

GS1MIH/24

Don't write anything
in this space

தேர்வு : ஒருங்கிணைந்த குடிமைப்
பணிகள் தேர்வு-I
(தொகுதி-I)க்கான
முதன்மைத் தேர்வு

Examination : Combined Civil Services
Examination-I
[Group-I Services] Main
Written Examination

பாடம் : பொது அறிவு (பட்டப்படிப்புத்
தரம்) [தாள் – III]
(விரிந்துரைக்கும் வகை)

Subject : General Studies (Degree
Standard) [Paper – III]
(Descriptive Type)

தேர்வு நாள் : 12.12.2024 மு.ப.

Date of Examination : 12.12.2024 F.N.

Booklet Serial No.

Don't write
anything in this
space

தேர்வு : ஒருங்கிணைந்த குடிமைப்
பணிகள் தேர்வு-I
(தொகுதி-I)க்கான
முதன்மைத் தேர்வு

Examination : Combined Civil Services
Examination-I
[Group-I Services] Main
Written Examination

பாடம் : பொது அறிவு (பட்டப்படிப்புத்
தரம்) [தாள் – III]
(விரிந்துரைக்கும் வகை)

Subject : General Studies (Degree
Standard) [Paper – III]
(Descriptive Type)

தேர்வு நாள் : 12.12.2024 மு.ப.

Date of Examination : 12.12.2024 F.N.

Register No.

Signature of the candidate with date.

Certificate

I have issued this Question-cum-Answer booklet to this candidate after verifying his / her Register Number, photo and signature in the hall ticket.

Signature of the Room Invigilator with date.

Certificate

(To be signed after the completion of the examination.)

I have struck out all the unanswered blank spaces in the Question-cum-Answer Booklet by using black ink pen (Fountain Pen or Ball point pen or Gel pen) which I have used for writing this examination.

Signature of the candidate with date.



தாள் – III / PAPER – III

பொது அறிவு / GENERAL STUDIES

விரிந்துரைக்கும் வகை / Descriptive Type

பட்டப்படிப்புத் தரம் / Degree Standard

கால அளவு : மூன்று மணி நேரம்

மொத்த மதிப்பெண்கள் : 250

Duration : 3 Hours

Total Marks : 250

(இவ்வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பு 64 பக்கங்களைக் கொண்டுள்ளது)

(This question-cum answer booklet consists of 64 pages)

அறிவுரைகள் / Instructions

(கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை தேர்வர்கள் தவறாமல் பின்பற்ற வேண்டும்)

(Candidates shall comply with the following instructions)

1. தேர்வர்கள் இவ்வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பு மொத்தம் 64 பக்கங்களைக் கொண்டுள்ளது என்பதை முதலில் உறுதி செய்து கொள்ள வேண்டும். வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பில் ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், தேர்வர் அதனை தேர்வு தொடங்குவதற்கு பத்து நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக அறைக்கண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு முழுமையான வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பினை கட்டாயம் பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு குறைபாடு குறித்து முறையிட்டால், மாற்றித் தரப்படமாட்டாது.

Candidates shall first ensure that this question-cum-answer booklet contains 64 pages. If any defect is noticed in the question-cum-answer booklet, it shall be reported to the room invigilator within ten minutes before the commencement of the examination and candidate must get it replaced with another complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.

2. (i) தேர்வர்கள் ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் விடை எழுதுவதற்கென வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பில் ஒதுக்கப்பட்ட இடத்தில் மட்டுமே விடையளிக்க வேண்டும். விடையளிக்க ஒதுக்கப்பட்ட இடத்திற்கு வெளியே எதையும் எழுதக்கூடாது.
Candidates have to answer each question in the question-cum-answer booklet, only in the space provided for that question. They should not write anything outside the space provided.
- (ii) தேர்வர்கள் வினாக்களுக்கு விடையளித்த பின்னர் மீதமுள்ள வெற்றிடங்களையும் விடையளிக்காத வினாவுக்கான வெற்றிடங்களையும் அனுமதிக்கப்பட்ட கருமை நிற மை பேனாவினால் குறுக்கு கோடிட்டு கண்டிப்பாக அடித்துவிட வேண்டும்.
Candidates should strike out the unused blank spaces of the answered questions and blank spaces of unanswered question with the permitted black colour ink pen without fail.

3. தேர்வர்கள் இவ்வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பில் ஒவ்வொரு பிரிவிலும் அறிவுறுத்தப்பட்டுள்ள எண்ணிக்கையிலான வினாக்களுக்கு மட்டுமே விடையளிக்க வேண்டும். அதற்கு மிகையான எண்ணிக்கையிலான வினாக்களுக்கு விடையளித்தால், ஒவ்வொரு பிரிவின் முடிவிலும் மிகையான எண்ணிக்கையில் விடையளிக்கப்பட்டவை கணக்கில் எடுத்துக்கொள்ளப்பட மாட்டாது.

Candidates should answer the number of questions as instructed in the question cum answer booklet in each section. If more than the required number of questions are answered, the excess questions answered at the end of each section will not be taken into account.

