈరోడ్

(3) బెంగళూరు (4) హైదరాబాద్

13. As part of the Amaravati Drone Summit 2024, in which place was the drone show held ?

(1) R. K. Beach, Visakhapatnam

(2) Punnami Ghat, Vijayawada

(3) Secretariat Complex, Amaravati

(4) Sunni Penta, Srisailam

అమరావతి డ్రోన్ సమ్మిట్ 2024 లో భాగంగా డ్రోన్ల ప్రదర్శన ఎక్కడ జరిగింది ?

(1) ఆర్. కె. బీచ్, విశాఖపట్నం

(2) పున్నమి ఘాట్, విజయవాడ

(3) సచివాలయ సముదాయము, అమరావతి

(4) సున్ని పెంట, శ్రీశైలము

14. Which of the following is responsible for carrying electromagnetic energy ?

(1) Photon (2) Gluon

(3) Graviton (4) Neutrino

ఈ క్రింది వాటిలో ఏది విద్యుదయస్కాంత శక్తిని తీసుకొని వెళుతుంది ?

(1) ఫోటాన్ (2) గ్లువాన్

(3) గ్రావిటాన్ (4) న్యూట్రినో

15. What is the pH value of a neutral solution ?

(1) 0 (2) 7

(3) 1 (4) 14

ఒక తటస్థ ద్రావణము యొక్క pH విలువ ఎంత ?

(1) 0 (2) 7

(3) 1 (4) 14

16. Which of the following is not a component of DNA ?

(1) Adenine (2) Thymine

(3) Uracil (4) Cytosine

క్రింది వాటిలో ఏది డి.ఎన్.ఏ. (DNA) లోని అనుఘటకము కాదు ?

(1) అడినిన్ (2) థైమిన్

(3) యురాసిల్ (4) సైటోసిన్

17. What is the process by which plants make their own food using sunlight ?

(1) Photosynthesis
(2) Biosynthesis
(3) Phytosynthesis
(4) Chalcosynthesis

మొక్కలు ఏ ప్రక్రియ ద్వారా సూర్యకాంతిని ఉపయోగించుకొని స్వంత ఆహారాన్ని తయారుచేసుకొంటాయి ?

(1) కిరణజన్య సంయోజన క్రియ
(2) జీవ సంయోజన క్రియ
(3) వృక్ష సంయోజన క్రియ
(4) చాల్కో సంయోజన క్రియ

18. Out of the following, which gas has highest contribution to greenhouse effect ?

(1) Hydrogen sulphide
(2) Nitrous oxide
(3) Carbon dioxide
(4) Methane

క్రింది వాటిలో, ఏ వాయువు గ్రీన్ హౌస్ ప్రభావానికి అతి ఎక్కువ కారకము అయి ఉన్నది ?

(1) హైడ్రోజన్ సల్ఫైడ్
(2) నైట్రస్ ఆక్సైడ్
(3) బొగ్గు పులుసు వాయువు
(4) మిథేన్

19. The process of converting waste materials into usable other materials is called

(1) Incineration
(2) Replacement
(3) Resurgence
(4) Recycling

వ్యర్థ పదార్థాలను వాడదగ్గ ఇతర పదార్థాలుగా మార్చే ప్రక్రియను ఏమంటారు ?

(1) భస్మీకరణము
(2) భర్తీ చేయడం
(3) పునరుజ్జీవనం
(4) పునర్వినియోగం

20. Which is the primary cause of Ocean acidification ?

(1) Oil spills
(2) Dissolution of Carbon dioxide
(3) Domestic Sewage
(4) Microplastics

సముద్ర ఆమ్లీకరణమునకు ప్రాథమిక కారణము ఏమిటి ?

(1) చమురు చిందటము
(2) బొగ్గు పులుసు వాయువు కరగడము
(3) గృహ మురుగు
(4) సూక్ష్మ ప్లాస్టిక్‌లు

21. Which of the following is not a renewable energy source ?

(1) Geothermal Energy
(2) Biomass Energy
(3) Wind Energy
(4) Nuclear Energy

క్రింది వాటిలో ఏది పునరుత్పాదక ఇంధన వనరు కాదు ?

(1) భూతాప శక్తి
(2) జీవావశేష (బయోమాస్) శక్తి
(3) పవన శక్తి
(4) అణు శక్తి

22. What is the name of the reusable rocket system developed by SpaceX ?

(1) Atlas
(2) Falcon
(3) Eagle
(4) Gemini

స్పేస్X సంస్థ అభివృద్ధి చేసిన పునర్వినియోగానికి వీలైన రాకెట్ వ్యవస్థ పేరు ఏమిటి ?

(1) అట్లాస్
(2) ఫాల్కన్
(3) ఈగల్
(4) జెమిని

23. In Virtual Reality, the user is

(1) Virtual person
(2) Non existent
(3) Hypothetical
(4) Real person

మిథ్యా వాస్తవికత (వర్చ్యుయల్ రియాలిటీ) లో వినియోగదారుడు ఇలా ఉంటాడు ?

(1) మిథ్యా వ్యక్తి
(2) ఉనికి లేని వాడు
(3) ఊహాజనితుడు
(4) వాస్తవ వ్యక్తి

24. What is the term for malicious software designed to disrupt, damage, or gain unauthorized access to a computer system ?

(1) Bacteria
(2) Virus
(3) Plasmodium
(4) Parasite

ఒక కంప్యూటర్ వ్యవస్థకు అంతరాయం కలిగించడము, నష్టం కలిగించడము లేక ఆ కంప్యూటర్ వ్యవస్థలోకి అనుమతి లేకుండా ప్రవేశించడము వంటి వాటి కోసం తయారు చేయబడే హానికారక సాఫ్ట్‌వేర్‌ని ఏమంటారు ?

(1) బ్యాక్టీరియా
(2) వైరస్
(3) ప్లాస్మోడియం
(4) పారసైట్

25. What does IoT stand for in terms of technology ?

(1) Internet of Things
(2) Input Output Transfer
(3) In and Out Transactions
(4) Index of Things

సాంకేతిక పరిభాషలో IoT అనగానేమి ?

(1) ఇంటర్నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్
(2) ఇన్‌పుట్ అవుట్‌పుట్ ట్రాన్స్‌ఫర్
(3) ఇన్ అండ్ అవుట్ ట్రాన్సాక్షన్స్
(4) ఇండెక్స్ ఆఫ్ థింగ్స్

26. What is the name of the receptor that allows Covid 19 virus to enter into human cell ?

(1) ACE1
(2) ACE2
(3) ACE3
(4) ACE4

మానవ కణంలోకి కోవిడ్ 19 వైరస్‌ని ప్రవేశించటానికి అనుమతించే గ్రాహకము పేరు ఏమిటి ?

(1) ACE1
(2) ACE2
(3) ACE3
(4) ACE4

27. What is the term for the technology that captures and stores carbon dioxide emissions from industrial processes ?

(1) Carbon Neutralization
(2) Carbon Storage
(3) Carbon Capture
(4) Carbon Sequestration

పరిశ్రమలలోని ప్రక్రియల ద్వారా వెలువడే బొగ్గు పులుసు వాయు ఉద్గారాలను బంధించి, నిలువ చేసే సాంకేతికతను ఏమని అంటారు ?

(1) కర్బన తటస్థీకరణ
(2) కర్బన నిల్వ
(3) కర్బన బంధన
(4) కర్బన సేకరణ

28. Which of the following microscopes can image individual atoms ?

(1) Atomic Force microscope

(2) X Ray microscope

(3) Electron microscope

(4) Radio microscope

క్రింది వాటిలో ప్రతి ఒక పరమాణువును చిత్రీకరించగల సూక్ష్మదర్శిని ఏది ?

(1) పరమాణు బల సూక్ష్మదర్శిని (అటామిక్ ఫోర్స్ సూక్ష్మదర్శిని)

(2) X కిరణ సూక్ష్మదర్శిని

(3) ఎలక్ట్రాన్ సూక్ష్మదర్శిని

(4) రేడియో సూక్ష్మదర్శిని

29. Which of the following is not an important application of quantum computing ?

(1) Cryptography

(2) Drug Discovery

(3) Desktop Publishing

(4) Financial Modelling

ఈ క్రింది వాటిలో ఏది క్వాంటమ్ కంప్యూటింగ్ యొక్క ముఖ్య వినియోగ కార్యము కాదు ?

(1) క్రిప్టోగ్రఫీ

(2) ఔషధ ఆవిష్కరణ

(3) డెస్క్‌టాప్ ముద్రణ

(4) ఆర్థిక నమూనాల రచన

30. Who amongst the editors of Krishna Patrika was largely responsible for its success ?

(1) Konda Venkatappayya

(2) Dasu Narayana Rao

(3) Mutnuri Krishna Rao

(4) Piratla Venkateswarlu

కృష్ణా పత్రిక సంపాదకులలో, ఆ పత్రిక విజయానికి ప్రధాన కారకులు ఎవరు ?

(1) కొండా వెంకటప్పయ్య

(2) దాసు నారాయణ రావు

(3) ముట్నూరి కృష్ణా రావు

(4) పిరాట్ల వెంకటేశ్వర్లు

31. The movement for a united state for all Telugu people was called
(1) Jai Andhra Movement
(2) Andhra Pradesh Movement
(3) United Andhra Movement
(4) Visalandhra Movement

తెలుగు ప్రజల కోసం ఉమ్మడి రాష్ట్రం కావాలని చేసిన ఉద్యమాన్ని ఏమని పిలిచేవారు ?
(1) జై ఆంధ్ర ఉద్యమము
(2) ఆంధ్రప్రదేశ్ ఉద్యమము
(3) ఐక్య ఆంధ్ర ఉద్యమము
(4) విశాలాంధ్ర ఉద్యమము

32. Who was the founder of Andhra Mahila Sabha ?
(1) Sarojini Naidu
(2) Duvvuri Subbamma
(3) Durgabai Deshmukh
(4) Maganti Annapurna Devi

ఆంధ్ర మహిళా సభను ఎవరు స్థాపించారు ?
(1) సరోజినీ నాయుడు
(2) దువ్వూరి సుబ్బమ్మ
(3) దుర్గాబాయి దేశ్‌ముఖ్
(4) మాగంటి అన్నపూర్ణా దేవి

33. Which freedom fighter is known as "Manyam Veerudu" ?
(1) Komaram Bheem
(2) Kudumula Peda Bayanna
(3) Alluri Sitarama Raju
(4) Karam Tammanna Dora

"మన్యం వీరుడు" అని ఏ స్వాతంత్ర్య సమరయోధున్ని పిలుస్తారు ?
(1) కొమరం భీమ్
(2) కుడుముల పెద బాయన్న
(3) అల్లూరి సీతారామరాజు
(4) కారం తమ్మన్న దొర

34. Who out of the following led the Ryot Agitation of Andhra in 1933 ?
(1) Duggirala Gopala Krishnayya
(2) Parvataneni Veeriah Chowdary
(3) Kanneganti Hanumanthu
(4) Gogineni Ranganayakulu

1933 లో ఆంధ్రాలో జరిగిన రైతు ఆందోళనకు క్రింది వారిలో ఎవరు నాయకత్వం వహించారు ?
(1) దుగ్గిరాల గోపాల కృష్ణయ్య
(2) పర్వతనేని వీరయ్య చౌదరి
(3) కన్నెగంటి హనుమంతు
(4) గోగినేని రంగనాయకులు

35. The Charter of 1600 issued by the British Queen bestowed the following on the East India Company

(1) The powers of territorial governance of India

(2) Unlimited powers to make civil and criminal legislation in India

(3) To Act as agent of Crown in all dealings with all the Indian Kingdoms

(4) Exclusive trading rights in the regions of America, Africa and Asia

బ్రిటిష్ రాణి 1600 వ సంవత్సరంలో జారీ చేసిన చార్టర్ (చార్టర్ ఆఫ్ 1600), ఈస్ట్ ఇండియా కంపెనీకు క్రింది అధికారాన్ని కట్టబెట్టింది ?

