



Enter the Registered Number

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

GS/CP/600

Series

వర్గము



2026

Paper – I

General Studies & Mental Ability
(English & Telugu Versions)

Question Booklet Sl. No.

1009833



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 తప్ప సమాధానానికి 1/3 మార్కు తగ్గించడం జరుగుతుంది.
2. ప్రశ్న పత్రం ఇంగ్లీషులో తయారుచేయబడి తెలుగు భాషలోకి అనువదించబడింది. సమాధాన పత్రం మదింపు చేయునపుడు ఇంగ్లీషు ప్రశ్న పత్రం ప్రామాణికముగా తీసుకొనబడును.
3. ప్రశ్న పత్రములో అన్ని ప్రశ్నలు ముద్రించబడినవో 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 మరియు రెండవ కాపీని (నకలు) అభ్యర్థి తీసుకెళ్ళవచ్చు.
4. 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 వ్యత్యమును బ్లూ/బ్లాక్ బాలపాయింట్ 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.



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

SEAL



5. పర్యవేక్షకుని (Invigilator) యొక్క సంతకం, OMR సమాధాన పత్రం పై భాగములో నిర్దేశించిన స్థలములో పొందవలెను. సదరు పర్యవేక్షకుని సంతకం OMR సమాధాన పత్రంలో లేకపోయినచో అది పరిగణించబడదు.
6. ప్రతి ప్రశ్నకు నాలుగు సమాధానములు ఇవ్వబడినవి. అందులో సరియగు సమాధానము ఎన్నుకొని, దానిని OMR సమాధాన పత్రంలో కేటాయించబడిన వృత్తములలో ఒక వృత్తమును పూర్తిగా రుద్ది నింపువలెను. ఒకదానికన్నా ఎక్కువ వృత్తములను నింపినచో, ఆ సమాధానము పరిగణించబడదు. వృత్తమును పూర్తిగా రుద్ది నింపుటకు బ్లూ/బ్లాక్ బాలపాయింట్ పెన్సు వాడవలెను. అనవసరపు మరకలు లేదా గుర్తులు పెట్టరాదు. OMR సమాధాన పత్రంలో ఎక్కడైనా వైట్‌నర్/బ్లేడ్/ఎరేజర్/చాక్ పాడర్ ఉపయోగించడం లేదా OMR సమాధాన పత్రంలో సమాధానాలను మార్చడానికి ఏవిధమైన దిద్దుబాటు చర్యలు చేసినా మొత్తం సమాధాన పత్రం పరిగణించబడదు.
- ఉదా : ప్రశ్న యొక్క క్రమసంఖ్య 1 కి సమాధానం (2) అయినప్పుడు, దానిని ఈ క్రింది విధంగా గుర్తించవలెను.

1	①	●	③	④
---	---	---	---	---

7. OMR సమాధాన పత్రమును మడవటం గాని, చింపటం గాని, గీతలు గీయటం గాని, పీన్ చేయటం గాని లేదా ఏదైనా రఫ్ వర్క్ గాని చేసినచో, మీ OMR సమాధాన పత్రం పరిగణించబడదు.
8. సమాధానములను ప్రశ్నపత్రము పై గుర్తించరాదు. దీనిని అతిక్రమించినచో తీవ్రంగా పరిగణించబడుతుంది.
9. రఫ్ వర్క్ ను ప్రశ్న పత్రంలోని చివరి పేజీలో మాత్రమే చేయాలి. వేరే ఎక్కడా చేయరాదు.
10. కాలిక్యులేటర్లు, మ్యాథమెటికల్/లాగ్ టేబుల్స్, మొబైల్ ఫోన్లు, బ్లూటూత్ ఇన్ స్ట్రుమెంట్స్ డిజిటల్ వాచీలు మొదలైన ఏ రకమైన ఎలక్ట్రానిక్ పరికరాలను పరీక్ష హాల్‌లోకి తీసుకొని రాకూడదు. ఆ నిధిమైన 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 (ఓరిజినల్) ను అక్కడ ఉన్న పర్యవేక్షకునికి (Invigilator) ఇచ్చి, రెండవ OMR సమాధాన పత్రంను (నకలు) తీసుకొని వెళ్ళవచ్చును. OMR సమాధాన పత్రం (Original) ను వెంట తీసుకొనివెళ్ళినచో క్రిమినల్ నేరంగా పరిగణించబడును.

INSTRUCTIONS

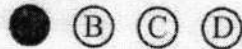
1. The Question Paper contains 150 questions. Each question carries 1 mark. For each wrong answer 1/3rd mark will be deducted.
2. The Question Paper is set in English and translated into Telugu language. **The English version will be considered as the authentic version for valuation purpose.**
3. Please 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 and the second copy (Duplicate) can be taken by the candidate.



4. 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 (A) or (B) or (C) or (D). On the OMR Answer Sheet, Side-1 at the right top corner at Part C, the Question Paper Series is printed as (A) (B) (C) (D). **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.

5. Please get the signature of the Invigilator affixed in the space provided at the top of the OMR Answer Sheet. The OMR Answer Sheet without the signature of the Invigilator will be **invalidated**.
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 completely 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 :



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, Digital Watches 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. To which country the Indian government has announced \$ 300 billion in loans to strengthen maritime security in the year 2024 ?

(1) Indonesia

(2) Egypt

(3) Vietnam

(4) France



2024 వ సంవత్సరము సముద్ర భద్రతను బలోపేతం చేయడానికి భారత ప్రభుత్వము ఏ దేశానికి \$ 300 బిలియన్ల రుణాలను ప్రకటించినది ?

(1) ఇండోనేషియా

(2) ఈజిప్టు

(3) వియత్నాం

(4) ఫ్రాన్స్

2. Which country has developed the world's first deep-sea radar capable of detecting high-flying aircraft ?

(1) USA

(2) China

(3) Iraq

(4) Russia

అధిక ఎత్తులో ఎగురుతున్న విమానాలను గుర్తించగల మొట్ట మొదటి లోతైన సముద్ర రాడార్‌ను ఏ దేశం అభివృద్ధి చేసింది ?

(1) అమెరికా

(2) చైనా

(3) ఇరాక్

(4) రష్యా

3. Which nation partnered with Russia through a comprehensive strategic partnership treaty signed by President Vladimir Putin in the year 2025 ?

(1) Iran

(2) Ukraine

(3) UK

(4) Iraq

అధ్యక్షుడు వ్లాదిమిర్ పుతిన్ సంతకం చేసిన సముద్ర వ్యూహాత్మక భాగస్వామ్య ఒప్పందం ద్వారా 2025 లో రష్యాతో భాగస్వామ్యం కుదుర్చుకొన్న దేశం ఏది ?

(1) ఇరాన్

(2) ఉక్రెయిన్

(3) యునైటెడ్ కింగ్‌డమ్

(4) ఇరాక్

4. When did the WHO member countries adopt a new International Treaty to enhance global co-ordination and co-operation on pandemic prevention, preparedness and response ?

(1) 20th May, 2025(2) 21st May, 2025(3) 22nd May, 2025(4) 20th May, 2024

మహమ్మారి నివారణ, సంసిద్ధత మరియు ప్రతిస్పందనపై ప్రపంచ సమన్వయం మరియు సహకారాన్ని పెంపొందించడానికి WHO సభ్యదేశాలు ఎప్పుడు నూతన అంతర్జాతీయ ఒప్పందాన్ని స్వీకరించాయి ?

(1) 20 మే, 2025

(2) 21 మే, 2025

(3) 22 మే, 2025

(4) 20 మే, 2024



5. Who Chaired the 17th BRICS Summit ?

(1) Cyril Rama Phosa

(2) Abdel Fattah El-Sisi

(3) Lulz Inacio Lula da Silva

(4) Prabowo Subianto

17 వ BRICS శిఖరాగ్ర సమావేశానికి ఎవరు అధ్యక్షత వహించారు ?

(1) సిరిల్ రామ ఫోసా

(2) అబ్దేల్ ఫత్తా ఎల్-సిసి

(3) లల్జ్ ఇనాసియా లులా డా సిల్వా

(4) ప్రబోవో సుబియాంట్

6. What was the Supreme Court of India ruling on the Electoral Bond Scheme ?

(1) The scheme was uphold as constitutional

(2) The scheme was struck down as unconstitutional

(3) The scheme was modified to include more transparency measures

(4) The scheme was deferred for further reviews

ఎన్నికల బాండ్ల పథకంపై భారత సుప్రీం కోర్టు ఏ తీర్పును ఇచ్చినది ?

(1) ఈ పథకం రాజ్యాంగ బద్ధమైనదని సమర్థించింది

(2) ఈ పథకం రాజ్యాంగ వ్యతిరేకమని కొట్టివేయబడినది

(3) ఈ పథకంలో మరింత పారదర్శక చర్యలను తీసుకునేలా సవరించడం

(4) ఈ పథకంలో తదుపరి సమీక్ష కొరకు వాయిదా వేయబడినది

7. Who appoints the Chief Information Commissioner ?

(1) Chief Justice of Supreme Court of India

(2) Solicitor General of India

(3) Vice-President of India

(4) Appointed by the President of India on the recommendation of a committee constituted under the Chairmanship of the Prime Minister

ప్రధాన సమాచార కమిషనర్‌ని ఎవరు నియామకం చేస్తారు ?

(1) భారతదేశ సుప్రీం కోర్టు ప్రధాన న్యాయమూర్తి

(2) భారత సొలిసిటర్ జనరల్

(3) భారతదేశపు ఉప రాష్ట్రపతి

(4) ప్రధానమంత్రి అధ్యక్షతన ఏర్పాటు చేయబడిన కమిటీ సిఫార్సుపై భారత రాష్ట్రపతి నియమిస్తారు

8. How many Rafale fighter jets were agreed to be purchased by India ?

(1) 26

(2) 32

(3) 36

(4) 66

భారతదేశం ఎన్ని రాఫేల్ యుద్ధ విమానాలను కొనుగోలు చేయడానికి అంగీకరించింది ?

(1) 26

(2) 32

(3) 36

(4) 66



9. Which Article of the Constitution of India empowers the Supreme Court of India to review any of its earlier judgements or orders ?

- (1) Article 135 (2) Article 136 (3) Article 141 (4) Article 137

భారత రాజ్యాంగములోని ఏ అధికరణ ద్వారా భారతదేశ సుప్రీం కోర్టుకు దాని మునుపటి తీర్పులు లేదా ఆదేశాలను సమీక్షించే అధికారం ఇవ్వబడినది ?

- (1) అధికరణ 135 (2) అధికరణ 136 (3) అధికరణ 141 (4) అధికరణ 137

10. When did the Andhra Pradesh Reorganisation Act, 2014 receive the President's assent ?

- (1) 2nd June, 2014 (2) 1st March, 2014 (3) 2nd July, 2014 (4) 2nd January, 2014

ఆంధ్రప్రదేశ్ పునర్వ్యవస్థీకరణ చట్టం, 2014 ఎప్పుడు రాష్ట్రపతి ఆమోదం పొందినది ?

- (1) 2 జూన్, 2014 (2) 1 మార్చి, 2014 (3) 2 జూలై, 2014 (4) 2 జనవరి, 2014

11. What is the primary goal of the P4 Program of Andhra Pradesh Government ?

- (1) Complete eradication of poverty
(2) Family planning
(3) Developing Andhra Pradesh as IT Hub
(4) Mother and child health care

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం చేపట్టిన P4 కార్యక్రమం యొక్క ప్రధాన లక్ష్యం ఏమిటి ?

- (1) పేదరికాన్ని సమూలంగా నిర్మూలించడం
(2) కుటుంబ నియంత్రణ
(3) ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రాన్ని ఐటీ హబ్ గా (IT Hub) అభివృద్ధి చేయడం
(4) మాతా శిశు ఆరోగ్య సంరక్షణ

12. Which year was declared by the United Nations as the International year of Quantum Science and Technology to raise awareness and promote sustainable development ?