4. தேர்வர்கள் தங்களது பதிவு எண்ணை இவ்வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பில் எந்த இடத்திலும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுரையை மீறும் தேர்வர்களின் விடைத்தாட்கள் செல்லாததாக்கப்படும்.

Candidates should not write their Register Number anywhere in this question-cum-answer booklet. The question cum answer booklet of those candidates who violate this instruction, shall be invalidated.

5. தேர்வர்கள் இவ்வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பில் கையொப்பமிடுவதற்கென குறிப்பிடப்பட்டுள்ள அனைத்து இடங்களிலும் கையொப்பமிட வேண்டும். கையொப்பமிடாத தேர்வர்களின் விடைத்தாட்கள் செல்லாததாக்கப்படும்.

Candidates should sign at all designated places. Answer booklets, not signed by the candidates shall be invalidated.

6. தேர்வர்கள் இந்த வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பிலிருந்து எந்தத் தாளையும் கிழித்துவிடக் கூடாது.

Candidates should not tear off any leaves from this question-cum-answer booklet.

7. இத்தேர்வை பொறுத்தவரை, அழகாக எழுதுவதற்காகவும், எழுத்துப்பிழையின்றி எழுதுவதற்காகவும் தனியாக மதிப்பெண்கள் ஒதுக்கப்படவில்லை.

No separate marks will be awarded for neatness of writing and correctness of spelling in respect of this examination.

8. இவ்வினா-விடைத்தாள் தொகுப்பில் வினாக்கள் தமிழ் மற்றும் ஆங்கில வடிவங்களில் உள்ளன. அனைத்து இனங்களிலும் ஆங்கில வடிவில் தரப்பட்டுள்ளவையே இறுதியானவை.

In this question-cum-answer booklet, questions are in Tamil and English versions. In all matters, English version is final.

அலகு — I

UNIT — I

பிரிவு — அ

SECTION — A

குறிப்பு : i) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 150 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 150 words each.

ii) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் **பத்து மதிப்பெண்கள்.**

Each question carries **ten marks.**

iii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள **ஐந்து** வினாக்களில் எவையேனும் **நான்கு** வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any **four** questions out of **five** questions.

(4 × 10 = 40)

Q.No. 1	மத்திய-மாநில உறவுகளை மேம்படுத்துவதற்காக சர்க்காரிய ஆணையக்குழுவின் முக்கிய பரிந்துரைகள் யாவை ? What were the major recommendations of the Sarkaria Commission to improve Centre-State relations?
Q.No. 2	மாநில தேர்வாணையம் தொடர்பான இந்திய அரசியலமைப்பு விதிகளை விவரிக்கவும். Elaborate on the Indian Constitutional Provisions related to State Public Service Commission.
Q.No. 3	இந்தியாவில் வாக்கு நடத்தை மற்றும் தேர்தலின் போது அரசாங்க ஊடகத்தின் பங்கு மற்றும் பொறுப்புத்தன்மை குறித்து மதிப்பிடுக. Evaluate the role and responsibility of Government media in Election and Voting Behaviour in India.
Q.No. 4	இந்தியாவின் முதல் நிர்வாக சீர்திருத்த ஆணையத்தின் முக்கிய பரிந்துரைகளை பகுப்பாய்வு செய்க. Analyse major recommendations of First Administrative Reforms Commission in India.
Q.No. 5	தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம் இந்தியாவின் நிர்வாகத்தில் பொறுப்பு மற்றும் வெளிப்படைத் தன்மையை கொண்டு வந்துள்ளதா? விவாதி. Has the Right to Information Act brought transparency and accountability in governance in India? Discuss.

பிரிவு — ஆ

SECTION — B

குறிப்பு : i) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 250 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 250 words each.

ii) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் **பதினைந்து மதிப்பெண்கள்.**

Each question carries **fifteen marks.**

iii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள **ஐந்து** வினாக்களில் எவையேனும் **நான்கு** வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any **four** questions out of **five** questions.

(4 × 15 = 60)

Q.No. 6	“73வது அரசியலமைப்புச் சட்டத் திருத்தத்தின் மூலம், உள்ளாட்சி நிர்வாகத்தில் பெண்களின் பங்களிப்பை வலுப்படுத்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது”. பகுப்பாய்வு செய்க. “With the enactment of the 73rd Amendment Act, there were steps taken to strengthen women participation in Local Governance”. Critically Analyse.
Q.No. 7	ஒன்றிய அரசின் நிதிநிலை அறிக்கை தயாரிப்பில் உள்ள முக்கிய படிநிலைகளைப் பற்றி விவாதிக்க. Discuss the important stages in making of Union Budget.
Q.No. 8	இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தில் எவ்வாறு அரசின் வழிகாட்டும் நெறிகள் சமூக மற்றும் பொருளாதார வழியில் மக்களாட்சியை பலப்படுத்த உதவுகின்றன? How do the Directive Principles of State Policy in the Indian Constitution help to strengthen the social and economic dimension of democracy?
Q.No. 9	இந்தியத் தேர்தல் ஆணையமே தேர்தல் நடைமுறைகளின் பாதுகாவலன் – இக்கூற்றை சம்பந்தப்பட்ட அரசியலமைப்புச் சட்ட விதிகள் மற்றும் பிற சட்ட விதிமுறைகளைக் காட்டி நியாயப்படுத்துக. Election Commission is the Custodian of electoral process in India – Justify this statement with evidences of relevant constitutional and statutory provisions.
Q.No. 10	டிஜிட்டல் இந்தியா முயற்சிகளில் செயற்கை நுண்ணறிவின் பங்கினை உரிய உதாரணங்களுடன் விவரிக்கவும். Elaborate on the role of Artificial Intelligence in Digital India initiatives with suitable illustrations.