(1) భారత్ పై ప్రాదేశిక పాలనాధికారం

(2) భారతదేశంలో పౌర మరియు నేర స్మృతుల చట్టాలను చేయడానికి అపరిమిత అధికారం

(3) భారతదేశంలోని రాజ్యాలతో అన్ని లావాదేవీలలో బ్రిటిష్ రాజ ప్రతినిధి లాగా వ్యవహరించే అధికారం

(4) అమెరికా, ఆఫ్రికా మరియు ఆసియా ప్రదేశాలలో వర్తక వాణిజ్యాలు చేయడానికి ఏకైక సంస్థగా హక్కులు

36. The East India Company established its first factory in India at

(1) Surat
(2) Machilipatnam
(3) Calcutta
(4) Madras

భారతదేశంలో తమ మొట్ట మొదటి కర్మాగారాన్ని ఈస్ట్ ఇండియా కంపెనీ ఎక్కడ స్థాపించింది ?

(1) సూరత్
(2) మచిలీపట్నం
(3) కలకత్తా
(4) మద్రాస్

37. Out of the following, which patriot sacrificed his life during the period of Civil Disobedience Movement ?

(1) Khudiram Bose
(2) Vasudeo Chapekar
(3) Babu Genu
(4) Prafulla Chaki

క్రింది వారిలో ఏ దేశ భక్తుడు శాసనోల్లంఘన ఉద్యమ కాలంలో ప్రాణ త్యాగం చేశాడు ?

(1) ఖుదీరామ్ బోస్
(2) వాసుదేవ్ చాపేకర్
(3) బాబు గేను
(4) ప్రఫుల్ల చాకీ

38. One of the reasons for drain of wealth as per the "Drain of Wealth Theory" proposed by Dadabhai Naoroji is that

(1) Excess of imports over exports from India

(2) Domestic expenses paid to Indian Government

(3) Interest free loans to Indian Government

(4) Profits taken by British Capitalists from India

దాదాభాయి నౌరోజీ ప్రతిపాదించిన "సంపద హరించుకు పోవడం" సిద్ధాంతం ప్రకారము, సంపద హరణకు ఒక కారణం ఏమిటంటే

(1) భారతదేశం నుండి ఎగుమతుల కన్నా దిగుమతులు ఎక్కువ అవడము

(2) భారత ప్రభుత్వానికి దేశీయ ఖర్చులు ఇవ్వడము

(3) భారత ప్రభుత్వానికి వడ్డీ లేని ఋణాలు

(4) భారతదేశం నుండి బ్రిటీష్ పెట్టుబడిదారులు తీసుకొన్న లాభాలు

39. One of the distinctive features of Indus Valley Civilization is in the form of

(1) Megalith sites
(2) Preservation of large amount of DNA
(3) Seals
(4) Royal palaces

సింధు లోయ నాగరికత యొక్క విలక్షణ లక్షణాలలో ఒకటి ఏది ?

(1) రాక్షస గుళ్ళ సమాధి స్థలాలు
(2) ఎక్కువ పరిమాణంలో డిఎన్ఏ (DNA) పరిరక్షణ
(3) ముద్రలు
(4) రాజ ప్రాసాదాలు

40. The script used in most of the Ashokan inscriptions was

(1) Devanagari
(2) Brahmi
(3) Kharosthi
(4) Sharada

అశోకుని శాసనాలలో ఎక్కువ వాటిలో వాడిన లిపి ఏది ?

(1) దేవనాగరి
(2) బ్రాహ్మి
(3) ఖరోష్ఠి
(4) శారదా

41. Which of the following foreign travellers came to India from Morocco ?

(1) Ibn Battuta
(2) Mahmud Wali Balkhi
(3) Abdur Razzaq
(4) Francois Bernier

క్రింది వారిలో ఏ విదేశీ పర్యాటకుడు భారత్‌కు మొరాకో దేశం నుండి వచ్చాడు ?

(1) ఇబన్ బటూటా
(2) మహమూద్ వాలీ బాల్ఖి
(3) అబ్దుర్ రజాక్
(4) ఫ్రాన్స్వా బెర్నియర్

42. Kabir belonged to the tradition of

(1) Nirguna Bhakti (2) Saguna Bhakti
(3) Tantrika Bhakti (4) Swami Bhakti

కబీర్ ఏ సంప్రదాయానికి చెందిన వాడు ?

(1) నిర్గుణ భక్తి (2) సగుణ భక్తి
(3) తాంత్రిక భక్తి (4) స్వామి భక్తి

43. What is the name of the tax levied by Aurangzeb on Non-Muslim subjects of his kingdom ?

(1) Zakat (2) Ushr
(3) Jizya (4) Khums

తన రాజ్యంలోని ముస్లిమేతర ప్రజల మీద ఔరంగజేబ్ విధించిన పన్ను పేరు ఏమిటి ?

(1) జకత్ (2) ఉషర్
(3) జిజియా (4) ఖుమ్స్

44. The Dargah of the famous Sufi Saint Kwaja Moinuddin Chisti is at

(1) Cuddapah (2) Nellore
(3) Delhi (4) Ajmer

ప్రసిద్ధి వహించిన సూఫీ సాధువు క్వాజా మొయినుద్దీన్ చిస్తీ యొక్క దర్గాహ్ (దర్గా) ఎక్కడ ఉన్నది ?

(1) కడప (2) నెల్లూరు
(3) ఢిల్లీ (4) అజ్మీర్

45. The Vijayanagara Kings and Bahamani Sultans fought for a long time for control of

(1) Kurnool Doab
(2) Bellary Doab
(3) Raichur Doab
(4) Bijapur Doab

విజయనగర రాజులు మరియు బహమనీ సుల్తాన్‌లు చాలా కాలం ఈ క్రింది ప్రాంతం పై ఆధిపత్యం కోసం పోరాడారు

(1) కర్నూల్ నదీ అంతర మైదాన ప్రాంతము
(2) బళ్ళారి నదీ అంతర మైదాన ప్రాంతము
(3) రాయచూర్ నదీ అంతర మైదాన ప్రాంతము
(4) బీజాపూర్ నదీ అంతర మైదాన ప్రాంతము

46. In British India, who introduced the system of "Permanent Settlement" ?

(1) Dalhousie
(2) William Bentinck
(3) Curzon
(4) Cornwallis

బ్రిటీష్ ఇండియాలో "శాశ్వత శిస్తు పద్ధతి" (పర్మనెంట్ సెటిల్మెంట్) ని ఎవరు ప్రవేశపెట్టారు ?

(1) డల్హౌసి
(2) విలియం బెంటింక్
(3) కర్జన్
(4) కార్న్‌వాలీస్

47. Which of the following relief features constitutes the highest portion of land in India ?

(1) Plateaus
(2) Plains
(3) Mountains
(4) Lakes

భారతదేశంలో, ఈ క్రింది వాటిలో ఏ నైసర్గిక స్వరూపాలు అత్యధిక భూ భాగాన్ని కలిగి ఉన్నాయి ?

(1) పీఠ భూములు
(2) మైదానాలు
(3) పర్వతాలు
(4) సరస్సులు

48. Which of the following Districts of Andhra Pradesh has the lowest percentage of tribal population ?

(1) West Godavari
(2) Bapatla
(3) Sri Potti Sriramulu Nellore
(4) Prakasam

క్రింద ఇవ్వబడిన జిల్లాలలో, ఆంధ్రప్రదేశ్‌లోని ఏ జిల్లాలో గిరిజనుల సంఖ్య తక్కువ శాతంగా ఉన్నది ?

(1) పశ్చిమ గోదావరి
(2) బాపట్ల
(3) శ్రీ పొట్టి శ్రీరాములు నెల్లూరు
(4) ప్రకాశం

49. The River Mahendra Tanaya flows through which of the following States ?

(1) Andhra Pradesh only
(2) Andhra Pradesh and Odisha
(3) Chattisgarh, Andhra Pradesh and Odisha
(4) Odisha only

మహేంద్ర తనయ నది ఏ రాష్ట్రాల గుండా ప్రవహిస్తుంది ?

(1) ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో మాత్రమే
(2) ఆంధ్రప్రదేశ్ మరియు ఒడిషా
(3) ఛత్తీస్‌గఢ్, ఆంధ్రప్రదేశ్ మరియు ఒడిషా
(4) ఒడిషాలో మాత్రమే

50. New Alluvial soils are also called as

(1) Bhangar
(2) Regur
(3) Khadar
(4) Kankar

నూతన ఒండ్రు నేలలను ఏమని పిలుస్తారు ?

(1) భంగర్
(2) రేగడి
(3) ఖాదర్
(4) కంకర్

51. Which type of soil is best in retaining moisture ?

(1) Khadar
(2) Regur
(3) Red
(4) Laterite

తేమని మిగుల్చుకొనడములో ఏ రకపు నేల ఉత్తమమైనది ?

(1) ఖాదర్
(2) రేగడి
(3) ఎరుపు
(4) లాటరైట్

52. Out of the following, which type of soil is more acidic than others ?

(1) Laterite
(2) Black Cotton
(3) Alluvial
(4) Red

క్రింది వాటిలో ఏ రకపు నేలలు మిగతా వాటి కన్నా ఎక్కువ ఆమ్ల స్వభావాన్ని కలిగి ఉంటాయి ?

(1) లాటరైట్
(2) నల్ల రేగడి
(3) ఒండ్రు
(4) ఎరుపు

53. Which of the following is an example of gully erosion ?

(1) Godavari Valley
(2) Chambal Ravines
(3) Bhitarkanika
(4) Sunderbans

క్రింది వాటిలో ఏది పట క్రమ క్షయానికి ఉదాహరణ ?