- (1) 2025 (2) 2024 (3) 2023 (4) 2026

క్వాంటం సైన్స్ మరియు టెక్నాలజీ గురించిన అవగాహన పెంపొందించి స్థిరమైన అభివృద్ధిని సాధించడానికి ఏ సంవత్సరాన్ని యునైటెడ్ నేషన్స్ అంతర్జాతీయ క్వాంటం సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ సంవత్సరంగా ప్రకటించింది ?

- (1) 2025 (2) 2024 (3) 2023 (4) 2026

13. In which year the two Union Territories namely Jammu and Kashmir (J.K.) and Ladakh were formed ?

- (1) 2022 (2) 2019 (3) 2020 (4) 2023

ఏ సంవత్సరంలో జమ్మూకాశ్మీర్ మరియు లడఖ్ రెండు కేంద్రపాలిత ప్రాంతాలుగా ఏర్పాటు చేయబడ్డాయి ?

- (1) 2022 (2) 2019 (3) 2020 (4) 2023

14. What is the capacity of Google's AI Data centre coming up in Vizag in Andhra Pradesh ?

- (1) 3 GW (2) 2 GW (3) 1 GW (4) 1 MW

ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని విశాఖపట్నంలో స్థాపించబడుతున్న గూగల్ ఏఐ డేటా సెంటర్ యొక్క సామర్థ్యం.

- (1) 3 GW (2) 2 GW (3) 1 GW (4) 1 MW



15. Who is the CEO of the famous computer software company Microsoft ?

- (1) Sundar Pichai (2) Santanu Narayan
(3) Satya Nadella (4) Steve Jobs

ప్రపంచ ప్రసిద్ధి పొందిన కంప్యూటర్ సాఫ్ట్‌వేర్ సంస్థ 'మైక్రోసాఫ్ట్'కు ముఖ్య కార్యనిర్వాహణాధికారి ఎవరు ?

- (1) సుందర్ పిచ్చయ్ (2) శంతను నారాయణ్
(3) సత్య నాదెళ్ల (4) స్టీవ్ జాబ్స్

16. What is the primary function of the human digestive system ?

- (1) To regulate temperature
(2) To circulate blood
(3) To break down food and absorb nutrients
(4) To provide Oxygen to the body

మానవ జీర్ణవ్యవస్థ యొక్క ప్రాథమిక విధి ఏమిటి ?

- (1) ఉష్ణోగ్రతను నియంత్రించడం
(2) రక్త ప్రసరణ
(3) ఆహారాన్ని విచ్ఛిన్నం చేయడం మరియు పోషకాలను గ్రహించడం
(4) శరీరానికి ప్రాణ వాయువు (ఆక్సిజన్) అందించడం

17. Which gas is evolved when an acid reacts with a metal ?

- (1) Carbon dioxide (2) Oxygen
(3) Nitrogen (4) Hydrogen



ఒక ఆమ్లం లోహంతో చర్య జరిపినప్పుడు ఏ వాయువు వెలువడుతుంది ?

- (1) బొగ్గుపులుసు వాయువు (కార్బన్ డయాక్సైడ్) (2) ప్రాణ వాయువు (ఆక్సిజన్)
(3) నత్రజని (నైట్రోజన్) (4) ఉదజని (హైడ్రోజన్)

18. What is the cause of dispersion of light through a prism ?

- (1) Refraction (2) Reflection
(3) Interference (4) Scattering

ప్రజం ద్వారా కాంతి వ్యాప్తి చెందడానికి కారణం ఏమిటి ?

- (1) వక్రీభవనం (2) ప్రతిబింబం
(3) వ్యతికరణం (4) పరిక్షేపణం





19. What happens when a dry litmus paper is exposed to Anhydrous hydrochloric acid vapor ?

- (1) Colour changes from blue to red (2) Colour changes red to blue
(3) No change (4) Colour changes red to yellow

పాడి లిట్మస్ కాగితానికి అనీహైడ్రస్ (తడిలేని) హైడ్రోక్లోరిక్ ఆమ్ల ఆవిరి తగిలినప్పుడు ఏమి జరుగుతుంది ?

- (1) రంగు నీలం నుండి ఎరుపుకు మారుతుంది (2) రంగు ఎరుపు నుండి నీలంకు మారుతుంది
(3) రంగులో ఏ మార్పు ఉండదు (4) రంగు ఎరుపు నుండి పసుపుకు మారుతుంది

20. The ultra-high frequency band of radio waves in electromagnetic wave is used as

- (1) Television waves (2) Cellular phone communication
(3) Commercial FM radio (4) Electric current



విద్యుదయస్కాంత తరంగంలో రేడియో తరంగాల అల్ట్రా హై ఫ్రీక్వెన్సీ బ్యాండ్‌ను ఇలా ఉపయోగిస్తారు.

- (1) టెలివిజన్ తరంగాలు (2) సెల్యులార్ ఫోన్ కమ్యూనికేషన్
(3) వాణిజ్య FM రేడియో (4) విద్యుత్ ప్రవాహం

21. A spectral line is emitted when an electron

- (1) jumps from lower orbit to higher orbit
(2) jumps from higher orbit to lower orbit
(3) rotates in a circular orbit
(4) rotates in an elliptical orbit

ఎలక్ట్రాన్ యొక్క ఏ స్థితిలో వర్ణపట రేఖ (స్పెక్ట్రల్ లైన్) విడుదలవుతుంది ?

- (1) ఎలక్ట్రాన్ దిగువ కక్ష్య నుండి ఉన్నత కక్ష్యకు దూకినప్పుడు
(2) ఎలక్ట్రాన్ ఉన్నత కక్ష్య నుండి దిగువ కక్ష్యకు దూకినప్పుడు
(3) ఎలక్ట్రాన్ వృత్తాకార కక్ష్యలో తిరిగినప్పుడు
(4) ఎలక్ట్రాన్ దీర్ఘవృత్తాకార కక్ష్యలో తిరిగినప్పుడు

22. What type of soap is generated when soap is dissolved in ethanol and then the surplus solvent is evaporated ?

- (1) Transparent soap (2) Floating soap
(3) Shaving soap (4) Laundry soap

సబ్బును ఇథనాల్‌లో కరిగించి, మిగిలిన ద్రావకం ఆవిరైపోయినప్పుడు ఏ రకమైన సబ్బు ఉత్పత్తి అవుతుంది ?

- (1) పారదర్శక సబ్బు (2) తేలియాడే సబ్బు
(3) షేవింగ్ సబ్బు (4) లాండ్రీ సబ్బు



23. In terms of net primary production, which of the following ecosystems is the most productive ?

- (1) Deserts (2) Tropical rain forests
(3) Oceans (4) Estuaries

కింది వాటిలో నికర ప్రాథమిక ఉత్పత్తి పరంగా అత్యంత ఉత్పాదకత కలిగిన పర్యావరణ వ్యవస్థ ఏది ?

- (1) ఎడారులు (2) ఉష్ణమండల వర్షారణ్యాలు
(3) మహాసముద్రాలు (4) నదీముఖద్వారాలు



24. Electrostatic precipitator is used to remove

- (1) Poisonous gases present in the smoke released from the industry
(2) Carbon dioxide present in the smoke released from the automobiles
(3) Particulate matter present in the smoke released from the industry
(4) Oxides of nitrogen present in the smoke released from the automobiles



ఎలక్ట్రోస్టాటిక్ ప్రెసిపిటేటర్ను ఈ కింది వాటిలో వేటిని తొలగించడానికి ఉపయోగిస్తారు ?

- (1) పరిశ్రమ నుండి విడుదలయ్యే పొగలో ఉండే విషవాయువులు
(2) ఆటోమొబైల్స్ నుండి విడుదలయ్యే పొగలో ఉండే కార్బన్ డయాక్సైడ్
(3) పరిశ్రమ నుండి విడుదలయ్యే పొగలో ఉండే కణిక పదార్థం
(4) ఆటోమొబైల్స్ నుండి విడుదలయ్యే పొగలో ఉండే నైట్రోజన్ ఆక్సైడ్లు

25. Golden rice is a genetically modified plant where the incorporated gene is meant for the biosynthesis of

- (1) Vitamin A (2) Vitamin B (3) Vitamin C (4) Omega 3

గోల్డెన్ రైస్ అనేది జన్యుపరంగా మార్పు చెందిన మొక్క, ఇక్కడ చేర్చబడిన జన్యువు ఈ క్రింది వాటిలో దేని యొక్క బయోసింథసిస్ కోసం ఉద్దేశించబడింది ?

- (1) విటమిన్ ఎ (2) విటమిన్ బి (3) విటమిన్ సి (4) ఒమేగా 3

26. Who among the following is considered as the 'father of Artificial Intelligence' ?

- (1) Charles Babbage (2) Lee De Forest
(3) John McCarthy (4) J. P. Eckert



కింది వారిలో ఎవరిని కృత్రిమ మేధస్సు పితామహుడుగా పరిగణిస్తారు ?

- (1) చార్లెస్ బాబేజ్ (2) లీ డే ఫోరెస్ట్
(3) జాన్ మెక్ కార్టీ (4) జి.పి. ఎకెర్ట్



27. The standard length of the MAC address is

- (1) 8 bits (2) 16 bits (3) 32 bits (4) 48 bits

MAC చిరునామా యొక్క ప్రామాణిక పొడవు

- (1) 8 బిట్స్ (2) 16 బిట్స్ (3) 32 బిట్స్ (4) 48 బిట్స్

28. List prepared by International Union for Conservation of Nature and Natural Resources for endangered species is classified as

- (1) Brown list (2) White list (3) Red list (4) Black list

అంతరించుకుంటున్న జాతుల కోసం ఇంటర్నేషనల్ యూనియన్ ఫర్ కన్సర్వేషన్ ఆఫ్ నేచర్ అండ్ నేచురల్ రిసోర్సెస్ తయారుచేసిన జాబితాను ఇలా వర్గీకరించారు.

- (1) బ్రౌన్ లిస్ట్ (2) వైట్ లిస్ట్ (3) రెడ్ లిస్ట్ (4) బ్లాక్ లిస్ట్

29. Hydraulic Brakes work on which principle ?

- (1) Archimedes principle (2) Pascal's principle
(3) Newton's laws (4) Casini's laws

హైడ్రాలిక్ బ్రేక్లు ఏ సూత్రంపై పని చేస్తాయి ?

- (1) ఆర్కిమెడిస్ సూత్రం (2) పాస్కల్ సూత్రం
(3) న్యూటన్ నియమాలు (4) కాసిని నియమాలు

30. Which of the following is not an operating system ?

- (1) Oracle (2) Windows (3) Linux (4) DOS
కింది వాటిలో ఏది ఆపరేటింగ్ సిస్టమ్ కాదు ?
(1) ఒరాకల్ (2) విండోస్ (3) లైనక్స్ (4) డాస్ (DOS)

31. Gautama Buddha preached his first Sermon at

- (1) Ujjain (2) Kosala
(3) Mathura (4) Saranath, near Varanasi

గౌతమ బుద్ధుడు మొదటి మతోపన్యాసమును ప్రదేశమున ఉపదేశించెను.

- (1) ఉజ్జైన్ (2) కోసల
(3) మథుర (4) సారానాథ్, వారణాసి దగ్గర

32. The official language of the Satavahanas was

- (1) Sanskrit (2) Prakrit (3) Pali (4) Aramic
శాతవాహనుల అధికారిక భాష
(1) సంస్కృతము (2) ప్రాకృతము (3) పాలి (4) అరమిక్



33. Who built the Seven Ratha Temples at Mahabalipuram in 7th Century A.D. ?

- (1) Simhavarman (2) Pulakesin II
(3) Narasimhavarman (4) Mayuravarman

క్రీ.శ. ఏడవ శతాబ్దిలో మహాబలిపురమున ఏడు రథముల ఆలయాలను ఎవరు నిర్మించారు ?

- (1) సింహవర్మన్ (2) రెండవ పులకేశి
(3) నరసింహవర్మన్ (4) మయూరవర్మన్

34. The philosophy that Charvakas propounded is known as _____.

- (1) Mimamsa (2) Lokayata
(3) Panchayatana (4) Upasaka



చార్వాకులు ప్రతిపాదించిన తత్వశాస్త్రమును _____ అందురు.

- (1) మీమాంస (2) లోకాయత
(3) పంచాయతన (4) ఉపాసక

35. Who authored 'Prataparudra Yashobhushanam' ?

- (1) Ambadeva (2) Sarangadhara (3) Vidyanatha (4) Rudradeva

ప్రతాపరుద్ర యశోభూషణం రచయిత ఎవరు ?

- (1) అంబదేవ (2) సారంగధర (3) విద్యానాథ (4) రుద్రదేవ

36. Hazara Ramaswamy temple was built by _____.

- (1) Venkata Rao (2) Sri Ranga (3) Lingama Nayaka (4) Srikrishnadevaraya

హజార రామస్వామి దేవాలయమును _____ రాజు నిర్మించెను.

- (1) వెంకట రావు (2) శ్రీ రంగ (3) లింగమ నాయక (4) శ్రీకృష్ణదేవరాయ

37. Mira Bai belonged to the Royal family of _____.

- (1) Odisha (2) Rajasthan (3) Bihar (4) Maharastra

మీరాబాయి _____ రాజవంశమునకు చెందినది.

- (1) ఒడిస్సా (2) రాజస్థాన్ (3) బీహార్ (4) మహారాష్ట్ర

38. "Rao Bahadur" title was conferred on Veeresalingam by the Government for his Social Reform work in the year _____.

- (1) 1893 (2) 1898 (3) 1905 (4) 1908



_____ సంవత్సరమున సంఘ సంస్కరణలకు వీరేశలింగమును "రావ్ బహదూర్" అను బిరుదుతో సత్కరించింది.

- (1) 1893 (2) 1898 (3) 1905 (4) 1908



39. The first Telugu Journal published from Bellary was _____.

- (1) Rasikollasini (2) Satyadoota
(3) Deshabhimani (4) Krishna Patrika

_____ అను మొదటి తెలుగు జర్నల్‌ను బళ్లారి నుండి ప్రచురించింది.

- (1) రశికోల్లాసిని (2) సత్యదూత
(3) దేశాభిమాని (4) కృష్ణ పత్రిక

40. States Reorganization Commission was set up in 1953 under the Chairmanship of _____.

- (1) J. N. Choudhary (2) Rajaji
(3) Jogaiah (4) Saiyid Fazl Ali

కీ||శ|| 1953 వ సంవత్సరమున రాష్ట్ర పునర్వ్యవస్థీకరణ కమిషన్ _____ సారథ్యమున ఏర్పాటు చేసిరి.

- (1) జె. ఎన్. చౌదరి (2) రాజాజీ
(3) జోగయ్య (4) సయీద్ ఫజల్ అలీ

41. The founder of Arya Samaj was _____.

- (1) Ranade (2) Swami Dayanand
(3) Bhandarkar (4) Kesab Chandra Sen

ఆర్య సమాజ స్థాపకుడు

- (1) రనడే (2) స్వామి దయానంద్
(3) భండార్కర్ (4) కేశబ్ చంద్ర సేన్

42. Which Buddhist site in Andhra Pradesh is known for rock-cut caves, stupas and monastic remains ?

- (1) Amaravathi (2) Bojjannakonda
(3) Kolanupaka (4) Salihundam

ఆంధ్రప్రదేశ్‌లోని ఏ బౌద్ధ ప్రదేశం రాతి గుహలు, స్తూపాలు మరియు సన్యాసుల అవశేషాలను కలిగి ఉన్నది ?

- (1) అమరావతి (2) బొజ్జన్న కొండ
(3) కొలనుపాక (4) సాలిహుండం

43. In which district of Andhra Pradesh, the place Yanam, a part of Puducherry Union Territory is located ?

- (1) West Godavari (2) East Godavari
(3) Visakhapatnam (4) SPSR Nellore

పుదుచ్చేరి కేంద్రపాలిత ప్రాంతానికి చెందిన 'యానాం' అనే ప్రదేశం ఆంధ్రప్రదేశ్‌లోని ఏ జిల్లాలో ఉంది ?

- (1) పశ్చిమ గోదావరి (2) తూర్పు గోదావరి
(3) విశాఖపట్నం (4) శ్రీ పొట్టిశ్రీరాములు నెల్లూరు

44. Which of the following political party was established by Dr. B. R. Ambedkar ?

- (1) Swaraj Party (2) Peoples Socialist Party
(3) Depressed classes party (4) Republican Party of India

డా. బి.ఆర్. అంబేద్కర్ స్థాపించిన రాజకీయ పార్టీ కింది వాటిలో ఏది ?

- (1) స్వరాజ్ పార్టీ (2) పీపుల్స్ సోషలిస్ట్ పార్టీ
(3) డిప్రెస్డ్ క్లాస్ పార్టీ (4) రిపబ్లికన్ పార్టీ ఆఫ్ ఇండియా

45. Who is the author of the book "India Divided" which provides a primary account of partition of India ?

- (1) B. R. Ambedkar (2) Jawaharlal Nehru
(3) Babu Rajendra Prasad (4) Moulana Abul Kalam Azad

భారతదేశ విభజన గురించి ప్రాథమిక వృత్తాంతాన్ని అందించే "ఇండియా డివిడెడ్" అనే పుస్తక రచయిత ఎవరు ?

- (1) బి. ఆర్. అంబేద్కర్ (2) జవహర్లాల్ నెహ్రూ
(3) బాబు రాజేంద్ర ప్రసాద్ (4) మౌలానా అబుల్ కలామ్ ఆజాద్

46. The boundary line between China and India is called as

- (1) The MacMahon Line (2) The Redcliff Line
(3) The Gulf of Mannar (4) The Indira Point

భారత్ చైనాల మధ్య ఉన్న సరిహద్దు రేఖను ఈ విధముగా పిలుస్తారు.

- (1) మెక్ మోహన్ రేఖ (2) రెడ్క్లిఫ్ రేఖ
(3) గల్ఫ్ ఆఫ్ మన్నార్ (4) ఇందిరా పాయింట్

47. Which of the following is the highest waterfall in India ?

- (1) Dudhsagar Falls (2) Sivasamudra Falls
(3) Hundru Falls (4) Kunchikal Falls

ఈ క్రింది వాటిలో భారతదేశములో ఉన్న అతి ఎత్తైన జలపాతం ఏది ?

- (1) ధూద్ సాగర్ జలపాతం (2) శివసముద్ర జలపాతం
(3) హుంద్రూ జలపాతం (4) కుంచికల్ జలపాతం

48. In which district of Andhra Pradesh 'Anantaraja Sagar Tank' is located ?

- (1) Ananthapuramu (2) NTR District
(3) YSR Kadapa (4) Tirupati

'అనంతరాజ సాగర్ చెరువు' ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ఏ జిల్లాలో ఉంది ?

- (1) అనంతపురము (2) ఎన్.టి.ఆర్. జిల్లా
(3) YSR కడప (4) తిరుపతి



49. Which of the following State/Union Territory of India has Tidal forests ?

- (1) Tamil Nadu (2) Odisha
(3) Andaman and Nicobar Islands (4) Lakshadweep

భారతదేశంలోని ఈ క్రింది ఏ రాష్ట్రం/కేంద్రపాలిత ప్రాంతము మండ అడవులను కలిగి ఉంది ?

- (1) తమిళనాడు (2) ఒడిస్సా
(3) అండమాన్ మరియు నికోబార్ అడవులు (4) లక్షద్వీప్

50. The expansion of Indian Territory from Vindhya Mountains to the Krishna River was called as _____.

- (1) Brahmavarta (2) Dakshinapath
(3) Madhyapath (4) Purvapath



వింధ్య పర్వతము నుండి కృష్ణా నది వరకు విస్తరించిన భారత భూభాగమును ఈ విధముగా పిలిచేవారు

- (1) బ్రహ్మ వర్త (2) దక్షిణాపత్
(3) మధ్యపత్ (4) పూర్వాపత్

51. In which State of South India 'Jhumming Cultivation' is practicing ?

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

దక్షిణ భారతదేశంలోని ఏ రాష్ట్రములో 'ఝుమ్మింగ్ వ్యవసాయం' సాగు చేయబడుతుంది ?

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

52. Who are the Aboriginal Tribes of Andhra Pradesh ?

- (1) Chenchus (2) Santhals (3) Mundas (4) Bhils

ఆంధ్రప్రదేశ్ యొక్క ఆదివాసి తెగ వారు ఎవరు ?

- (1) చెంచులు (2) సంతాలులు (3) ముండాలు (4) భిల్లులు

53. Which is the largest tributary of the River Indus ?

- (1) Chenab (2) Ravi (3) Beas (4) Sutlej



సింధూనది యొక్క అతిపెద్ద ఉపనది ఏది ?

- (1) చినాబ్ (2) రావి (3) బియాస్ (4) సట్లెజ్

54. Which of the following is a Lagoon lake ?

- (1) Chilaka (2) Kolleru (3) Wular (4) Dal lake

ఈ క్రింది వాటిలో లాగున్ (Lagoon) సరస్సు ఏది ?

- (1) చిలక (2) కొల్లేరు (3) ఊలర్ (4) దాల్ లేక్





55. Which State of the following is having lignite reserves along with Tamil Nadu State ?

- (1) Andhra Pradesh (2) Odisha
(3) Madhya Pradesh (4) Rajasthan

తమిళనాడు రాష్ట్రముతో పాటు ఈ క్రింది ఏ రాష్ట్రము లిగ్నైట్ నిల్వలను కలిగి ఉంది ?

- (1) ఆంధ్రప్రదేశ్ (2) ఒడిస్సా
(3) మధ్యప్రదేశ్ (4) రాజస్థాన్

56. According to the Ministry of Ports, Shipping and Waterways, Govt. of India, 2025, the length of coastline of Andhra Pradesh is recalculated as

- (1) 1068.69 km (2) 1053.07 km (3) 1020.01 km (4) 1011.50 km

ఓడరేవులు, నౌకాయానం మరియు జలమార్గాల మంత్రిత్వశాఖ, భారత ప్రభుత్వం 2025, ప్రకారం, ఆంధ్రప్రదేశ్ తీర రేఖ పొడవు పునఃగణన తరువాత ఎంతగా చెప్పబడినది ?

- (1) 1068.69 కి.మీ. (2) 1053.07 కి.మీ. (3) 1020.01 కి.మీ. (4) 1011.50 కి.మీ.

57. Which of the following are pairs of tributaries belonging to River Godavari ?

- (1) Indravathi and Sabari (2) Pranahitha and Ghataprabha
(3) Maneru and Paleru (4) Manjeera and Bheema

క్రింద ఇవ్వబడిన ఉపనదుల జతలలో, గోదావరి నది ఉపనదులు ఏవి ?

- (1) ఇంద్రావతి మరియు శబరి (2) ప్రాణహిత మరియు ఘటప్రభ
(3) మానేరు మరియు పాలేరు (4) మంజీరా మరియు భీమా

58. Which of the following pairs of mountain passes belong to Sahyadris ?

- (1) Darlaghat and Palghat (2) Ghepanghat and Deorighat
(3) Bhorghat and Thalghat (4) Bhararighat and Bagaghat

క్రింద ఇవ్వబడిన పర్వత కనుమలలో, సహ్యాద్రి పర్వతాలకు సంబంధించినవి ఏవి ?

- (1) దర్లాఘాట్ మరియు పాల్ఘాట్ (2) ఘేపాంగ్ఘాట్ మరియు దియోరిఘాట్
(3) బోర్ఘాట్ మరియు థాల్ఘాట్ (4) భరారిఘాట్ మరియు బాగాఘాట్

59. Bharatmala Pariyojana Project is related to

- (1) Oil exploration (2) Industrial development
(3) Road connectivity (4) Border security

భారత్‌మాల పరియోజన ప్రాజెక్ట్ దేనికి సంబంధించినది ?