(1) గోదావరీ లోయ
(2) చంబల్ లోయలు
(3) భీతర్‌కనికా
(4) సుందర్బన్లు (సుందర వనాలు)

54. Which of the following is the cause of land degradation in Punjab ?

(1) Over Grazing
(2) Deforestation
(3) Mining
(4) Over Irrigation

పంజాబ్ రాష్ట్రములో భూ క్షీణతకు క్రింది వాటిలో కారణము ఏది ?

(1) అతిగా పశువులను మేపడము
(2) అడవుల నిర్మూలన
(3) ఖనిజాల త్రవ్వకము
(4) అధిక నీటి పారుదల

55. Which of the following is name of a Tiger Reserve in Andhra Pradesh ?
(1) Nagarjuna Sagar – Srisailam (2) Seshachalam
(3) Nallamala (4) Rampa

క్రింది వాటిలో ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో ఉన్న పులుల అభయారణ్యం పేరు ఏమిటి ?
(1) నాగార్జున సాగర్ – శ్రీశైలం (2) శేషాచలం
(3) నల్లమల (4) రంప

56. The Papikonda National Park is in which State ?
(1) Telangana
(2) Andhra Pradesh
(3) Joint park of Andhra Pradesh and Telangana
(4) There is no such National Park

పాపికొండ జాతీయ వనము ఏ రాష్ట్రములో ఉన్నది ?
(1) తెలంగాణా
(2) ఆంధ్రప్రదేశ్
(3) ఆంధ్రప్రదేశ్ మరియు తెలంగాణాల ఉమ్మడి వనము
(4) అటువంటి వనము లేదు

57. In India, what is the name of the short term cropping season between the Kharif and Rabi seasons ?
(1) Kharb (2) Zaib
(3) Zaid (4) Rabd

భారతదేశంలో ఖరీఫ్ మరియు రబీ పంట కాలాల మధ్య ఉన్న ఒక స్వల్పకాలిక పంట కాలం ఏది ?
(1) ఖరబ్ (2) జైబ్
(3) జైద్ (4) రబ్డ్

58. Which State of India is highest producer of Ragi crop in the recent years ?
(1) Karnataka (2) Tamil Nadu
(3) Maharashtra (4) Andhra Pradesh

ఇటీవలి సంవత్సరాలలో భారతదేశంలో ఏ రాష్ట్రము రాగి పంటని అత్యధికంగా పండించే రాష్ట్రముగా ఉన్నది ?
(1) కర్ణాటక (2) తమిళనాడు
(3) మహారాష్ట్ర (4) ఆంధ్రప్రదేశ్

59. "Placer deposits" contain metals like
(1) Gold (2) Iron
(3) Aluminium (4) Zinc

"ప్లేసర్ డిపాజిట్"లలో క్రింది లోహాల వంటివి ఉంటాయి ?
(1) బంగారం (2) ఇనుము
(3) అల్యూమినియం (4) జింక్ (తుత్తునాగము)

60. Which variety of the Coal is of highest quality ?

(1) Lignite
(2) Bituminous
(3) Anthracite
(4) Peat

ఏ రకపు బొగ్గు అత్యుత్తమ శ్రేణికి చెందినది ?

(1) లిగ్నైట్
(2) బిట్యూమినస్
(3) ఆంత్రసైట్
(4) పీట్

61. Which State produces maximum quantity of the Barytes in India and nearly a quarter of the Barytes of the World ?

(1) Jharkhand
(2) Odisha
(3) Tamil Nadu
(4) Andhra Pradesh

ఏ రాష్ట్రము భారతదేశంలో అత్యధిక భాగం బేరైట్స్ ఖనిజాన్ని మరియు ప్రపంచములో సుమారు పావు భాగం బేరైట్స్‌ని ఉత్పత్తి చేస్తున్నది ?

(1) జార్ఖండ్
(2) ఒడిషా
(3) తమిళనాడు
(4) ఆంధ్రప్రదేశ్

62. Which of the following is declared as illegal by National Green Tribunal ?

(1) Rabbit Hole Mining
(2) Rat Hole Mining
(3) Squirrel Hole Mining
(4) Bat Hole Mining

ఈ క్రింది వాటిలో దేనిని చట్ట విరుద్ధమైనదిగా జాతీయ హరిత ట్రిబ్యునల్ నిర్ణయించింది ?

(1) రాబిట్ హోల్ మైనింగ్
(2) రాట్ హోల్ మైనింగ్
(3) స్క్విరిల్ హోల్ మైనింగ్
(4) బాట్ హోల్ మైనింగ్

63. Amongst the South Indian States, which State has highest population density ?

(1) Andhra Pradesh
(2) Tamil Nadu
(3) Kerala
(4) Karnataka

దక్షిణ భారతదేశంలోని రాష్ట్రాలలో, ఏ రాష్ట్రము అత్యధిక జన సాంద్రత కలిగి ఉన్నది ?

(1) ఆంధ్రప్రదేశ్
(2) తమిళనాడు
(3) కేరళ
(4) కర్ణాటక

64. The First Vande Bharat Express was launched between New Delhi and

(1) Mumbai
(2) Varanasi
(3) Bhopal
(4) Katra

మొదటి వందే భారత్ ఎక్స్‌ప్రెస్‌ను క్రొత్త ఢిల్లీ మరియు క్రింది దాని మధ్య ప్రారంభించారు ?

(1) ముంబయి
(2) వారణాసి
(3) భోపాల్
(4) కట్రా

65. In case of the Indian Constitution, what does the Doctrine of Basic Structure say ?

(1) The order in which the Articles of the Constitution are arranged cannot be altered
(2) Constitutional amendments by Parliament can be only on procedural matters
(3) Core features of the Constitution cannot be amended or altered by Parliament
(4) Constitution is foundation of the basic rights

భారత రాజ్యాంగానికి సంబంధించి మౌలిక స్వరూప సిద్ధాంతము ఏమి చెబుతుంది ?

(1) రాజ్యాంగములోని అధికరణములు ఏ క్రమములో ఉన్నాయో, ఆ క్రమమును మార్చుటకు వీలు లేదు
(2) పార్లమెంటు కేవలం ప్రక్రియాత్మక విషయాలపై మాత్రమే రాజ్యాంగ సవరణ చేయగలదు
(3) రాజ్యాంగము యొక్క మూలాంశాలను పార్లమెంటు మార్చలేదు మరియు సవరించలేదు
(4) రాజ్యాంగమే మౌలిక హక్కులకు పునాది

66. President's Rule was imposed recently in the State of Manipur under which Article of the Constitution ?

(1) 356
(2) 352
(3) 350
(4) 354

రాజ్యాంగములోని ఏ అధికరణం క్రింద ఇటీవల మణిపూర్‌లో రాష్ట్రపతి పాలన విధించారు ?

(1) 356
(2) 352
(3) 350
(4) 354

67. How many years were approximately taken by the Constituent Assembly to draft the Constitution of India ?

(1) 2 years
(2) 3 years
(3) 4 years
(4) 5 years

రాజ్యాంగ రాతప్రతిని తయారు చేయడానికి రాజ్యాంగ పరిషత్‌కు సుమారు ఎన్ని సంవత్సరాలు పట్టింది ?

(1) 2 సంవత్సరాలు
(2) 3 సంవత్సరాలు
(3) 4 సంవత్సరాలు
(4) 5 సంవత్సరాలు

68. Who is the Chairman of Rajya Sabha ?

(1) President of India
(2) Vice President of India
(3) Speaker
(4) Deputy Speaker

రాజ్యసభ అధ్యక్షుడు ఎవరు ?

(1) భారత రాష్ట్రపతి
(2) భారత ఉపరాష్ట్రపతి
(3) స్పీకర్
(4) డిప్యూటీ స్పీకర్

69. With the formation of linguistic States

(1) Nation shall always get strengthened
(2) Nation shall always get weakened
(3) Administration becomes easier
(4) Administration becomes difficult

భాషా ప్రయుక్త రాష్ట్రాల ఏర్పాటు వలన

(1) దేశం ఎల్లప్పుడూ బలపడుతుంది
(2) దేశం ఎల్లప్పుడూ బలహీనపడుతుంది
(3) పరిపాలన సుగమం అవుతుంది
(4) పరిపాలన కష్టతరం అవుతుంది

70. "Gender discrimination" usually refers to

(1) Biological difference between men and women
(2) Unequal treatment by the society of men and women
(3) Non mixing of people of different Genders
(4) Women taking up the roles of men

"లింగ వివక్షత" సాధారణంగా దేనిని సూచిస్తుందంటే ?

(1) స్త్రీ పురుషుల మధ్య జైవిక విభేదాలు
(2) స్త్రీలను పురుషులను సమాజము అసమానముగా చూడటము
(3) విభిన్న లింగాల ప్రజలు కలవకుండా ఉండటము
(4) పురుషులు చేసే పనులను స్త్రీలు చేయడము

71. Which of the following is not one of the Fundamental Rights specified in the Constitution of India ?

(1) Right to Education
(2) Right to Employment
(3) Right to Life
(4) Right to Equality

భారత రాజ్యాంగములో వ్యక్తపరిచిన ప్రాథమిక/మౌలిక హక్కులలో ఈ క్రింది వాటిలో ఏది లేదు ?

(1) విద్యా హక్కు
(2) ఉద్యోగ హక్కు
(3) జీవించే హక్కు
(4) సమానత్వ హక్కు

72. Out of the following, who can change an existing law of our Country ?

(1) President of India
(2) Cabinet of Ministers
(3) Supreme Court of India
(4) Parliament of India

క్రింది వారిలో ఎవరు మన దేశంలో అమలులో ఉన్న ఒక చట్టాన్ని మార్చగలరు ?

(1) భారత రాష్ట్రపతి
(2) మంత్రి వర్గ కాబినెట్
(3) సర్వోన్నత న్యాయస్థానము
(4) భారత పార్లమెంటు

73. The Pradhan Mantri Jivan Jyoti Bima Yojana is a one year term

(1) Group Insurance Scheme
(2) Accidental Insurance Scheme
(3) Family Insurance Scheme
(4) Life Insurance Scheme

ప్రధాన మంత్రి జీవన జ్యోతి బీమా యోజన ఒక సంవత్సర కాల పరిమితి కల

(1) సాముదాయిక బీమా పథకము
(2) ప్రమాద బీమా పథకము
(3) కుటుంబ బీమా పథకము
(4) జీవన బీమా పథకము

74. Which of the following is not a feature of National Pension Scheme ?

(1) Pension account can be opened and operated for a third person also
(2) It is a defined contribution pension scheme
(3) Overseas Citizens of India (OCI) can also join
(4) Compulsory for Central Government civilian employees who joined after 1/1/2004

క్రింది వాటిలో ఏది జాతీయ పెన్షన్ పథకము యొక్క అంశములలో ఒకటి కాదు ?