- (1) చమురు అన్వేషణ (2) పరిశ్రమల అభివృద్ధి
(3) రహదారి అనుసంధానం (4) సరిహద్దు భద్రత



60. Which of the following medium irrigation project is built across Pillaperu or Pillayeru is SPSR Nellore district ?

(1) Konam project

(2) V. R. Swamy project

(3) Gandipalem project

(4) Vattigadda project



నెల్లూరు జిల్లాలోని, పిల్లపేరు లేక పిల్లయేరు మీద నిర్మించిన మధ్య తరహా నీటి పారుదల ప్రాజెక్టు ఏది ?

(1) కోనం ప్రాజెక్టు

(2) వి. ఆర్. స్వామి ప్రాజెక్టు

(3) గండిపాళెం ప్రాజెక్టు

(4) వట్టిగడ్డ ప్రాజెక్టు

61. Why is democracy considered essential for a country's development ?

(1) It promotes authoritarian rule

(2) It encourages citizen participation and accountability

(3) It suppresses individual freedom

(4) It ignores transparency

ఒక దేశ అభివృద్ధికి ప్రజాస్వామ్యం ఎందుకు అవసరమని భావిస్తారు ?

(1) అది నిరంకుశ పాలనను ప్రోత్సహించును

(2) ఇది పౌరుల భాగస్వామ్యాన్ని మరియు జవాబుదారీతనాన్ని ప్రోత్సహించును

(3) ఇది పౌరుల వ్యక్తిగత స్వేచ్ఛను అణచి వేయును

(4) ఇది పారదర్శకతను విస్మరిస్తుంది

62. Why can't a joint sitting of the Indian Parliament be convened for money bills ?

(1) Because money bills are introduced in the Rajya Sabha

(2) Because the Lok Sabha has overriding powers over money bills

(3) Because the Rajya Sabha has equal powers over money bills

(4) Because money bills don't require approval from both houses



ద్రవ్య బిల్లుల కోసం భారత పార్లమెంటు సంయుక్త సమావేశాన్ని ఎందుకు ఏర్పాటు చేయకూడదు ?

(1) ఎందుకంటే ద్రవ్య బిల్లును రాజ్యసభలో ప్రవేశపెడతారు

(2) ఎందుకంటే లోక్ సభ ద్రవ్య బిల్లులపై అతితమైన అధికారాలు కలిగి ఉన్నది

(3) ఎందుకనగా రాజ్యసభకు ద్రవ్యబిల్లులపై సమాన అధికారాలు ఉన్నాయి

(4) ఎందుకనగా ద్రవ్యబిల్లులకు రెండు సభల ఆమోదం అవసరం లేదు



63. Why is the six month time limit important for the Indian Parliament ?

- (1) To ensure that the Government can pass laws without opposition
- (2) To reduce the number of Parliamentary sessions
- (3) To give the President of India more powers
- (4) To hold the Government accountable and ensure legislative business

భారత పార్లమెంటుకు ఆరు నెలల కాలపరిమితి ఎందుకు ముఖ్యమైనది ?

- (1) ప్రభుత్వం వ్యతిరేకత లేకుండా చట్టాలను ఆమోదించగలదని నిర్ధారించుకోవడానికి
- (2) పార్లమెంటు సమావేశాల సంఖ్యను తగ్గించడం
- (3) భారత రాష్ట్రపతికి మరిన్ని అధికారాలను కల్పించడం
- (4) ప్రభుత్వాన్ని జవాబుదారీగా ఉంచడం మరియు చట్టపరమైన వ్యవహారాలను నిర్వహించడం

64. What Constitutional Amendment Act allows the same person to be appointed as Governor of two or more States ?

- (1) 1st Constitutional Amendment Act, 1951
- (2) 7th Constitutional Amendment Act, 1956
- (3) 42nd Constitutional Amendment Act, 1976
- (4) 73rd Constitutional Amendment Act, 1992

ఒకే వ్యక్తిని రెండు లేదా అంతకంటే ఎక్కువ రాష్ట్రాలకు గవర్నర్‌గా నియమించడానికి అనుమతించే రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం ఏది ?

- (1) మొదటి రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం, 1951
- (2) ఏడవ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం, 1956
- (3) నలభై రెండవ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం, 1976
- (4) డెబ్బై మూడవ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం, 1992

65. What is expected from the Speaker of the Lok Sabha when a no-confidence motion is moved against the government ?

- (1) The Speaker automatically allows the motion to be debated in the house
- (2) The Speaker resign from the office
- (3) The Speaker dissolves the Lok Sabha
- (4) The Speaker has discretion power to admit or reject the motion

ప్రభుత్వంపై అవిశ్వాస తీర్మానం ప్రవేశపెట్టినప్పుడు లోక్‌సభ సభాపతి నుండి ఏమి ఆశించబడుతుంది ?

- (1) సభలో తీర్మానాన్ని చర్చించడానికి సభాపతి స్వయం చాలకంగా అనుమతిస్తారు
- (2) సభాపతి సదనికి రాజీనామా చేస్తారు
- (3) సభాపతి లోక్‌సభను రద్దు చేస్తారు
- (4) ప్రతిపాదనను అంగీకరించే లేదా తిరస్కరించే అధికారం సభాపతికి ఉంటుంది



66. What is the term for the time after Question Hour in the Parliament when members raise questions on different issues without prior notice ?

(1) Zero hour

(2) Adjournment motion

(3) Short duration discussions

(4) Calling attention motion



పార్లమెంటులో ప్రశ్నోత్తరాల సమయం తర్వాత సభ్యులు ముందస్తు నోటీసు లేకుండా వివిధ అంశాలపై ప్రశ్నలు నంధించే సమయాన్ని ఏమని పిలుస్తారు ?

(1) శూన్య గంట (Zero hour)

(2) వాయిదా తీర్మానం

(3) స్వల్పకాలిక చర్చ

(4) సావధాన తీర్మానం

67. "Social Security And Social Insurance" is a subject included in which List ?

(1) State List

(2) Union List

(3) Concurrent List

(4) Residuary Powers

"సామాజిక భద్రత మరియు సామాజిక భీమా" అనేది ఏ జాబితాలో చేర్చబడింది ?

(1) రాష్ట్ర జాబితా

(2) కేంద్ర జాబితా

(3) ఉమ్మడి జాబితా

(4) అవశిష్టాధికారాలు

68. What is the role of technology in e-governance ?

(1) To replace human interaction entirely

(2) To enhance citizen engagement and improve service delivery

(3) To reduce government expenditure

(4) To increase government control

ఈ-గవర్నెన్స్ లో సాంకేతికత పాత్ర ఏమిటి ?

(1) మానవ పరస్పర చర్యను పూర్తిగా భర్తీ చేయడానికి

(2) పౌరుల ఒడంబడికను పెంపొందించడానికి మరియు సేవలను బహుళ మెరుగుపరచడానికి

(3) ప్రభుత్వ ఖర్చును తగ్గించడానికి

(4) ప్రభుత్వ నియంత్రణను పెంచడానికి

69. What are the primary goals of India's economic reforms ?

(1) To reduce foreign investment

(2) To enhance tariffs and reduce government expenditure

(3) To nationalize key industries

(4) To boost economic growth, improve governance and enhance people's participation



భారతదేశ ఆర్థిక సంస్కరణల ప్రాథమిక లక్ష్యాలు ఏమిటి ?

(1) విదేశీ పెట్టుబడులను తగ్గించడం

(2) సుంకాలను పెంచడం మరియు ప్రభుత్వ వ్యయాన్ని తగ్గించుట

(3) ముఖ్యమైన పరిశ్రమలను జాతీయీకరణ చేయుట

(4) ఆర్థిక వృద్ధిని పెంచడానికి, పాలనను మెరుగుపరచడానికి మరియు ప్రజల భాగస్వామ్యాన్ని పెంచడం



70. What majority is required in the Rajya Sabha to pass a resolutions under Article 249 ?

- (1) Simple majority
- (2) Absolute majority
- (3) Two-thirds majority
- (4) Three-fourths majority

అధికరణం 249 కింద రాజ్యసభలో తీర్మానాలను ఆమోదించడానికి ఎంత మెజారిటీ అవసరం ?

- (1) సాధారణ మెజారిటీ
- (2) సంపూర్ణ మెజారిటీ
- (3) మూడింట రెండు వంతుల మెజారిటీ
- (4) నాల్గింట మూడు వంతుల మెజారిటీ

71. When is a Chief Minister not eligible to vote in the Presidential elections ?

- (1) If he/she is a member of the lower house of the State legislative
- (2) If he/she is a member of the legislative council of the State legislative
- (3) If he/she is an acting Chief Minister
- (4) If he/she is yet to prove their majority on the floor of the lower house

ఒక రాష్ట్ర ముఖ్యమంత్రి ఏ పరిస్థితులలో రాష్ట్రపతి ఎన్నికలలో ఓటు వేయడానికి అర్హులు కారు ?

- (1) వారు రాష్ట్ర శాసనసభ దిగువ సభలో సభ్యులైతే
- (2) వారు రాష్ట్ర శాసనమండలి సభ్యులైతే
- (3) వారు తాత్కాలిక ముఖ్యమంత్రి అయితే
- (4) వారు దిగువ సభలో మెజారిటీని నిరూపించుకోనట్లయితే

72. What happens to pending bills when a Parliamentary session is adjourned sine die ?

- (1) They lapse and cannot be taken up in the next session
- (2) They are sent back to the lower house for reconsideration
- (3) They are automatically passed into law
- (4) They continue to remain active and can be taken up in the next session

పార్లమెంటు సమావేశాన్ని నిరవధికంగా వాయిదా వేసినపుడు ఆమోదించని బిల్లులను ఏమి చేస్తారు ?

- (1) అవి వీగిపోతాయి మరియు తదుపరి సమావేశాలలో తీసుకోబడవు
- (2) వాటిని పునఃపరిశీలన కొరకు దిగువ సభకు మరల పంపుతారు
- (3) అవి స్వయంచాలకంగా చట్టం లాగా ఆమోదించబడతాయి
- (4) అవి వీగిపోవు వాటిని తదుపరి సమావేశాలలో తీసుకొంటారు



73. What happens to demands for grants when the Guillotine procedure is applied in Parliament ?

- (1) They are sent back to the ministry for revision
- (2) They are put to vote without further discussion
- (3) They are debated in detail before voting
- (4) They are rejected outright

పార్లమెంట్‌లో గిలెటినీ విధానాన్ని వర్తింప చేసినపుడు గ్రాంట్ల డిమాండ్లకు ఏమి జరుగుతుంది ?

- (1) వాటిని సవరణ కోసం మంత్రిత్వశాఖకు పంపుతారు
- (2) వాటిని తదుపరి చర్చ లేకుండా ఓటుకు పెడతారు
- (3) ఓటు వేయడానికి ముందు వాటిని వివరంగా చర్చిస్తారు
- (4) అవి పూర్తిగా తిరస్కరించబడును



74. Which Amendment Act of India has declared that in the future, a President was not empowered to sign a proclamation of emergency without a prior cabinet decision in writing ?

- (1) 44th Amendment Act
- (2) 45th Amendment Act
- (3) 46th Amendment Act
- (4) 74th Amendment Act

రాతపూర్వకంగా కేంద్ర మంత్రిమండలి ముందస్తు అనుమతి లేకుండా భవిష్యత్తులో రాష్ట్రపతి 'అత్యవసర పరిస్థితిని' విధించకూడదనే సవరణ చట్టం ఏది ?

- (1) 44 వ సవరణ చట్టం
- (2) 45 వ సవరణ చట్టం
- (3) 46 వ సవరణ చట్టం
- (4) 74 వ సవరణ చట్టం

75. Name the e-Governance initiative launched in the year 2024 to accelerate e-Governance services in India

- (1) GI Cloud (Megh Raj)
- (2) my Gov.in
- (3) ARPANET
- (4) Digital India Mission

భారతదేశంలో ఈ-గవర్నెన్స్ సేవలు వేగిరవరచడానికి 2024 వ సంవత్సరంలో ప్రారంభించిన ఈ గవర్నెన్స్ చొరవ (initiative)

- (1) జీఐ క్లౌడ్ (మెఘరాజ్)
- (2) మై గవ్.ఇన్ (my Gov.in)
- (3) ఆర్పానెట్ (ARPANET)
- (4) డిజిటల్ ఇండియా మిషన్

76. During which period the rolling plan was implemented in India ?

(1) 1978 – 80

(2) 1980 – 85

(3) 1985 – 90

(4) 1990 – 95

భారతదేశంలో రోలింగ్ ప్లాన్ అమలు చేయబడిన కాలం ఏది ?

(1) 1978 – 80

(2) 1980 – 85

(3) 1985 – 90

(4) 1990 – 95

77. Food processing industries are critical for the Indian Economy. What is the share of processed food exports within agri-food exports in the financial year 2024 – 2025 ?

(1) around 15%

(2) around 12%

(3) around 16%

(4) around 23%

భారత ఆర్థిక వ్యవస్థకు ఫుడ్ ప్రాసెసింగ్ పరిశ్రమలు కీలకం. ఆర్థిక సంవత్సరం 2024 – 2025 లో వ్యవసాయ-ఆహార ఎగుమతులలో ప్రాసెస్ చేయబడిన ఆహార ఎగుమతుల వాటా ఎంత ?

(1) రమారమి 15%

(2) రమారమి 12%

(3) రమారమి 16%

(4) రమారమి 23%

78. Which of the following sector continues to perform robust growth in High-Frequency Indicators (HFIs) during FY25 ?

(1) Agricultural sector

(2) Industrial sector

(3) Construction and infrastructure sector

(4) Service sector

FY25 సమయంలో హై-ఫ్రీక్వెన్సీ ఇండికేటర్స్ (HFIలు) రంగంలో బలమైన వృద్ధిని కింది వాటిలో ఏ రంగం కొనసాగిస్తోంది ?

(1) వ్యవసాయ రంగం

(2) పారిశ్రామిక రంగం

(3) నిర్మాణ మరియు మౌలిక సదుపాయాల రంగం

(4) సేవారంగం

79. According to the latest official statistics for 2024 – 25, what is the growth rate achieved in fishing and aquaculture in India ?

(1) 5.3%

(2) 10.2%

(3) 15.6%

(4) 20.1%

2024 – 25 కి సంబంధించిన తాజా అధికారిక గణాంకాల ప్రకారం, భారతదేశంలో, ఫిషింగ్ మరియు అక్వాకల్చర్ వృద్ధి రేటు ఎంత సాధించింది ?

(1) 5.3%

(2) 10.2%

(3) 15.6%

(4) 20.1%



80. Andhra Pradesh is actively developing three key industrial corridors under the National Industrial Corridor Development Programme. They are

- (1) Visakhapatnam-Chennai, Chennai-Bangalore and Guntur-Bangalore
- (2) Visakhapatnam-Chennai, Nellore-Bangalore and Hyderabad-Bangalore
- (3) Visakhapatnam-Chennai, Chennai-Bangalore and Tirupati-Bangalore
- (4) Visakhapatnam-Chennai, Chennai-Bangalore and Hyderabad-Bangalore



జాతీయ పారిశ్రామిక కారిడార్ అభివృద్ధి కార్యక్రమం కింద ఆంధ్రప్రదేశ్ మూడు కీలక పారిశ్రామిక కారిడార్లను చురుకుగా అభివృద్ధి చేస్తోంది. కింది వాటిలో అవి ఏవి ?

- (1) విశాఖపట్నం-చెన్నై, చెన్నై-బెంగళూరు మరియు గుంటూరు-బెంగళూరు
- (2) విశాఖపట్నం-చెన్నై, నెల్లూరు-బెంగళూరు మరియు హైదరాబాద్-బెంగళూరు
- (3) విశాఖపట్నం-చెన్నై, చెన్నై-బెంగళూరు మరియు తిరువతి-బెంగళూరు
- (4) విశాఖపట్నం-చెన్నై, చెన్నై-బెంగళూరు మరియు హైదరాబాద్-బెంగళూరు

81. "The aggregate of the economic value of all goods and services produced within the geographical boundaries of the State, counted without duplication during a specified period, usually a year" is called

- (1) Gross Domestic Product
- (2) State Domestic Product
- (3) Gross National Product
- (4) Gross Value Addition



రాష్ట్రం యొక్క భౌగోళిక సరిహద్దుల్లో ఉత్పత్తి చేయబడిన అన్ని వస్తువులు మరియు సేవల యొక్క ఆర్థిక విలువ యొక్క మొత్తం, నిర్దిష్ట వ్యవధిలో, సాధారణంగా ఒక సంవత్సరంలో సకలీ లేకుండా లెక్కించినపుడు, దానిని ఏమని పిలుస్తారు ?

- (1) స్థూల దేశీయోత్పత్తి
- (2) రాష్ట్ర దేశీయ ఉత్పత్తి
- (3) స్థూల జాతీయోత్పత్తి
- (4) స్థూల విలువ జోడింపు

82. Who wrote "India's Export Trends and Prospects for Self-Sustained Growth" in 1964 ?

- (1) Ragnar Nurkse
- (2) Gunnar Myrdal
- (3) Amartya Sen
- (4) Manmohan Singh

1964 లో "India's Export Trends and Prospects for Self-Sustained Growth" అనే పుస్తకాన్ని ఎవరు రాసారు ?

- (1) రాగ్నార్ నూర్కే
- (2) గున్నార్ మిర్దాల్
- (3) అమర్త్య సేన్
- (4) మన్మోహన్ సింగ్

83. In the estimation of national income which of the following is not included ?

- (1) Rent
- (2) Transfer payments
- (3) Dividends
- (4) Interest

జాతీయ ఆదాయం అంచనాలో కింది వాటిలో ఏది చేర్చబడలేదు ?

- (1) అద్దె
- (2) బదిలీ చెల్లింపులు
- (3) డివిడెండ్లు
- (4) వడ్డీరేటు

84. Which Exim Policy proposed the creation of special economic zones in India ?

- (1) Exim Policy 1999 – 2000 (2) Exim Policy 1997 – 1998
(3) Exim Policy 2000 – 2001 (4) Exim Policy 2024 – 2025

భారతదేశంలో ప్రత్యేక ఆర్థిక మండలాల ఏర్పాటుకు ఏ ఎగ్జిమ్ విధానం ప్రతిపాదించింది ?

- (1) ఎగ్జిమ్ పాలసీ 1999 – 2000 (2) ఎగ్జిమ్ పాలసీ 1997 – 1998
(3) ఎగ్జిమ్ పాలసీ 2000 – 2001 (4) ఎగ్జిమ్ పాలసీ 2024 – 2025

85. 'Economic drain' theory was popularized by

- (1) Dadabhai Naoroji (2) V. V. Bhatt
(3) M. Visvesvaraya (4) Vera Anstey

'సంపద తరలింపు (Economic drain)' సిద్ధాంతం ఎవరి ద్వారా ప్రాచుర్యం పొందింది ?

- (1) దాదాభాయ్ నౌరోజీ (2) వి. వి. భట్
(3) ఎం. విశ్వేశ్వరయ్య (4) వెరా అన్స్టే

86. Which country has the third largest Gross Domestic Product (GDP) in the world with regard to Purchasing Power Parity (PPP) ?

- (1) China (2) The United States (3) India (4) Japan

కొనుగోలు శక్తి సమానత్వానికి (PPP) సంబంధించి ప్రపంచంలో మూడవ అతిపెద్ద స్థూల జాతీయోత్పత్తి (GDP) ని కలిగి ఉన్న దేశం ఏది ?

- (1) చైనా (2) యునైటెడ్ స్టేట్స్ (3) భారతదేశం (4) జపాన్

87. The Indian model of inclusive growth, viewed from a development economics perspective, has three pillars. They are

- (1) Market Economics, Empowerment and Pragmatism
(2) Poverty, Inequality, Unemployment
(3) Antyodaya Empowerment, Poverty and Unemployment
(4) Market Economics, Poverty and Literacy

అభివృద్ధి ఆర్థిక శాస్త్ర దృక్పథం నుండి చూచినప్పుడు సమిష్టిత వృద్ధి యొక్క భారతీయ నమూనా మూడు స్తంభాలను కలిగి ఉంది. అవి

- (1) మార్కెట్ ఆర్థిక శాస్త్రం, సాధికారత మరియు వ్యావహారిక సత్తావాదం
(2) పేదరికం, అసమానత, నిరుద్యోగం
(3) అంత్యోదయ సాధికారత, పేదరికం మరియు నిరుద్యోగం
(4) మార్కెట్ ఆర్థికశాస్త్రం, పేదరికం మరియు అక్షరాస్యత



88. Which of the following Committee is appointed in 2005 by the Government of India to take a fresh look at the poverty lines ?

(1) Rangarajan Committee

(2) Raj Krishna Committee

(3) Tendulkar Committee

(4) Amartya Sen Committee

దారిద్ర్యరేఖలను కొత్తగా పరిశీలించడానికి భారత ప్రభుత్వం 2005 లో కింది వాటిలో ఏ కమిటీని నియమించింది ?

(1) రంగరాజన్ కమిటీ

(2) రాజ్ కృష్ణ కమిటీ

(3) టెండల్కర్ కమిటీ

(4) అమర్త్యసేన్ కమిటీ

89. How many full-time and part-time members can be there in NITI Aayog ?

(1) Four full-time members and two part-time members

(2) Five full-time members and two part-time members

(3) Three full-time members and two part-time members

(4) Four full-time members and one part-time member

నీతి ఆయోగ్‌లో పూర్తికాల మరియు తాత్కాలిక సభ్యుల సంఖ్య ఎంత ఉండొచ్చు ?

(1) నలుగురు పూర్తికాల సభ్యులు మరియు ఇద్దరు తాత్కాలిక సభ్యులు

(2) ఐదుగురు పూర్తికాల సభ్యులు మరియు ఇద్దరు తాత్కాలిక సభ్యులు

(3) ముగ్గురు పూర్తికాల సభ్యులు మరియు ఇద్దరు తాత్కాలిక సభ్యులు

(4) నలుగురు పూర్తికాల సభ్యులు మరియు ఒకరు తాత్కాలిక సభ్యులు

90. The Committee that recommended the policy of disinvestment is

(1) Raja Chelliah Committee

(2) Manmohan Committee

(3) Lakdawala Committee

(4) Rangarajan Committee

పెట్టుబడుల ఉపసంహరణ విధానం సిఫార్సు చేసిన కమిటీ

(1) రాజా చెల్లియ్య కమిటీ

(2) మన్మోహన్ కమిటీ

(3) లక్ష్మణ్ కమిటీ

(4) రంగరాజన్ కమిటీ

91. Headquarters of United Nations Environment Program (UNEP) is located in

(1) America

(2) Brazil

(3) Kenya

(4) Germany

ఐక్యరాజ్య సమితి పర్యావరణ కార్యక్రమం (UNEP) ప్రధాన కార్యాలయం ఎక్కడ ఉంది ?

(1) అమెరికా

(2) బ్రెజిల్

(3) కెన్యా

(4) జర్మనీ

92. In which of the following atmospheric layers, the Ozone layer exists ?

(1) Stratosphere

(2) Troposphere

(3) Mesosphere

(4) Exosphere

కింది ఏ వాతావరణ పొరలలో, ఓజోన్ పొర ఉంది ?

(1) స్ట్రాటోస్ఫియర్

(2) ట్రోపోస్ఫియర్

(3) మెసోస్ఫియర్

(4) ఎక్సోస్ఫియర్

93. The Green Belt Movement was initiated by

- (1) Vandana Shiva
(3) Sunderlal Bahuguna

- (2) Wangari Maathai
(4) Sunita Narain

గ్రీన్ బెల్ట్ ఉద్యమాన్ని ప్రారంభించింది

- (1) వందనా శివ
(3) సుందర్లాల్ బహుగుణ

- (2) వాంగారి మాథాయ్
(4) సునితా నారాయన్

94. United Nations Conference on the Human Environment was held at

- (1) Rio de Janeiro (2) Kyoto

- (3) Geneva

- (4) Stockholm

మానవ పర్యావరణంపై ఐక్యరాజ్యసమితి సమావేశం (United Nations Conference on the Human Environment) ఇక్కడ జరిగింది

- (1) రియో డీ జనిరో (2) క్యోటో

- (3) జెనీవా

- (4) స్టాక్ హోమ్

95. In which year, Wild Life (Protection) Act was enacted by the Parliament of India ?

- (1) 1972

- (2) 1990

- (3) 1986

- (4) 1988

ఏ సంవత్సరంలో, భారత పార్లమెంటు వన్యప్రాణి (సంరక్షణ) చట్టం చేసింది ?