(1) ఇతర వ్యక్తుల కోసం కూడా వేరే వారు పెన్షన్ ఖాతా తెరిచి నడప వచ్చును
(2) ఇది ఒక నియమిత చెల్లింపుతో కూడిన పెన్షన్ పథకము
(3) విదేశీయ భారత పౌరులు (OCI) కూడా దీనిలో చేరవచ్చు
(4) 1/1/2004 తరువాత చేరిన కేంద్ర ప్రభుత్వ పౌర (సివిలియన్) ఉద్యోగులకు ఇది నిర్బంధ పథకము

75. The Bicameral form of Government specified in the Indian Constitution is adopted from the following Country ?

(1) United States of America (2) Canada

(3) Britain (4) Japan

భారత రాజ్యాంగములో నిర్వచించిన ద్విసభా విధాన ప్రభుత్వము ఏ దేశం నుండి గ్రహించబడినది ?

(1) అమెరికా సంయుక్త రాష్ట్రాలు (2) కెనడా

(3) బ్రిటన్ (4) జపాన్

76. Elections to the Rajya Sabha are based on the system of

(1) Separate Electorates

(2) Single Transferable Vote

(3) Last Past the Post

(4) First Past the Post

రాజ్యసభకు ఎన్నికలు ఈ క్రింది పద్ధతి ఆధారంగా జరుగుతాయి ?

(1) వేరు వేరు ఓటర్ సముదాయాలు (ఎలక్టోరేట్)

(2) ఒకే బదిలీ చేయగల ఓటు

(3) లాస్ట్ పాస్ట్ ద పోస్ట్ (గమ్యాన్ని చివరగా చేరే పద్ధతి)

(4) ఫస్ట్ పాస్ట్ ద పోస్ట్ (గమ్యాన్ని మొదట చేరే పద్ధతి)

77. The vision of the National e-Governance Plan is

(1) To provide public services to common man in his locality at affordable cost

(2) To make every one computer literate

(3) To provide public services free of cost right at home

(4) To deliver all public services through online only

జాతీయ ఇ–గవర్నెన్స్ ప్రణాళిక యొక్క దార్శనికత ఏమిటి ?

(1) సాధారణ పౌరులకు ప్రజా సేవలు అతని నివాసానికి దగ్గరలో చౌకగా అందించడము

(2) ప్రతి వారిని కంప్యూటర్ అక్షరాస్యునిగా చేయడము

(3) ఇంటి వద్దే ప్రజా సేవలు ఉచితముగా అందించడము

(4) అన్ని ప్రజా సేవలు ఆన్‌లైన్ పద్ధతిలోనే అందించడము

78. Pensioners can do the following through Jeevan Pramaan online application of Central Government

(1) Obtain details like address and bank account

(2) Show their face to Pension Disbursing Officer

(3) Authenticate their official documents

(4) Create digital life certificate for verification Pension Disbursing Agency

పెన్షనర్లు కేంద్ర ప్రభుత్వపు జీవన్ ప్రమాణ్ ఆన్‌లైన్ అప్లికేషన్ ద్వారా క్రిందిది చేయవచ్చు ?

(1) తమ చిరునామా మరియు బ్యాంక్ ఖాతాల వంటి వివరాలు పొందవచ్చు

(2) తమ ముఖాన్ని పెన్షన్ వితరణ అధికారికి చూపించవచ్చు

(3) వారి అధికారిక పత్రాలను అధీకృతం చేయవచ్చు

(4) పెన్షన్ వితరణ సంస్థ సరి చూసుకొనుటకు డిజిటల్ జీవన ధృవ పత్రాన్ని తయారు చేయడం

79. Which of these is not part of the Digital India initiative ?

(1) Issue of Digital Currency

(2) Establishment of Digital Infrastructure

(3) Providing Government Services on Demand

(4) Digital Empowerment of Citizens

క్రింది వాటిలో ఏది డిజిటల్ ఇండియా పథకములో భాగము కాదు ?

(1) డిజిటల్ ద్రవ్యాన్ని (కరెన్సీ) జారీ చేయడము

(2) డిజిటల్ అవస్థాపన మౌలిక సదుపాయాన్ని ఏర్పాటు చేయడము

(3) అడిగినదే తడవుగా ప్రభుత్వ సేవలు అందచేయడము

(4) పౌరుల డిజిటల్ సశక్తీకరణ

80. Which of the following was an important goal of the Indian five year plans ?

(1) Growth (2) Curbing Private Enterprises

(3) Commune System (4) No Pollution System

క్రింది వాటిలో భారత పంచ వర్ష ప్రణాళికల ముఖ్య లక్ష్యం ఏమిటి ?

(1) వృద్ధి (2) ప్రైవేట్ సంస్థలను కట్టడి చేయడము

(3) కమ్యూన్ వ్యవస్థ (4) కాలుష్య రహిత వ్యవస్థ

81. Who was the Architect of the Second Five Year Plan ?

(1) V. K. R. V. Rao (2) P. C. Mahalanobis

(3) Meghnad Saha (4) C. R. Rao

రెండవ పంచ వర్ష ప్రణాళిక యొక్క రూపకర్త ఎవరు ?

(1) వి. కె. ఆర్. వి. రావు (2) పి. సి. మహలనోబిస్

(3) మేఘనాద్ సాహా (4) సి. ఆర్. రావు

82. Green Revolution means

(1) Making more and more land green

(2) Increasing the forest canopy

(3) Evergreen crops

(4) Increasing output through High Yielding Varieties

హరిత విప్లవము అనగా

(1) ఎక్కువ ఎక్కువ భూమిని పచ్చదనంతో నింపడము

(2) అరణ్య ప్రదేశాన్ని పెంపు చేయడము

(3) ఎల్లకాలం పండే పంటలు

(4) అధిక దిగుబడి వంగడాల ద్వారా ఉత్పత్తిని పెంపు చేయడము

83. Small scale enterprise is defined on the basis of which of the following parameters ?

(1) Number of workers in the Enterprise

(2) Investment in the plant and machinery and equipment of the Enterprise

(3) Annual turnover of the Enterprise

(4) Investment in plant and machinery and equipment as well as annual turnover of the Enterprise

చిన్న తరహా సంస్థ అని క్రింది వాటిలో దేనినిబట్టి నిర్ణయిస్తారు ?

(1) సంస్థలోని కార్మికుల సంఖ్య

(2) యంత్ర పరికరాలలో మరియు ఉపకరణాలలో సంస్థ యొక్క పెట్టుబడి

(3) సంస్థ యొక్క వార్షిక టర్నోవర్

(4) యంత్ర పరికరాలలో మరియు ఉపకరణాలలో సంస్థ యొక్క పెట్టుబడి మరియు వార్షిక టర్నోవర్

84. The devaluation of Indian Rupee was done in 1991 with a view to

(1) Make exports cheaper

(2) Make imports cheaper

(3) Increase the duties levied by Government

(4) Decrease the duties levied by Government

1991 లో రూపాయి విలువ తగ్గించడానికి కారణము

(1) ఎగుమతులను చౌక చేయడము

(2) దిగుమతులను చౌక చేయడము

(3) ప్రభుత్వ సుంకాలను పెంచడము

(4) ప్రభుత్వ సుంకాలను తగ్గించడం

85. The First five year plan is based on

(1) P. C. Mahalanobis Model
(2) Tendulkar Model
(3) Manne – Rudra Model
(4) Harrod – Domar Model

మొదటి పంచ వర్ష ప్రణాళిక క్రింది నమూనా ఆధారముగా రచించబడినది.

(1) పి. సి. మహలనోబిస్ నమూనా
(2) టెండూల్కర్ నమూనా
(3) మన్నే – రుద్రా నమూనా
(4) హారోడ్ – డోమర్ నమూనా

86. What was the prime objective of the Third five year plan ?

(1) Growth of Agriculture
(2) Industrial Growth
(3) Make the economy independent
(4) Garibi Hatao

మూడవ పంచ వర్ష ప్రణాళిక యొక్క ముఖ్య ఉద్దేశ్యం ఏమిటి ?

(1) వ్యవసాయాభివృద్ధి
(2) పారిశ్రామిక అభివృద్ధి
(3) ఆర్థిక రంగాన్ని స్వతంత్రం చేయడము
(4) గరీబీ హటావో

87. What was the prime objective of the Ninth five year plan ?

(1) Growth with Justice and Equity
(2) Development of Human Resources
(3) Opportunities for productive employment
(4) Top priority to Agriculture

తొమ్మిదవ పంచ వర్ష ప్రణాళిక యొక్క ముఖ్య ఉద్దేశ్యం ఏమిటి ?

(1) న్యాయము మరియు సమానతతో కూడిన వృద్ధి
(2) మానవ వనరుల వికాసం
(3) ఉత్పాదక ఉపాధి కొరకు అవకాశాలు
(4) వ్యవసాయానికి పెద్ద పీట

88. What was the prime objective of the Sixth five year plan ?

(1) Employment generation
(2) Reform oriented growth
(3) Poverty eradication and technological self reliance
(4) Doubling the per capita income in 5 years

ఆరవ పంచ వర్ష ప్రణాళిక యొక్క ముఖ్య ఉద్దేశ్యం ఏమిటి ?

(1) ఉపాధి కల్పన
(2) సంస్కరణాత్మక వృద్ధి
(3) పేదరిక నిర్మూలన మరియు సాంకేతిక ఆత్మ నిర్భరత
(4) అయిదు సంవత్సరాలలో తలసరి ఆదాయాన్ని రెండింతలు చేయడము

89. The 1991 economic reforms in India were primarily triggered by

(1) Balance of Payment Crisis
(2) Urge for rapid growth
(3) Political Instability
(4) Ideological shift

భారతదేశంలో 1991 లో జరిగిన ఆర్థిక సంస్కరణలు ప్రధానంగా ఏ కారణం వలన మొదలయ్యాయి ?

(1) చెల్లింపుల శేషంలో సంక్షోభం
(2) శీఘ్ర వృద్ధికై తపన
(3) రాజకీయ అనిశ్చితి
(4) సైద్ధాంతిక మార్పు

90. PM Gati Shakti programme is driven by how many engines of growth ?

(1) 3
(2) 5
(3) 7
(4) 10

ప్రధాన మంత్రి గతి శక్తి పథకము ఎన్ని వృద్ధి యంత్రాలతో (గ్రోత్ ఇంజెన్స్) నడపబడుతున్నది ?