- (1) 1972

- (2) 1990

- (3) 1986

- (4) 1988

96. Which city in India is frequently in news due to poor air quality ?

- (1) Delhi

- (2) Visakhapatnam

- (3) Tiruvananthapuram

- (4) Bangalore

భారతదేశంలోని ఏ నగరం తక్కువ గాలి నాణ్యత కారణంగా తరచుగా వార్తల్లో నిలుస్తుంది ?

- (1) ఢిల్లీ

- (2) విశాఖపట్టణం

- (3) తిరువనంతపురం

- (4) బెంగళూర్

97. Approximately how much water is there in the oceans on earth ?

- (1) 87%

- (2) 90%

- (3) 73%

- (4) 97%

భూమిపై ఉన్న మహాసముద్రాలలో సమూహంగా ఎంత నీరు ఉంది ?

- (1) 87%

- (2) 90%

- (3) 73%

- (4) 97%

98. Which one of the following is not a greenhouse gas ?

- (1) Carbon dioxide

- (2) Water vapor

- (3) Methane

- (4) Oxygen

క్రింది వాటిలో గ్రీన్ హౌస్ వాయువు కానిది ఏది ?

- (1) కార్బన్ డయాక్సైడ్

- (2) నీటి ఆవిరి

- (3) మీథేన్

- (4) ఆక్సిజన్



99. Noise pollution is measured in

- (1) Celsius (2) Decibels (3) Fahrenheit (4) Daltons



శబ్ద కాలుష్యాన్ని ఇలా కొలుస్తారు ?

- (1) సెల్సియస్ (2) డెసిబెల్స్ (3) ఫారెన్ హీట్ (4) డాల్టన్స్

100. How many Sustainable Development Goals were created by United Nations ?

- (1) 21 (2) 8 (3) 17 (4) 30

ఐక్యరాజ్య సమితి ప్రతిపాదించిన సస్టెయినబుల్ డెవలప్ మెంట్ గోల్స్ (SDGs) ఎన్ని ?

- (1) 21 (2) 8 (3) 17 (4) 30

101. The phrase “development that meets the needs of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs” is the definition of

- (1) Economic Development (2) Ecological Development
(3) Sustainable Development (4) Industrial Development

భవిష్యత్తు తరాలు తమ అవసరాలను నెరవేర్చుకునే అవకాశాలను కోల్పోకుండా ప్రస్తుత వర్తమాన పరిస్థితులు అవసరాలను తీర్చగలిగే అభివృద్ధి అన్న మాట దేనికి నిర్వచనం ?

- (1) ఆర్థిక అభివృద్ధి (Economic Development) (2) జీవావరణ అభివృద్ధి (Ecological Development)
(3) సుస్థిర అభివృద్ధి (Sustainable Development) (4) పారిశ్రామికాభివృద్ధి (Industrial Development)

102. What does the Sustainable Development Goal 5 focus on ?

- (1) Gender Equality (2) Quality Education
(3) Clean Energy (4) Zero Hunger



సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యం 5 (SDGs) దేనిని ఉద్దేశించినది ?

- (1) లింగ సమానత్వం (2) నాణ్యమైన విద్య
(3) స్వచ్ఛమైన శక్తి (4) ఆకలి లేని సమాజం (Zero Hunger)

103. Sustainable Development Goals apply to

- (1) All countries (2) Developing countries only
(3) Developed countries only (4) India only

సుస్థిర అభివృద్ధి లక్ష్యాలు (SDGs) క్రింది వాటిలో దేనికి వర్తిస్తాయి ?

- (1) అన్ని దేశాలకు (2) అభివృద్ధి చెందుతున్న దేశాలకు మాత్రమే
(3) అభివృద్ధి చెందిన దేశాలకు మాత్రమే (4) భారతదేశానికి మాత్రమే





104. Which Article of the Indian Constitution mandates environmental protection as a fundamental duty of every citizen of India ?

(1) Article 51-A(g)

(2) Article 51

(3) Article 48A

(4) Article 61

భారత రాజ్యాంగంలోని ఏ అధికరణం పర్యావరణ పరిరక్షణ ప్రతి పౌరుని ప్రాథమిక బాధ్యత అని చెబుతుంది ?

(1) అధికరణ 51-A(g)

(2) అధికరణ 51

(3) అధికరణ 48A

(4) అధికరణ 61

105. In which Year Environment Protection Act was enacted in India ?

(1) 1986

(2) 1996

(3) 2006

(4) 2016

మన దేశంలో పర్యావరణ పరిరక్షణ చట్టం చేసిన సంవత్సరం

(1) 1986

(2) 1996

(3) 2006

(4) 2016

106. Bhopal disaster occurred in the year

(1) 1984

(2) 1985

(3) 1982

(4) 1986

భోపాల్ విషత్తు సంభవించిన సంవత్సరం

(1) 1984

(2) 1985

(3) 1982

(4) 1986

107. Which of the following is a man-made disaster ?

(1) Cyclone

(2) Tsunami

(3) Rail Accident

(4) Earthquake

క్రింది వాటిలో మానవ ప్రేరేపిత విషత్తు ఏది ?

(1) తుఫాను

(2) సునామి

(3) రైలు ప్రమాదం

(4) భూకంపం

108. Richter scale is used

(1) To measure the intensity of floods

(2) To measure the magnitude of an earthquake

(3) To measure the intensity of volcanic eruption

(4) To measure the intensity of cyclone

రిక్టర్ స్కేల్ ఇందుకు ఉపయోగించబడుతుంది

(1) వరదల తీవ్రతను కొలవడానికి

(2) భూకంపం యొక్క తీవ్రతను కొలవడానికి

(3) అగ్ని వర్షత విస్ఫోటనం యొక్క తీవ్రతను కొలవడానికి

(4) తుఫాను తీవ్రతను కొలవడానికి

109. Which State is the most affected in India during the massive Tsunami that occurred in the year 2004 ?

(1) Odisha

(2) Goa

(3) Tamil Nadu

(4) Karnataka

2004 లో సంభవించిన భారీ సునామి సమయంలో భారతదేశంలో ఏ రాష్ట్రం ఎక్కువగా ప్రభావితమైంది ?

(1) ఒడిశా

(2) గోవా

(3) తమిళనాడు

(4) కర్ణాటక



110. The Chernobyl nuclear disaster occurred in

- (1) Germany (2) France (3) Ukraine (4) America

చెర్నోబిల్ అణు విపత్తు ఇక్కడ సంభవించింది

- (1) జర్మనీ (2) ఫ్రాన్స్ (3) ఉక్రెయిన్ (4) అమెరికా

111. The disaster that occurred in Wayanad, Kerala during July, 2024 was

- (1) Volcanic eruption (2) Landslide
(3) Earthquake (4) Tsunami



జూలై 2024 లో కేరళలోని వాయనాడ్ లో సంభవించిన విపత్తు

- (1) అగ్నిపర్వత విస్ఫోటనం (2) కొండ చరియలు విరిగి పడటం
(3) భూకంపం (4) సునామి

112. Which State of India was severely affected by hudhud cyclone in 2014 ?

- (1) West Bengal (2) Tamil Nadu
(3) Karnataka (4) Andhra Pradesh

2014 లో హుద్ హుద్ తుఫాను వల్ల భారతదేశంలోని ఏ రాష్ట్రం తీవ్రంగా ప్రభావితమైంది ?

- (1) పశ్చిమ బెంగాల్ (2) తమిళనాడు
(3) కర్ణాటక (4) ఆంధ్రప్రదేశ్

113. National Remote Sensing Centre is located at

- (1) Delhi (2) Hyderabad (3) Pune (4) Bhubaneswar

నేషనల్ రిమోట్ సెన్సింగ్ సెంటర్ ఇక్కడ ఉంది.

- (1) ఢిల్లీ (2) హైదరాబాద్ (3) పూణె (4) భువనేశ్వర్

114. Exxon Valdez is related to

- (1) Oil spill disaster (2) Snowfall disaster
(3) Volcanic eruption (4) Landslides



Exxon Valdez దీనికి సంబంధించినది.

- (1) చమురు చిందు విపత్తు (2) హిమపాతం విపత్తు
(3) అగ్నిపర్వత విస్ఫోటనం (4) కొండ చరియలు విరిగి పడటం

115. Which one is an important mitigation factor for an earthquake ?

- (1) Earthquake-resistant construction (2) Arranging health camps
(3) Providing water and food (4) Construction of buildings in hilly areas

భూకంపానికి ముఖ్యమైన ఉపశమన కారకం ఏది ?

- (1) భూకంప నిరోధక నిర్మాణం (2) ఆరోగ్య శిబిరాలు ఏర్పాటు చేయడం
(3) నీరు మరియు ఆహారం అందించటం (4) కొండ ప్రాంతాలలో భవనాల నిర్మాణం





116. Super cyclone in Odisha occurred in the year

- (1) 1998 (2) 1997 (3) 2000

(4) 1999

ఒడిశాలో ఈ ఏడాదిలో సూపర్ సైక్లోన్ ఏర్పడింది ?

- (1) 1998 (2) 1997 (3) 2000

(4) 1999

117. In which city the National Institute of Disaster Management is situated ?

- (1) Agra (2) Kanpur (3) Chennai

(4) Delhi

జాతీయ విపత్తు నిర్వహణ సంస్థ (National Institute of Disaster Management) ఈ నగరంలో ఉంది ?

- (1) ఆగ్రా (2) కాన్పూర్ (3) చెన్నై

(4) ఢిల్లీ

118. Afforestation is a mitigation strategy for which type of disaster ?

(1) Flood

(2) Volcanic eruption

(3) Earthquake

(4) Tsunami



అడవుల పెంపకం లేదా అటవీకరణ ఎలాంటి విపత్తుకు ఉపశమన కారకంగా ఉంటుంది ?

(1) వరదలు

(2) అగ్నివర్షత విస్ఫోటనాలు

(3) భూకంపాలు

(4) సునామీ

119. What does GIS stand for ?

(1) General Internal Structure

(2) Geological Information Source

(3) Geographic Information System

(4) General Information Service

GIS అంటే ఏమిటి ?

(1) General Internal Structure

(2) Geological Information Source

(3) Geographic Information System

(4) General Information Service

120. Who invented geofencing ?

(1) Ivan A. Getting

(2) Michael Dimino

(3) Gladys West

(4) Roger L. Easton

“జియోఫెన్సింగ్” (geofencing) అవిష్కరించిన వారెవరు ?

(1) ఇవాన్ ఎ. గెట్టింగ్ (Ivan A. Getting)

(2) మైకేల్ డిమినో (Michael Dimino)

(3) గ్లాడిస్ వెస్ట్ (Gladys West)

(4) రోజర్ ఎల్. ఈస్టన్ (Roger L. Easton)

121. Find the next number in the series.

3, 7, 23, 31, 49, 61, ?

(1) 64

(2) 77

(3) 81

(4) 83

శ్రేణిలో తరువాతి సంఖ్యను కనుగొనండి.

3, 7, 23, 31, 49, 61, ?