(1) 3
(2) 5
(3) 7
(4) 10

91. Which organization is implementing the "Ayushman Bharat Scheme" ?

(1) Ministry of Ayush
(2) Indian Council of Medical Research
(3) Ministry of Health
(4) National Health Authority

ఆయుష్మాన్ భారత్ పథకాన్ని ఏ సంస్థ అమలు చేస్తున్నది ?

(1) ఆయుష్ మంత్రిత్వ శాఖ
(2) భారత వైద్య పరిశోధనా కౌన్సిల్
(3) ఆరోగ్య మంత్రిత్వ శాఖ
(4) జాతీయ ఆరోగ్య ప్రాధికార సంస్థ

92. What is the main objective of Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana ?

(1) Boosting Rural Income
(2) Offering Bank Credit
(3) Financial Inclusion
(4) Increasing Bank Income

ప్రధాన మంత్రి జన ధన యోజన యొక్క ముఖ్య ఉద్దేశ్యము ఏమిటి ?

(1) గ్రామీణ ఆదాయాన్ని మెరుగు పరచడము
(2) బ్యాంక్ ఋణాలు ఇవ్వడము
(3) సమ్మిళిత ఆర్థిక వృద్ధి (అందరికీ ఆర్థిక వృద్ధి)
(4) బ్యాంక్ ఆదాయాన్ని పెంచడము

93. Polam Pilustondi programme of Andhra Pradesh Government aims at

(1) Encouraging investment in agriculture
(2) Volunteering for agriculture
(3) Awareness programmes on profitable agriculture
(4) Taking non-agriculturists to farms

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వము యొక్క పొలం పిలుస్తోంది పథకము యొక్క ఉద్దేశ్యం ఏమిటి ?

(1) వ్యవసాయంలో పెట్టుబడిని ప్రోత్సహించడము
(2) వ్యవసాయం కొరకై స్వచ్ఛంద సేవ
(3) లాభసాటి వ్యవసాయం పై అవగాహనా కార్యక్రమాలు
(4) వ్యవసాయదారులు కాని వారిని పొలాలకు తీసుకొని వెళ్ళటం

94. Under the "Talliki Vandanam" scheme of Andhra Pradesh Government, what is the amount of financial assistance to an eligible student per financial year ?

(1) Rs. 10,000
(2) Rs. 15,000
(3) Rs. 20,000
(4) Rs. 25,000

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వపు "తల్లికి వందనం" పథకము క్రింద అర్హత కలిగిన విద్యార్థికి ఒక ఆర్థిక సంవత్సరంలో ఎంత మొత్తము ఆర్థిక సహాయం అందుతుంది ?

(1) పది వేల రూపాయలు
(2) పదిహేను వేల రూపాయలు
(3) ఇరవై వేల రూపాయలు
(4) ఇరవై అయిదు వేల రూపాయలు

95. Which of the following is NOT a biodiversity hotspot in India ?

(1) Western Ghats
(2) Eastern Himalayas
(3) Indo-Burma Region
(4) Thar Desert

క్రింది వాటిలో ఏది భారతదేశంలో జీవవైవిధ్య ప్రదేశం (హాట్ స్పాట్) కాదు ?

(1) పశ్చిమ కనుమలు
(2) తూర్పు హిమాలయాలు
(3) ఇండో – బర్మా ప్రాంతము
(4) థార్ ఎడారి

96. Precautionary principle states that if any activity is a threat of serious damage to environment, then

(1) Better to obtain proof at the earliest
(2) One cannot hurry to draw conclusions
(3) The activity should be immediately stopped even if there is lack of full scientific proof
(4) Be cautious and take all safety measures before going to the site

ముందు జాగ్రత్త సూత్రం ప్రకారము ఏ చర్య అయినా పర్యావరణానికి తీవ్ర హాని కలిగించేదని అనిపిస్తే

(1) వెంటనే దానికి సంబంధించిన ఆధారాలు సేకరించడము మంచిది
(2) ఎవరైనా తొందరపాటుగా ఒక అభిప్రాయానికి లేక నిర్ణయానికి రాకూడదు
(3) పూర్తి శాస్త్రీయ రుజువు లేక పోయినా ఆ చర్యను వెంటనే ఆపేయాలి
(4) జాగ్రత్తగా ఉండి ఆ ప్రదేశానికి వెళ్ళే ముందు అన్ని రక్షణ చర్యలు తీసుకోవాలి

97. Which organization develops National Indicators for Sustainable Development Goals in India ?

(1) Niti Aayog
(2) Ministry of Statistics and Programme Implementation
(3) Ministry of Environment, Forest and Climate change
(4) Lal Bahadur Shastri National Academy of Administration

భారతదేశంలో జాతీయ సుస్థిర అభివృద్ధి సూచికల లక్ష్యం ఏ సంస్థ తయారు చేస్తుంది ?

(1) నీతి ఆయోగ్
(2) గణాంకములు మరియు కార్యక్రమాల అమలు మంత్రిత్వ శాఖ
(3) పర్యావరణ, అటవీ మరియు వాతావరణ మార్పు మంత్రిత్వ శాఖ
(4) లాల్ బహదూర్ శాస్త్రి నేషనల్ అకాడమీ ఆఫ్ అడ్మినిస్ట్రేషన్

98. In the Mission LiFE launched by Prime Minister, Shri Narendra Modi, LiFE means

(1) Livelihood for Environment (2) Living for Environment

(3) Lifestyle for Environment (4) Love for Environment

ప్రధాన మంత్రి శ్రీ నరేంద్ర మోడీ గారిచే ప్రారంభించబడిన మిషన్ LiFE లో LiFE అనగా

(1) పర్యావరణం కోసం జీవనము (2) పర్యావరణం కోసం జీవించుట

(3) పర్యావరణం కోసం జీవన విధానము (4) పర్యావరణం పై ప్రేమ

99. Under Swachh Bharat Mission, approximately how many toilets were constructed in rural India in a span of 7 years ?

(1) 1 million (2) 10 million (3) 50 million (4) 100 million

స్వచ్ఛ భారత్ మిషన్ క్రింద 7 సంవత్సరాల కాలంలో గ్రామీణ భారతంలో సుమారు ఎన్ని మరుగు దొడ్లు కట్టారు ?

(1) ఒక మిలియన్ (2) పది మిలియన్లు (3) యాభై మిలియన్లు (4) వంద మిలియన్లు

100. The water conservation system of Nagaland that deposits water in pond like structures on terraced hill farms is called

(1) Zabo (2) Kuan (3) Tankaa (4) Johad

నాగాలాండ్‌లో పర్వత సోపాన వ్యవసాయ భూములలోని కుంటలలో నీటిని నింపే నీటి పరిరక్షణ వ్యవస్థను ఏమని పిలుస్తారు ?

(1) జాబో (2) కువా (3) తాంకా (4) జోహాడ్

101. Who is the present Vice Chairman of Niti Aayog ?

(1) Rajiv Kumar (2) Arvind Pangariya

(3) Suman Bery (4) Amitabh Kant

నీతి ఆయోగ్ యొక్క ప్రస్తుత ఉపాధ్యక్షుడు ఎవరు ?

(1) రాజీవ్ కుమార్ (2) అరవింద్ పనగడియా

(3) సుమన్ బెరీ (4) అమితాబ్ కాంత్

102. Where would the Ahar Pynes, the traditional flood water harvesting systems be found in India ?

(1) South Gujarat (2) West Maharashtra

(3) North Bengal (4) South Bihar

భారతదేశంలో అహార్ పైన్‌లు అంటే సాంప్రదాయిక వరద నీటి సంగ్రహణ వ్యవస్థలు ఎక్కడ కనబడతాయి ?

(1) దక్షిణ గుజరాత్ (2) పశ్చిమ మహారాష్ట్ర

(3) ఉత్తర బెంగాల్ (4) దక్షిణ బీహార్

103. The Eri tank system is found in

(1) Tamil Nadu (2) Karnataka (3) Kerala (4) Goa

'ఎరి' చెరువుల వ్యవస్థ ఎక్కడ కనబడుతుంది ?

(1) తమిళనాడు (2) కర్ణాటక (3) కేరళ (4) గోవా

104. Which of the following is not a phase of the disaster management cycle ?

(1) Mitigation (2) Preparedness
(3) Response (4) Eradication

క్రింది వాటిలో ఏది విపత్తు నిర్వహణ చక్రములో ఒక దశ కాదు ?

(1) ఉపశమనము (2) సంసిద్ధత
(3) ప్రతిస్పందన (4) నిర్మూలన

105. What do we mean by a "hazard" in the context of disaster management ?

(1) A circumstance that poses a potential harm or danger
(2) An event which caused harm
(3) Dangerous article or thing
(4) An article or thing which is full of negative energy

విపత్తు నిర్వహణ సందర్భములో "వైపరీత్యము" అంటే అర్థం ఏమిటి ?

(1) హానిని కానీ ప్రమాదాన్ని కానీ కలిగించే శక్తి ఉన్న ఒక పరిస్థితి
(2) హాని కలిగించిన ఒక సంఘటన
(3) ప్రమాదకరమైన సామాను లేక వస్తువు
(4) ఋణాత్మక శక్తితో నిండిన ఒక వస్తువు లేక సామాను

106. Which is the nodal ministry for disaster management of natural disasters at National level ?

(1) Ministry of Agriculture and Cooperation
(2) Ministry of Home Affairs
(3) Ministry of Environment, Forest and Climate change
(4) Ministry of Earth Sciences

ప్రకృతి విపత్తుల నిర్వహణకు జాతీయ స్థాయిలో నోడల్ మంత్రిత్వ శాఖ ఏది ?

(1) వ్యవసాయ మరియు సహకార మంత్రిత్వ శాఖ
(2) గృహ మంత్రిత్వ శాఖ
(3) పర్యావరణ, అటవీ మరియు వాతావరణ మార్పు మంత్రిత్వ శాఖ
(4) భూ శాస్త్ర మంత్రిత్వ శాఖ

107. Out of the following, which major disaster struck India in the year 2001 ?

(1) Flash floods at Kedarnath
(2) School fire at Kumbakonam
(3) Indian Ocean Tsunami
(4) Earthquake at Bhuj

క్రింది వాటిలో 2001 లో భారత్‌ను కుదిపేసిన పెద్ద విపత్తు ఏది ?

(1) కేదారనాథ్‌లో ఆకస్మిక వరదలు
(2) కుంభకోణంలోని పాఠశాలలో అగ్ని ప్రమాదం
(3) హిందూ మహా సముద్రపు సునామీ
(4) భుజ్‌లో వచ్చిన భూకంపం

108. The Indian National Tsunami Warning System is Managed by

(1) India Meteorological Department, New Delhi
(2) National Institute of Oceanography, Goa
(3) National Institute of Ocean Technology, Chennai
(4) Indian National Centre for Ocean Information Services, Hyderabad

భారత జాతీయ సునామీ హెచ్చరిక వ్యవస్థను ఎవరు నిర్వహిస్తున్నారు ?