(1) 64

(2) 77

(3) 81

(4) 83



122. Find the next term in the series.

$$\frac{1}{AB}, \frac{6}{FG}, \frac{15}{LM}, \frac{32}{ST}, ?$$

(1) $\frac{51}{ZA}$

(3) $\frac{65}{AB}$

(2) $\frac{66}{AB}$

(4) $\frac{65}{ZA}$

ఇలా తరువాతి పదాన్ని కనుగొనండి.

$$\frac{1}{AB}, \frac{6}{FG}, \frac{15}{LM}, \frac{32}{ST}, ?$$

(1) $\frac{51}{ZA}$

(3) $\frac{65}{AB}$

(2) $\frac{66}{AB}$

(4) $\frac{65}{ZA}$

123. Find the missing number in the given table.

4	6	5	9
7	10	12	17
13	18	26	?
25	34	54	65

(1) 30

(2) 33

(3) 34

(4) 36



పట్టికలో మిస్ అయిన సంఖ్యను కనుగొనండి.

4	6	5	9
7	10	12	17
13	18	26	?
25	34	54	65

(1) 30

(2) 33

(3) 34

(4) 36

124. STATUS is coded as SUDYBB, then UNIQUE is coded as _____.

(1) UBJRUB

(2) BNIRBH

(3) UBIRBU

(4) UOLVBN



STATUS ను SUDYBB గా కోడ్ చేయబడిన UNIQUE ను సూచించే కోడ్ _____.

(1) UBJRUB

(2) BNIRBH

(3) UBIRBU

(4) UOLVBN



125. Joe is standing at the center of a circular field. He goes up North to the edge of the field and turning right, he walks along the boundary of the field equal to $5/8^{\text{th}}$ of its length. Then he turns East and goes straight across to the opposite point on the boundary. In which directions is he from the starting point ?

- (1) North West (2) South East (3) South West (4) North East

జో వృత్తాకార మైదానంలో మధ్యలో నిలబడి ఉన్నాడు. అతను ఉత్తర దిశలో మైదానం అంచునకు వెళ్లి ఆ తరువాత కుడివైపుకు తిరిగి మైదానం సరిహద్దు వెంబడి దాని మొత్తం పొడవులో $5/8^{\text{వ}}$ వంతు నడుస్తాడు. తరువాత తూర్పు వైపు తిరిగి సూటిగా వ్యతిరేక అంచు బిందువుకు చేరును. ఇప్పుడు అతను ప్రారంభ స్థానం నుండి ఏ దిశలో ఉంటాడు ?

- (1) వాయువ్య (2) ఆగ్నేయం (3) నైఋతి (4) ఈశాన్య

126. A man is facing west. He turns 35° in the clockwise direction and then another 145° in the same direction and then 280° in the anti clock wise direction. Which direction is he facing now ?

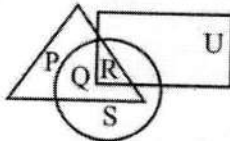
- (1) South East (2) North West (3) West (4) South

ఒక మనిషి పడమర ముఖంగా ఉన్నాడు. అతను సవ్యదిశలో 35° తిరిగి తరువాత మరల సవ్యదిశలో 145° తిరిగి, తరువాత అవసవ్యదిశలో 280° తిరిగెను. ఇప్పుడు అతను ఏ దిశను చూచుచుండును ?

- (1) ఆగ్నేయం (2) వాయువ్యం (3) పడమర (4) దక్షిణం

Direction (Q. Nos. 127 to 128) : In the figure given below, triangle represents singers, circle represents dancers and rectangle represents composers.

సూచనలు (ప్ర. సంఖ్య. 127 నుండి 128) : క్రింద ఇచ్చిన ఆకృతిలో త్రిభుజం గాయకులను, వృత్తం నర్తకులను మరియు దీర్ఘ చతురస్రం స్వర రచయితలను సూచించును.



127. Which portion of the figure represents singers who are dancers but not composers ?

- (1) P (2) Q (3) R (4) S

ఆ ఆకృతిలో గాయకులు నర్తకులు కూడా అయి స్వర రచయితలు కాని వారిని సూచించే భాగం ఏది ?

- (1) P (2) Q (3) R (4) S

128. Which portion represents dancers who are also singers and composers ?

- (1) S (2) R (3) Q (4) T

నర్తకులు అయి గాయకులు మరియు స్వర రచయితలు కూడా అయిన వారిని సూచించే భాగం ఏది ?

- (1) S (2) R (3) Q (4) T

129. Six students P, Q, R, S, T and U are sitting in a field. P and Q are from Hyderabad while the rest are from Visakhapatnam. S and U are tall while others are short. P, R and S are girls while others are boys. Who is the tall girl from Visakhapatnam ?

- (1) P (2) Q (3) R (4) S

P, Q, R, S, T మరియు U అను ఆరుగురు విద్యార్థులు మైదానంలో కూర్చోని ఉన్నారు. P మరియు Q లు హైదరాబాద్ నుండి రాగా మిగిలిన వారు విశాఖపట్నం నుండి వచ్చారు. S మరియు U లు ఎత్తుగా ఉంటారు. మిగతా వారు పొట్టిగా ఉంటారు. P, R మరియు S లు అమ్మాయిలు మిగతావారు అబ్బాయిలు. విశాఖపట్నం నుంచి వచ్చిన ఎత్తైన అమ్మాయి ఎవరు ?

- (1) P (2) Q (3) R (4) S

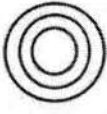


Direction (Q. Nos. 130 to 131) : Each of the questions below contain three elements. Each group of the elements may fit into one of the Venn diagrams at (1), (2), (3) and (4).

Indicate groups of elements in each question fit into which of the diagrams given below ?

సూచనలు (ప్రశ్న సంఖ్య. 130 నుండి 131) : క్రింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలలో మూడు అంశాలు ఉన్నాయి. ప్రతి సమూహంలోని మూడు అంశాలు క్రింద ఇచ్చిన వెన్ ఆకారాలు (1), (2), (3), (4) లలో ఒక దానిని సరిగా సూచించును.

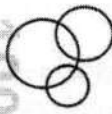
క్రింది ప్రశ్నలకు సరియైన ఆకారాలను గుర్తించుము.



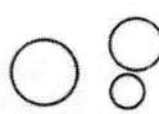
1



2



3



4

130. Bricks, House, Bridge

(1) 1

(2) 4

(3) 3

(4) 2

ఇటుకలు, ఇల్లు, వంతెన

(1) 1

(2) 4

(3) 3

(4) 2

131. Ornaments, Rings, Diamond Rings

(1) 1

(2) 4

(3) 2

(4) 3

సగలు, ఉంగరాలు, వజ్రాల ఉంగరాలు

(1) 1

(2) 4

(3) 2

(4) 3

132. At present a person is 4 times older than his grand son and 3 years older than his wife. After 4 years, age of a grand son will be 20 years. Then the age of the person's wife after 5 years is ____.

(1) 63

(2) 66

(3) 65

(4) 68

ప్రస్తుతం ఒక వ్యక్తి తన మనవడి కంటే 4 రెట్లు పెద్దవారు మరియు అతని భార్య కంటే 3 సంవత్సరాలు పెద్దవాడు.

4 సంవత్సరాల తరువాత మనవడి వయసు 20 సంవత్సరాలు అయితే ఆ వ్యక్తి భార్య యొక్క వయస్సు 5 సంవత్సరాల తరువాత ఎంత అవుతుంది ?

(1) 63

(2) 66

(3) 65

(4) 68

133. It is 9'O clock in a watch. If the minute hand points North East, then the hour hand will point towards the ____.

(1) North

(2) West

(3) North West

(4) North East

ఒక గడియారం 9 గంటల సమయాన్ని సూచిస్తోంది. నిమిషాల ముల్లు ఈశాన్యం వైపు చూపితే గంటల ముల్లు ఏ దిశను చూపుతోంది ?

(1) ఉత్తరం

(2) పడమర

(3) వాయువ్యం

(4) ఈశాన్యం



134. A, B, C, D and E are standing as described below facing the South.

- B is 40 m to left of D.
- A is 60 m to the North of B.
- C is 25 m to the East of B.
- E is 90 m to the South of A.



If a boy walks from C meets D followed by B, A and E, how many meters has he walked if he travelled the straight distance all through ?

- (1) 155 m (2) 185 m (3) 215 m (4) 245 m

A, B, C, D మరియు E లు దక్షిణాభిముఖులై ఈ క్రింద వర్ణించిన విధంగా నిలబడి ఉన్నారు.

- D కు ఎడమ వైపున 40 మీ||లో B ఉన్నాడు.
- B కు ఉత్తర వైపున 60 మీ||లో A ఉన్నాడు.
- B కు తూర్పు వైపున 25 మీ||లో C ఉన్నాడు.
- A కు దక్షిణానికి 90 మీ||లో E ఉన్నాడు.

C నుండి ఒక బాలుడు నడుస్తూ B ను తరువాత A ను, తరువాత E ను కలిసి D ను చేరడానికి అతను మొత్తం ఎంత దూరం ప్రయాణించెను ?

- (1) 155 మీ|| (2) 185 మీ|| (3) 215 మీ|| (4) 245 మీ||

135. In a code language if BOARD is coded as ANZQC, then in the same code CHALK is to be written as

- (1) BHZKJ (2) BGZKJ
(3) BIZKJ (4) BZGKJ

ఒక కోడ్ భాషలో BOARD అన్న పదాన్ని ANZQC అని రాస్తే, అదే కోడ్‌లో CHALK అన్న పదాన్ని ఎలా రాయాలి ?

- (1) BHZKJ (2) BGZKJ
(3) BIZKJ (4) BZGKJ



136. Mode of all digits used in writing the natural numbers from 1 to 100 is

- (1) 0 (2) 1 (3) 9 (4) Does not exist

1 నుండి 100 వరకు గల సహజ సంఖ్యలను వ్రాయడానికి ఉపయోగించిన అన్ని అంకెల బాహుళ్యం

- (1) 0 (2) 1 (3) 9 (4) Does not exist

137. Six numbers from a list of nine integers are 4, 6, 7, 8, 6, 9. The largest possible value of the median of all nine numbers in the list is

- (1) 9 (2) 8 (3) 7 (4) 6



తొమ్మిది పూర్ణ సంఖ్యల జాబితాలోని ఆరు సంఖ్యలు 4, 6, 7, 8, 6, 9. జాబితాలోని తొమ్మిది పూర్ణ సంఖ్యల మధ్యగతానికి సాధ్యమైన గరిష్ట విలువ

- (1) 9 (2) 8 (3) 7 (4) 6

138. The average age of 16 persons is 32.8. Three persons of 53.5, 48 years and 61 years old left the group. What will be the average age of remaining persons in the group?

- (1) 27.712 (2) 27.735 (3) 28.638 (4) 27.869

16 మంది వ్యక్తుల సగటు వయసు 32.8 వారిలో 53.5 సం॥ నెలలు, 48 సం॥లు, 61 సం॥లు వయసు గల ముగ్గురు వ్యక్తులు ఆ సమూహంను వదిలి వెళ్ళారు. మిగతావారి సగటు వయసు ఎంత ?

- (1) 27.712 (2) 27.735 (3) 28.638 (4) 27.869

139. The median of a set of 11 distinct observations is 30. If each of the largest 5 observations of the set is increased by 4. Find the median of the resulting set.

- (1) 25 (2) 26 (3) 29 (4) 30

11 భిన్న పరిశీలనల సమితి యొక్క మధ్యగతము 30. సమితిలోని 5 పెద్ద పరిశీలనలలో ప్రతిదానిని 4 చొప్పున పెంచిన, వచ్చిన సమితి యొక్క మధ్యగతము కనుగొనుము.

- (1) 25 (2) 26 (3) 29 (4) 30

140. Two years ago the mean age of a group of 30 people was 9 years. Now a person left the group and the mean is changed to 10 years. Find the age of the person who left the group.

- (1) 32 (2) 38 (3) 40 (4) 42

రెండు సంవత్సరాల క్రితం 30 మంది వున్న సమూహపు సగటు వయసు 9 సం॥లు. ఒక వ్యక్తి ఆ సమూహం నుండి



ఇప్పుడు నిష్క్రమించినపుడు మిగిలిన వారి సగటు వయసు 10 సం॥లకు మారినది. సమూహాన్ని వదిలిన వ్యక్తి యొక్క వయస్సును కనుగొనుము.