(1) భారత వాతావరణ విభాగము, క్రొత్త ఢిల్లీ
(2) జాతీయ సాగర శాస్త్ర సంస్థ, గోవా
(3) జాతీయ సాగర సాంకేతిక సంస్థ, చెన్నై
(4) భారతీయ సాగర సమాచార సేవల జాతీయ కేంద్రము, హైదరాబాద్

109. Which of the following States/UT has no areas falling in Seismic Zone V ?

(1) Andhra Pradesh
(2) Assam
(3) Bihar
(4) Jammu and Kashmir

క్రింది వాటిలో భూకంప జోన్ V లో ఉన్న ప్రాంతాలు లేని రాష్ట్రం/యు టి ఏది ?

(1) ఆంధ్రప్రదేశ్
(2) అస్సాం
(3) బీహార్
(4) జమ్ము మరియు కాశ్మీర్

110. Which of the following States falls under Seismic Zone V ?

(1) Karnataka
(2) Meghalaya
(3) Maharashtra
(4) Kerala

క్రింది వాటిలో భూకంప జోన్ V లో ఉన్న రాష్ట్రము ఏది ?

(1) కర్ణాటక
(2) మేఘాలయ
(3) మహారాష్ట్ర
(4) కేరళ

111. Literal meaning of Tsunami in Japanese is

(1) Giant Wave (2) Long Wave

(3) Harbour Wave (4) Devil Wave

జపనీస్ భాషలో సునామీ అనే మాటకు వాచ్యార్థము ఏమిటి ?

(1) రాక్షసి అల (2) పొడవైన అల

(3) ఓడరేవు అల (4) దయ్యపు అల

112. The tragedy at Badrinath in which construction workers of Border Roads Organization got killed and injured in the end of February 2025 is due to

(1) Earthquake (2) Flash flood

(3) Landslide (4) Snow Avalanche

2025 ఫిబ్రవరి చివరలో బద్రీనాథ్ వద్ద సరిహద్దు రహదారుల సంస్థ యొక్క నిర్మాణ కార్మికులు చనిపోయి మరియు గాయ పడిన దుర్ఘటనకు కారణం ఏమిటి ?

(1) భూకంపము (2) ఆకస్మిక వరదలు

(3) మట్టి పెళ్లలు లేక కొండ చెరియలు విరిగి పడడము (4) హిమపాతము

113. Under the National Policy for Disaster Management, the primary responsibility for disaster management lies with ?

(1) State Government (2) Central Government

(3) District Administration (4) Municipality/Panchayat

జాతీయ విపత్తు నిర్వహణ ప్రణాళిక క్రింద విపత్తు నిర్వహణ యొక్క ప్రాథమిక బాధ్యత ఎవరిది ?

(1) రాష్ట్ర ప్రభుత్వము (2) కేంద్ర ప్రభుత్వము

(3) జిల్లా పాలనా యంత్రాంగము (4) మున్సిపాలిటీ లేక పంచాయితీ

114. Which one of the following is not categorized as a Geological related disaster ?

(1) Mine collapse (2) Drought

(3) Landslide (4) Earthquake

ఈ క్రింది వాటిలో దేనిని భౌగోళిక విపత్తు క్రింద పరిగణించలేము ?

(1) గని కూలటం (2) కరువు

(3) మట్టి పెళ్లలు లేక కొండ చెరియలు విరిగి పడుట (4) భూకంపము

115. Out of the following, which is not a man-made disaster ?

(1) Stubble burning by farmers in Punjab

(2) Cutting of trees for Podu cultivation by Tribals

(3) Cutting of forests for Red Sanders

(4) Over irrigation for paddy farming

క్రింది వాటిలో ఏది మానవ కారక విపత్తు కాదు ?

(1) పంజాబ్ రైతులు గడ్డి మోళ్లు తగుల బెట్టడం

(2) పోడు వ్యవసాయం కోసం గిరిజనులు చెట్లు నరకడం

(3) ఎర్ర చందనం కోసం అడవులను నరకడం

(4) వరి సాగు కోసం అధిక నీటి పారుదల

116. The outcome of hazard mapping is

(1) Plan of evacuation routes

(2) Identification of Vulnerable areas

(3) Allocation of funds

(4) Segregation of different types of hazards

వైపరీత్య మ్యాపింగ్ యొక్క ఫలితం ఏమిటంటే ?

(1) తరలింపు మార్గాల ప్రణాళిక

(2) దుర్బలత్వ ప్రదేశాల గుర్తింపు

(3) నిధుల కేటాయింపు

(4) వివిధ రకాల వైపరీత్యాల విభజన

117. What is the primary goal of disaster recovery measures ?

(1) To restore the affected areas to pre-disaster state

(2) To quickly rehabilitate affected persons

(3) To quickly distribute the relief materials

(4) To ensure adequate funds for recovery

విపత్తు అనంతర పునరుద్ధరణ చర్యల ప్రాథమిక లక్ష్యము ఏమిటి ?

(1) ప్రభావిత ప్రాంతాలను విపత్తు పూర్వ స్థితికి తీసుకొని వెళ్ళడం

(2) ప్రభావిత వ్యక్తులకు సత్వర పునరావాసము కల్పించడం

(3) సహాయ సామగ్రిని సత్వరంగా వితరణ చేయడము

(4) పునరుద్ధరణకు సరైన పరిమాణంలో నిధులు ఉండేట్లు చూడడము

118. Which of the following is not one of the three post 2015 international frameworks with bearing on framing of Disaster Risk Reduction initiatives in India ?

(1) Sendai Framework

(2) Hyogo Framework

(3) Paris Agreement on Climate Change

(4) Sustainable Development Goals (2015-2030)

భారతదేశంలో విపత్తు ముప్పు తగ్గింపు చర్యల రచనను ప్రభావితం చేసే 2015 తరువాతి మూడు అంతర్జాతీయ చట్రాలలో (ఫ్రేమ్ వర్క్‌లలో), ఈ క్రింది వాటిలో ఏది లేదు ?

(1) సెండాయి చట్రము

(2) హ్యోగో చట్రము

(3) వాతావరణ మార్పు పై పారిస్ ఒప్పందము

(4) సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాలు (2015-2030)

119. What type of remote sensing platform is most suitable for detailed localized disaster damage assessment ?

(1) Ground Based LIDAR

(2) Unmanned Aerial Vehicle

(3) Aeroplane

(4) Low Frequency RADAR

ఏ రకపు రిమోట్ సెన్సింగ్ వేదిక సవిస్తార స్థానీయ విపత్తు నష్ట మదింపుకు ఎక్కువ అనువైనది ?

(1) భూ ఆధారిత LIDAR (లిడార్)

(2) మానవ రహిత వైమానిక వాహనము

(3) విమానము

(4) తక్కువ ఫ్రీక్వెన్సీ RADAR (రాడార్)

120. If P is more than Q and Q is more than R, which statement must be true ?

(1) $R > P$

(2) $Q < P$

(3) $P = R$

(4) $P < R$

P, Q కన్నా పెద్దది మరియు Q, R కన్నా పెద్దది అయితే, క్రింది వాటిలో ఏది సరైనది ?

(1) $R > P$

(2) $Q < P$

(3) $P = R$

(4) $P < R$

121. Virat plays cricket and Anushka is a dancer. Their son, Virushka is a dancer and player. Then which statement must be true ?

(1) Virushka plays cricket only

(2) Virushka is a dancer only

(3) Virushka is a champion

(4) Virushka can play and dance

విరాట్ క్రికెట్ ఆడతాడు మరియు అనుష్క నాట్య కళాకారిణి. వారి కొడుకు విరూష్క నాట్య కళాకారుడు మరియు ఆటగాడు. అప్పుడు క్రింది వాటిలో ఏది నిజం అవుతుంది ?

(1) విరూష్క క్రికెట్ మాత్రమే ఆడతాడు

(2) విరూష్క నాట్య కళాకారుడు మాత్రమే

(3) విరూష్క ఒక ఛాంపియన్

(4) విరూష్క ఆడగలడు మరియు నాట్యం చేయగలడు

122. If CANDLE is coded as DCQHQK, how will STOVES be coded ?

(1) TVRZJY (2) TVRZJT

(3) TUSAKT (4) TUQBNY

CANDLE కనుక DCQHQK గా కోడ్ చేయబడితే, STOVES ఏమని కోడ్ చేయబడుతుంది ?

(1) TVRZJY (2) TVRZJT

(3) TUSAKT (4) TUQBNY

123. Which number comes next in the series 2, 6, 18, 54, ?

(1) 108 (2) 124 (3) 162 (4) 184

2, 6, 18, 54, క్రమంలో తరువాతి సంఖ్య ఎంత ?

(1) 108 (2) 124 (3) 162 (4) 184

124. If North becomes South-West, then what would East become ?

(1) North-West (2) West

(3) North-East (4) South

ఉత్తర దిక్కు కనుక నైరుతి దిక్కుగా మారితే, తూర్పు దిక్కు దేని క్రింద మారుతుంది ?

(1) వాయవ్యం (2) పశ్చిమం

(3) ఈశాన్యం (4) దక్షిణం

125. In a class of five students, Anil is taller than Babar but shorter than Chandra. David is taller than Anil. Rama is taller than David but shorter than Chandra. Who is the tallest in the class ?

(1) Rama
(2) David
(3) Chandra
(4) Anil

ఐదుగురు విద్యార్థులు ఉన్న తరగతిలో, అనిల్ బాబర్ కన్నా పొడుగైనవాడు కానీ చంద్ర కన్నా పొట్టి వాడు. డేవిడ్ అనిల్ కన్నా పొడుగైన వాడు. రమ డేవిడ్ కన్నా పొడవైనది కానీ చంద్ర కన్నా పొట్టిది. తరగతిలో అందరి కన్నా ఎవరు పొడుగైన వారు ?

(1) రమ
(2) డేవిడ్
(3) చంద్ర
(4) అనిల్

126. If A + B means A is spouse of B and A – B means A is ex-spouse of B, A × B means A is sibling of B and A * B is A is child of B, then which of the following means P is the child of Q and his/her ex-spouse R ?

(1) P – Q * R
(2) P * Q + R
(3) P * Q – R
(4) P + Q * R

A + B అంటే A, B కి జీవిత భాగస్వామి. A – B అంటే A, B కి మాజీ జీవిత భాగస్వామి. A × B అంటే A, B కి తోబుట్టువు. A * B అంటే A, B కి బిడ్డ. అప్పుడు క్రింది వాటిలో ఏది P, Q మరియు Q యొక్క మాజీ జీవిత భాగస్వామి R ల బిడ్డ అని తెలుపుతుంది ?