- (1) 32 (2) 38 (3) 40 (4) 42

141. The mean of x , $\frac{1}{x}$ is P , then the mean of x^3 , $\frac{1}{x^3}$ is

- (1) p (2) p^3 (3) $2p(4p^2 - 3)$ (4) $4p^3 - 3$

x , $\frac{1}{x}$ ల సగటు P అయితే x^3 , $\frac{1}{x^3}$ ల సగటు

- (1) p (2) p^3 (3) $2p(4p^2 - 3)$ (4) $4p^3 - 3$



142. The average of 7 consecutive numbers is n . If the next two numbers are also included, then the average will

- (1) remain the same (2) increase by 2
(3) increase by 1.2 (4) increase by 1



7 వరుస సంఖ్యల సగటు n . తరువాతి రెండు సంఖ్యలను కూడా చేర్చితే సగటు ఎంత అగును ?

- (1) అంతే ఉంటుంది (2) 2 పెరుగును
(3) 1.2 పెరుగును (4) 1 పెరుగును

143. A train goes to Tirupati from Vijayawada at the rate of 70 km/h. Another train leaves Tirupati for Vijayawada at the same time as the first train, at the rate of 80 km/h. Find the average speed for the journeys of two trains combined, if it is known that the distance from Tirupati to Vijayawada is 420 km.

- (1) 68.571 km/h (2) 74.667 km/h
(3) 63.823 km/h (4) 64.821 km/h

ఒక రైలు విజయవాడ నుండి తిరుపతికి గంటకు 70 కి.మీ. వేగంతో వెళుతోంది. అదే సమయానికి తిరుపతి నుండి విజయవాడకు మరొక రైలు గంటకు 80 కి.మీ. వేగంతో బయలుదేరినది. తిరుపతి, విజయవాడల మధ్య దూరం 420 కి.మీ. అయిన రెండు రైళ్లకు కలిపి మొత్తం ప్రయాణంలో సగటు వేగమెంత ?

- (1) 68.571 కి.మీ./గం|| (2) 74.667 కి.మీ./గం||
(3) 63.823 కి.మీ./గం|| (4) 64.821 కి.మీ./గం||

144. The mean and median of values of 100 items are 65 and 68 respectively. The value of largest item is taken as 100. It was later found that it is 120. The true mean and median are

- (1) 65, 68 (2) 65.1, 68.1
(3) 65.2, 68 (4) 65.2, 68.2

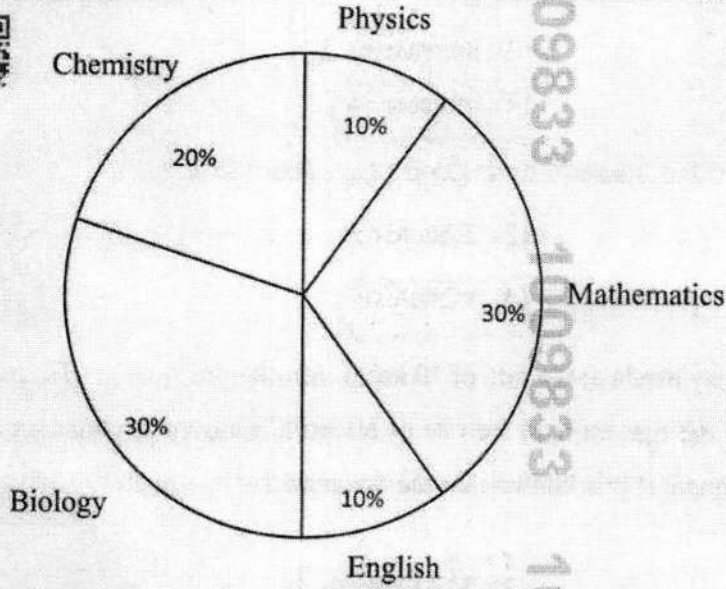


100 వస్తువుల విలువల సగటు మరియు మధ్యగతములు వరుసగా 65, 68. అతి పెద్ద వస్తువు విలువ 100 గా తీసుకొనబడినది. తరువాత అది (పెద్ద వస్తువు విలువ) 120 అని తెలిసినది. అప్పుడు నిజమైన సగటు మరియు మధ్యగతములు ఏవి ?

- (1) 65, 68 (2) 65.1, 68.1
(3) 65.2, 68 (4) 65.2, 68.2



145. A pie chart has break up of number of students from different streams of a particular year. The proportion of male to female is 5 : 4. There are 45 male students in chemistry.



What is the difference between the number of female students in Biology and female students in Physics ?

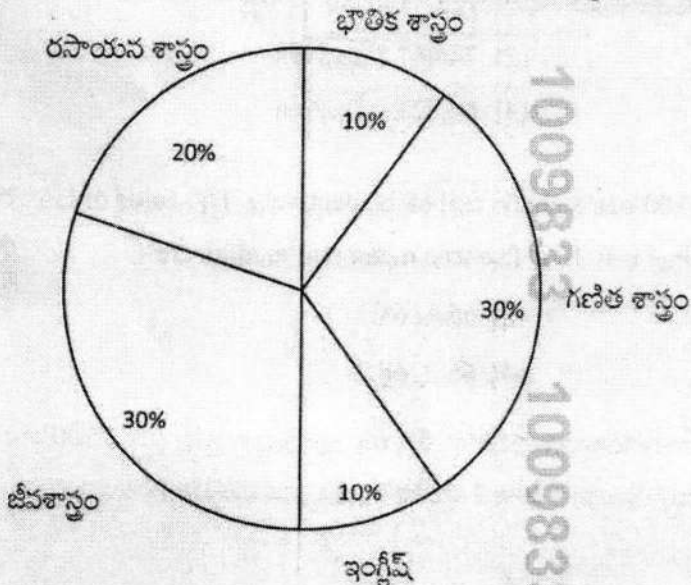
(1) 32

(2) 34

(3) 36

(4) 38

ఒక పై ఛార్ట్ లో నిర్దిష్ట సంవత్సరానికి చెందిన వివిధ విభాగాల విద్యార్థుల సంఖ్య విభజనగా చూపబడినది. పురుషుల మరియు మహిళల నిష్పత్తి 5 : 4 గా ఉన్నది. రసాయన శాస్త్రంలో 45 మంది పురుష విద్యార్థులున్నారు.



జీవశాస్త్రము మరియు భౌతికశాస్త్రములలోని మహిళా విద్యార్థుల సంఖ్యల మధ్య తేడా ఎంత ?

(1) 32

(2) 34

(3) 36

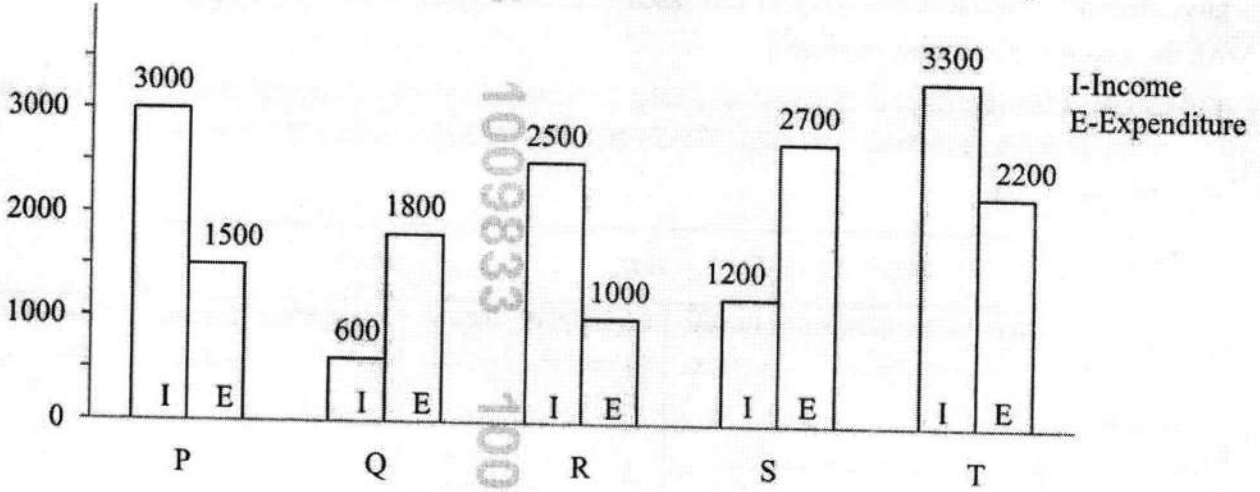
(4) 38



Direction (Q. Nos. 146 and 147) : Study the following graph carefully and answer the questions given below. Given that 5 companies P, Q, R, S and T with their income and expenditure are represented in Bar graph.



సూచనలు (ప్రశ్న సంఖ్య 146 మరియు 147) : ఇచ్చిన గ్రాఫ్‌ను జాగ్రత్తగా అధ్యయనం చేసి (క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానములిమ్ము. P, Q, R, S మరియు T అనే 5 కంపెనీల ఆదాయము మరియు వ్యయములను తెలిపే బార్ గ్రాఫ్ యివ్వబడినది.



146. What is the ratio of companies having more expenditure than income to their having more income than expenditure ?

(1) 2 : 3

(2) 3 : 2

(3) 3 : 3

(4) 4 : 1

ఆదాయం కంటే వ్యయం ఎక్కువగా ఉన్న కంపెనీల సంఖ్యకు వ్యయం కంటే ఆదాయం ఎక్కువగా ఉన్న కంపెనీల సంఖ్యకు మధ్య నిష్పత్తి ఎంత ?

(1) 2 : 3

(2) 3 : 2

(3) 3 : 3

(4) 4 : 1

147. What is the difference between average expenditure and average income of the five companies together ?

(1) 480

(2) 320

(3) 280

(4) 182

ఐదు కంపెనీల సగటు వ్యయము మరియు సగటు ఆదాయముల మధ్య తేడా ఎంత ?

(1) 480

(2) 320

(3) 280

(4) 182





148. If mean and median of a distribution are 4 and 5 respectively, then the mode is

- (1) 10 (2) 7 (3) 4.5 (4) 20

పంపిణీ యొక్క సగటు మరియు మధ్యగతం వరుసగా 4 మరియు 5 అయితే, అప్పుడు బాహుళ్యం

- (1) 10 (2) 7 (3) 4.5 (4) 20



Give answers to the questions 149 and 150 based on the data given in the following table :

All the amounts are Rupees in crores.

149 మరియు 150 ప్రశ్నలకు క్రింది పట్టికలో ఇచ్చిన సమాచారం ఆధారంగా జవాబివ్వండి. పట్టికలో నాలుగు కంపెనీలు A, B, C మరియు D యొక్క ఆదాయ వ్యయాలు (రూ. కోట్లలో) 2022, 2023, 2024 మరియు 2025 సంవత్సరాలకు ఇవ్వబడినాయి.

Year సం	2022		2023		2024		2025	
	Income ఆదాయం	Expenditure వ్యయం	Income ఆదాయం	Expenditure వ్యయం	Income ఆదాయం	Expenditure వ్యయం	Income ఆదాయం	Expenditure వ్యయం
A	600	1800	1000	3000	1200	3600	1500	6000
B	80	240	120	360	250	500	300	1200
C	300	1500	600	2400	800	3200	1000	5000
D	100	300	150	450	250	1000	300	1500

149. In which year the company B's income is 50% of the expenditure ?

- (1) 2022 (2) 2023
(3) 2024 (4) 2025

ఏ సంవత్సరములో కంపెనీ B యొక్క ఆదాయము, వ్యయంలో 50% గా ఉంది ?

- (1) 2022 (2) 2023
(3) 2024 (4) 2025



150. In the year 2024, which company recorded highest percentage of income based on expenditure ?

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

2024 వ సంవత్సరంలో, ఏ కంపెనీ వ్యయం ఆధారంగా అత్యధిక ఆదాయ శాతాన్ని నమోదు చేసింది ?

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



GS/CP/600

SPACE FOR ROUGH WORK



GS/CP/600

SPACE FOR ROUGH WORK



SEAL