(1) P – Q * R
(2) P * Q + R
(3) P * Q – R
(4) P + Q * R

127. If day after tomorrow would be Saturday, what would be day before yesterday ?

(1) Monday
(2) Wednesday
(3) Thursday
(4) Tuesday

ఎల్లుండి కనుక శనివారం అయితే, మొన్న ఏ వారం అవుతుంది ?

(1) సోమవారం
(2) బుధవారం
(3) గురువారం
(4) మంగళవారం

128. Which one of the following diagrams indicates the relation between Sun, Earth and Pole Star irrespective of sizes or distances between them ?

(1) Three non-overlapping circles

(2) One circle within another circle and another non-overlapping circle outside

(3) Three concentric circles

(4) Two overlapping circles within a large circle

పరిమాణం మరియు దూరాలను పరిగణించకుండా, ఏ చిత్రము సూర్యుడు, భూమి మరియు ధృవ నక్షత్రాల సంబంధాన్ని సూచిస్తుంది ?

(1) మూడు వేరు వేరు వృత్తాలు

(2) ఒక వృత్తములో ఇంకొక వృత్తము మరియు వేరుగా ఇంకొక వృత్తము

(3) మూడు ఏక కేంద్రక (ఒక దానిలో ఒకటి ఉన్న) వృత్తాలు

(4) ఒక పెద్ద వృత్తము లోపల రెండు అతి వ్యాప్తి వృత్తాలు

129. If '÷' means '×', '×' means '–', '–' means '+' and '+' means '÷', then what will be the value of

$24 \div 8 \times 3 - 6 + 2 = ?$

(1) 5 (2) 480 (3) 192 (4) 3

'÷' కనుక '×', '×' కనుక '–', '–' కనుక '+' మరియు '+' కనుక '÷', అయితే, అప్పుడు

$24 \div 8 \times 3 - 6 + 2 =$ ఎంత ?

(1) 5 (2) 480 (3) 192 (4) 3

130. All men are free. Some animals are men. From these the following conclusion can be drawn ?

(1) All animals are free

(2) Some animals are free

(3) Animals are not free

(4) Men are not free

అందరు మానవులూ స్వతంత్రులే. కొన్ని జంతువులు మానవులు. అప్పుడు క్రింది వాటిలో ఏది సరైన వాక్యము ?

(1) అన్ని జంతువులూ స్వతంత్రులే

(2) కొన్ని జంతువులు స్వతంత్రులు

(3) జంతువులు స్వతంత్రులు కావు

(4) మానవులు స్వతంత్రులు కారు

131. On any day, if it is not raining, it is not cloudy. If it is Sunny, it is not cloudy. Which of the following conclusions is true ?

(1) All Sunny days are rain free

(2) If it is Sunny and not raining, it is not cloudy

(3) There are no cloudy days

(4) Rain and clouds are unpredictable

ఏ రోజైనా, వాన కురవక పోతే మేఘావ్రతముగా ఉండదు. ఎండగా ఉంటే మేఘావ్రతముగా ఉండదు. దీనిని బట్టి క్రింది వాక్యములలో ఏది సరైనది అవుతుంది ?

(1) ఎండగా ఉన్న అన్ని రోజులూ వాన ఉండదు

(2) ఎండగా ఉండి, వాన కురవక పోతే, మేఘావ్రతముగా ఉండదు

(3) మేఘావ్రతమైన రోజులు లేనే లేవు

(4) వాన మరియు మేఘాలు ఎప్పుడు వస్తాయో చెప్పలేము

132. All mammals are warm blooded. All Reptiles are not warm blooded. Both are animals. Then, which of the following is true ?

(1) All animals are warm blooded

(2) Some mammals are not animals

(3) Some reptiles are not animals

(4) Reptiles are not mammals

అన్ని క్షీరదాలూ వెచ్చని రక్తం కలవే. అన్ని సరీసృపాలు వెచ్చని రక్తం లేనివే. రెండూ జంతువులే. అప్పుడు, క్రింది వాటిలో ఏ వాక్యము సరైనది అవుతుంది ?

(1) అన్ని జంతువులూ వెచ్చని రక్తం కలవే

(2) కొన్ని క్షీరదాలు జంతువులు కావు

(3) కొన్ని సరీసృపాలు జంతువులు కావు

(4) సరీసృపాలు క్షీరదాలు కావు

133. The ability of an ecosystem to recover from a disturbance is called

(1) Resistance
(2) Adaptability
(3) Habituation
(4) Resilience

ఒక పర్యావరణ వ్యవస్థ, ఒక విఘాతం నుండి కోలుకొనగలిగే సామర్థ్యాన్ని ఏమని పిలుస్తారు ?

(1) నిరోధకత
(2) అనుగుణంగా ఉండుట
(3) అలవాటు పడుట
(4) స్థితి స్థాపకత

134. What is the purpose of Ramsar convention ?

(1) Conservation and sustainable use of arid lands

(2) Protection of wild animals

(3) Conservation and sustainable use of wet lands

(4) Conservation heritage monuments

రాంసార్ సమావేశపు ఉద్దేశ్యము ఏమిటి ?

(1) ఎండు బారిన నేలల పరిరక్షణ మరియు సుస్థిర వినియోగము

(2) అడవి జంతువుల రక్షణ

(3) చిత్తడి నేలల పరిరక్షణ మరియు సుస్థిర వినియోగము

(4) వారసత్వ కట్టడాల పరిరక్షణ

135. Which of the following is a key initiative launched by the Indian government to achieve Sustainable Development Goal 6 (Clean Water and Sanitation) ?

(1) Namami Gange Mission
(2) Pradhan Mantri Awas Yojana
(3) Beti Bachao Beti Padhao
(4) Pradhan Mantri Ujjwal Yojana

క్రింది వాటిలో ఏది సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యం 6 (శుద్ధమైన నీరు మరియు పారిశుద్ధ్యం) ని సాధించటానికి భారత ప్రభుత్వముచే ప్రారంభించబడిన కీలక కార్యక్రమము ?

(1) నమామి గంగే మిషన్
(2) ప్రధాన మంత్రి ఆవాస్ యోజన
(3) బేటీ బచావ్ బేటి పడావ్
(4) ప్రధాన మంత్రి ఉజ్వల్ యోజన

136. Which of the following measures is taken by India to combat plastic pollution ?

(1) Banning identified single use plastics

(2) Not allowing plastic in Government offices

(3) Dumping plastics in sea in identified locations

(4) Banning plastic food containers

ప్లాస్టిక్ కాలుష్యాన్ని కట్టడి చేయడానికి భారత్ ఈ క్రింది చర్యలలో దేనిని తీసుకొంది ?

(1) గుర్తింపబడిన ఒకేసారి వాడే ప్లాస్టిక్‌లను నిషేధించడము

(2) ప్రభుత్వ కార్యాలయాలలో ప్లాస్టిక్ వాడకాన్ని అనుమతించక పోవడము

(3) గుర్తించబడిన చోట్లలో ప్లాస్టిక్‌లను సముద్రములో పారవేయడము

(4) ప్లాస్టిక్ ఆహార డబ్బాలను నిషేధించడము

137. **What is India's target year to achieve net-zero carbon emissions ?**

(1) 2080 (2) 2070 (3) 2060 (4) 2050

కర్బన ఉద్గారాలలో నికర శూన్యత సాధించడానికి భారత్ నిర్దేశించుకొన్న లక్ష్య సంవత్సరము ఏది ?

(1) 2080 (2) 2070 (3) 2060 (4) 2050

138. **Out of the following, which type of graph is best suited for representing the outgo of a rupee in Budget ?**

(1) Bar graph (2) Line graph

(3) Histogram (4) Pie chart

బడ్జెట్‌లో ఒక రూపాయి దేనిమీద ఖర్చు అవుతుందో చూపటానికి, క్రింది వాటిలో ఏ రకపు చిత్రము (గ్రాఫ్) అత్యంత అనువైనది ?

(1) కమ్మీ రేఖా చిత్రము (2) రేఖా చిత్రము

(3) సోపాన రేఖా చిత్రము (4) పై చార్ట్ లేక వృత్తాకార చిత్రము

139. **Out of the following, which type of diagram is used to show the distribution of a continuous variable ?**

(1) Histogram (2) Bar graph

(3) Line graph (4) Pie chart

ఒక నిరంతర చలరాశి యొక్క విభాజనను చూపడానికి, క్రింది వాటిలో ఏ చిత్రము అత్యంత అనువైనది ?

(1) సోపాన రేఖా చిత్రము (2) కమ్మీ రేఖా చిత్రము

(3) రేఖా చిత్రము (4) పై చార్ట్ లేక వృత్తాకార చిత్రము

140. **Out of the following, which type of diagram aptly shows the trends over time ?**

(1) Scatter plot (2) Bar graph

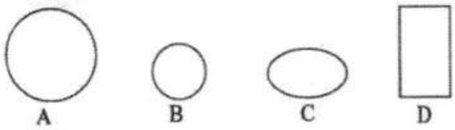
(3) Area chart (4) Line graph

కాలానుగుణ పోకడలను చూపించడానికి, క్రింది చిత్రాలలో ఏది అనువైనది ?

(1) స్కాటర్ రేఖా చిత్రము లేక బిందు రేఖా చిత్రము (2) కమ్మీ రేఖా చిత్రము

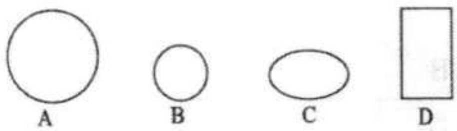
(3) క్షేత్ర రేఖా చిత్రము (4) రేఖా చిత్రము

141. Out of the diagrams below, which is the odd one out ?



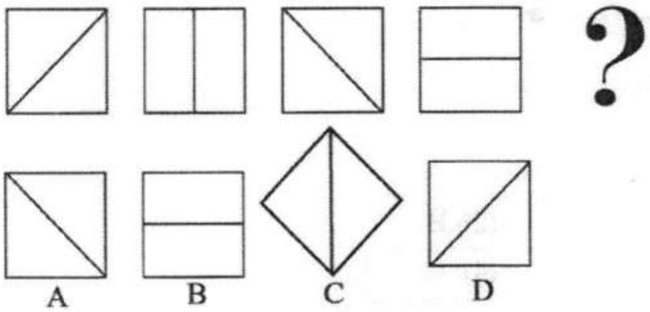
(1) A (2) B (3) C (4) D

క్రింది చిత్రములలో మిగతా వాటితో సరిపోలనిది ఏది ?



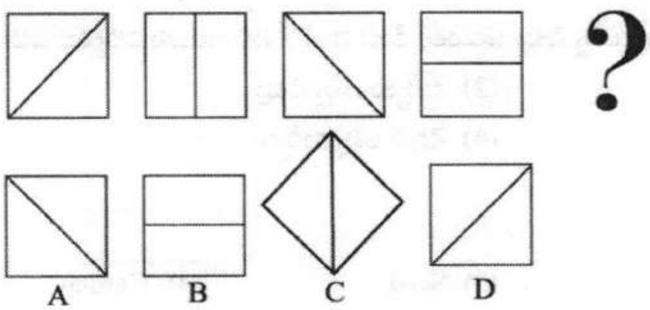
(1) A (2) B (3) C (4) D

142. Look at following diagrams and find which comes next ?



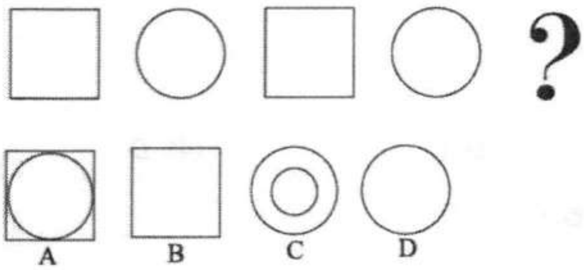
(1) A (2) B (3) C (4) D

క్రింది చిత్రములను చూసి, తరువాత ఏ చిత్రము వస్తుందో తెలుపండి ?



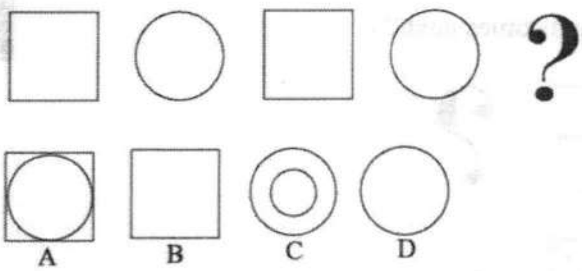
(1) A (2) B (3) C (4) D

143. Look at the following diagrams and state which comes next ?



(1) A | (2) B
(3) C | (4) D

క్రింది చిత్రములను చూసి, తరువాత ఏ చిత్రము వస్తుందో తెలుపండి.



(1) A | (2) B
(3) C | (4) D

144. If all Chairs are Wooden and all Wooden are Trees, which statement is correct ?

(1) All Trees are Chairs
(2) All Chairs are Trees
(3) Some Chairs are Trees
(4) All Wooden are Chairs

అన్ని కుర్చీలు చెక్కవి అయితే మరియు చెక్కవి అన్నీ చెట్లు అయితే, క్రింది వాటిలో సరి అయిన వాక్యము ఏది ?

(1) చెట్లు అన్నీ కుర్చీలు
(2) కుర్చీలు అన్నీ చెట్లు
(3) కుర్చీలలో కొన్ని చెట్లు
(4) చెక్కవి అన్నీ కుర్చీలు

145. Book is to Library as Plant is to ?

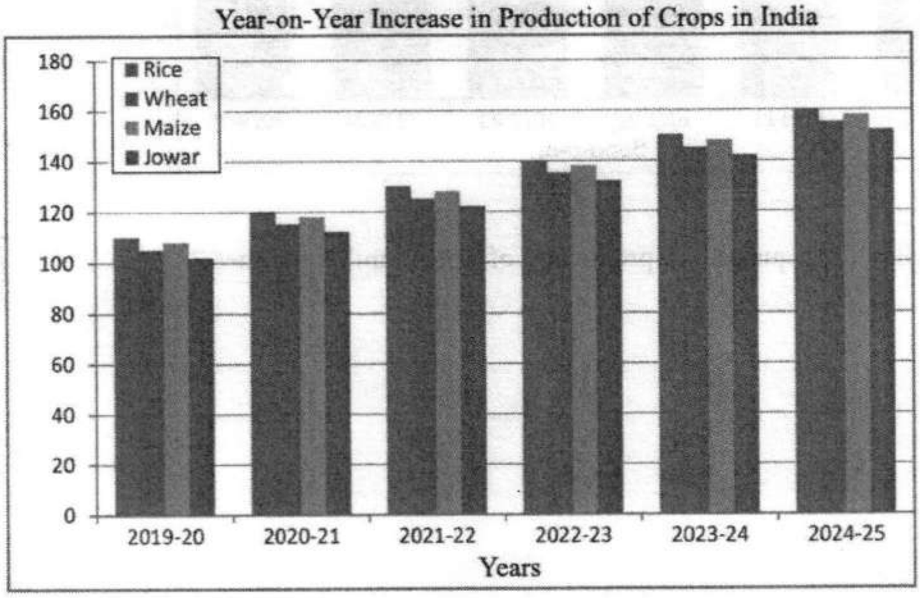
(1) Home (2) Tree (3) Seed (4) Garden

పుస్తకము గ్రంథాలయానికి ఎలాగో మొక్క క్రింది దానికి అలాగ ?

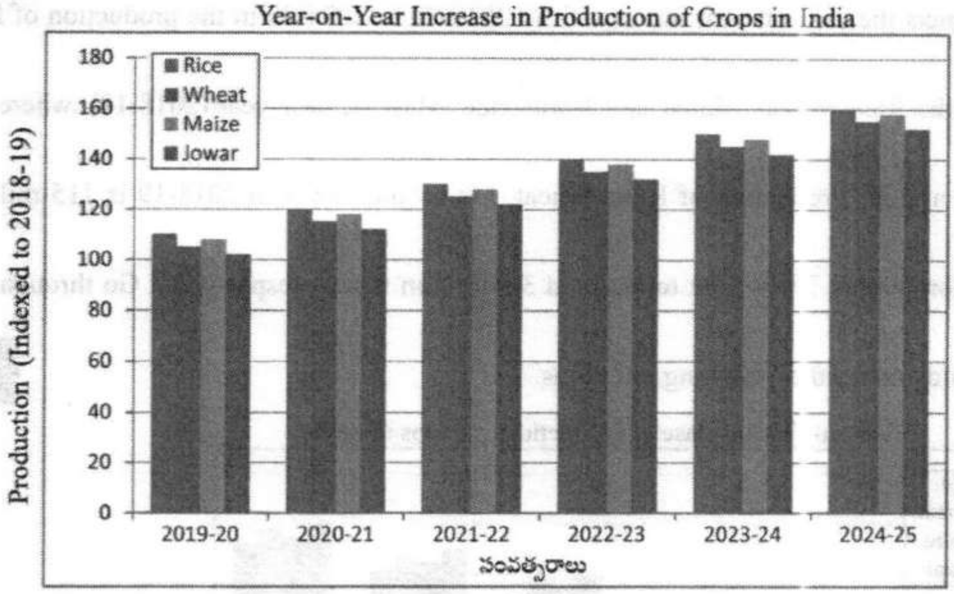
(1) ఇల్లు (2) చెట్టు (3) గింజ (4) తోట

The bar chart depicts the year-on-year increase from 2019-20 to 2024-25 in the production of four major crops in India-Rice, Wheat, Maize, and Jowar-indexed to the base year (2018-19), where the production is set at 100. Production of Rice, Wheat, Maize and Jowar in 2018-19 is 115 million tonnes, 101 million tonnes, 28 million tonnes and 3.5 million tonnes respectively. Go through the graph carefully and answer the following questions.

Year-on-Year Increase in Production of Crops in India



క్రింది రేఖా చిత్రము భారతదేశంలో 2019-20 నుండి 2024-25 వరకు ప్రతి సంవత్సరములో పండిన వరి, గోధుమ, మొక్క జొన్న మరియు రాగి పంటల ఉత్పత్తిలో ఒక సంవత్సరము నుండి తరువాతి సంవత్సరానికి ఎంత పెరుగుదల ఉందో తెలియ చేస్తుంది. 2018-19 సంవత్సరపు పంట విలువ 100 గా తీసుకొనబడినది. 2018-19 లో వరి, గోధుమ, మొక్కజొన్న, జొన్న పంటల ఉత్పత్తులు ఆ క్రమంలో 115 మిలియన్ టన్నులు, 101 మిలియన్ టన్నులు, 28 మిలియన్ టన్నులు మరియు 3.5 మిలియన్ టన్నులుగా ఉన్నాయి. ఈ రేఖా చిత్రాన్ని జాగ్రత్తగా పరిశీలించి క్రింద ఇవ్వబడిన ప్రశ్నలకు సమాధానాలు తెలుపండి.



146. In 2020-21, what is the quantity of production of Rice in million tonnes ?

(1) 115

(2) 138

(3) 148

(4) 120

2020-21 లో భారతదేశంలో వరి ఉత్పత్తి మిలియన్ టన్నులలో సుమారు ఎంత ఉంటుంది ?

(1) 115

(2) 138

(3) 148

(4) 120

147. In which year did all four crops first surpass an indexed production level of 120 ?

(1) 2019-20

(2) 2020-21

(3) 2021-22

(4) 2023-24

ఏ సంవత్సరములో మొదటిసారి అన్ని పంటలూ ఉత్పత్తి సూచిక స్థాయి 120 ని అధిగమించాయి ?

(1) 2019-20

(2) 2020-21

(3) 2021-22

(4) 2023-24

148. What is the approximate difference in indexed production between Rice and Jowar in 2023-24 ?

(1) 5 units

(2) 10 units

(3) 20 units

(4) 25 units

2023-24 లో వరి మరియు జొన్నల మధ్య సూచనాధారిత ఉత్పత్తిలో సుమారు ఎన్ని యూనిట్లు తేడా ఉంది ?

(1) 5

(2) 10

(3) 20

(4) 25

149. Which crop consistently shows the lowest indexed production across all years ?

(1) Rice

(2) Wheat

(3) Maize

(4) Jowar

అన్ని సంవత్సరాల మీద చూస్తే ఏ పంట మిగతా వాటి కన్నా తక్కువ సూచనాత్మక ఉత్పత్తి కలిగి ఉంది ?

(1) వరి

(2) గోధుమ

(3) మొక్కజొన్న

(4) జొన్న

150. What is the trend observed for all crops from 2019-20 to 2024-25 ?

(1) Steady increase in production

(2) People prefer to eat Wheat over Rice

(3) Production is enough to meet the requirements

(4) Production is not enough to meet the requirements

2019-20 నుండి 2024-25 వరకు పంటలలో ఏ రకమైన పోకడ కనిపిస్తున్నది ?

(1) ఉత్పత్తిలో నిలకడగా పెరుగుదల

(2) వరి కన్నా గోధుమ ఎక్కువ ఇష్టంగా తింటారు

(3) ఉత్పత్తిలో పెరుగుదల అవసరాలకు సరిపడినంత ఉంది

(4) ఉత్పత్తిలో పెరుగుదల అవసరాలకు సరిపడినంత లేదు

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SEAL