அலகு — II

UNIT — II

பிரிவு — அ

SECTION — A

குறிப்பு : i) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 150 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 150 words each.

ii) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் **பத்து மதிப்பெண்கள்**.

Each question carries **ten marks**.

iii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள **நான்கு** வினாக்களில் எவையேனும் **மூன்று** வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any **three** questions out of **four** questions.

(3 × 10 = 30)

Q.No. 11	போன்சாய் தாவரங்களின் வகைப்பாட்டினை விளக்கவும். Describe the classification of Bonsai.
Q.No. 12	கீழ்காண்பவற்றை பற்றி விரிவாக எழுதுக : (அ) Routing Information Protocol (RIP) (5) (ஆ) Open-Shortest Path First (OSPF) (5) Explain in detail about : (a) Routing Information Protocol (RIP) (5) (b) Open-Shortest Path First (OSPF) (5)
Q.No. 13	சிறு குறிப்பு வரைக : (அ) நச்சு தடை மருந்து (ஆ) தொற்று நீக்கி Write short notes on : (a) Antiseptic (b) Disinfectant
Q.No. 14	செயற்கை நுண்ணிறைவ எவ்வாறு 'மீநுண்' (நானோ) தொழில் நுட்பத்தில் பயன்படுத்தலாம் என்பதை விளக்குக. Explain how we can utilize AI in nanotechnology.

பிரிவு — ஆ
SECTION — B

குறிப்பு : i) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 250 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 250 words each.

ii) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் **பதினைந்து மதிப்பெண்கள்.**

Each question carries **fifteen marks.**

iii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள **நான்கு** வினாக்களில் எவையேனும் **மூன்று** வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any **three** questions out of **four** questions.

(3 × 15 = 45)

Q.No. 15	அறிவுசார் சொத்துரிமை என்றால் என்ன. மற்றும் அதன் வெவ்வேறு கூறுகள் பற்றி விரிவாக விவாதிக்கவும். What is intellectual property rights and discuss in detail about its different components.
Q.No. 16	காரணம் தருக : (அ) தூய்மையற்ற உலோகம் தூய உலோகத்தை விட வேகமாக அரித்துப் போகிறது (5) (ஆ) உப்புக் கரைசலின் கீழ் இரும்பு துருப்பிடிக்கிறது. (5) (இ) துத்தநாக முலாம் பூசப்பட்ட கொள்கலன்கள் உணவுப் பொருட்களை சேமிக்கப் பயன்படுத்தப்படுவதில்லை, ஆனால் வெள்ளீயம் பூசப்பட்ட கொள்கலன்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. (5) Give reasons : (a) Impure metal corrodes faster than pure metal under identical conditions. (5) (b) Iron corrodes under drops of salt solution. (5) (c) Galvanized containers are not used for storage of food products, but tin coated containers are used. (5)
Q.No. 17	இரண்டாம் வகை நீரிழிவு என்பது என்ன? அதனை உருவாக்கும் காரணிகள் யாவை? What is type 2 diabetes? What are factors causing it?
Q.No. 18	(அ) எந்திரவியல் / ரோபோடிக்ஸ் என்றால் என்ன? (ஆ) செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் ரோபோடிக்ஸ் ஆகிய இரண்டும் ஒரே பொருள் கொண்டுள்ளனவா? (இ) எந்திரவியலின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை விளக்குக. (a) What is Robotics? (b) Do robotics and artificial intelligence mean the same? (c) Explain the advantages and disadvantages of Robotics.

அலகு — III

UNIT — III

விண்ணப்பதாரர்கள் இந்த அலகில் உள்ள வினாக்களுக்கு தமிழிலோ அல்லது ஆங்கிலத்திலோ விடையளிக்கலாம்.

Candidates may answer the questions in this unit either in Tamil **OR** in English.

பிரிவு — அ

SECTION — A

குறிப்பு : i) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 150 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 150 words each.

ii) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் **பத்து மதிப்பெண்கள்**.

Each question carries **ten marks**.

iii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள **நான்கு** வினாக்களில் எவையேனும் **மூன்று** வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any **three** questions out of **four** questions.

(3 × 10 = 30)

Q.No. 19	தமிழகத்தில் சைவசமயம் பெற்றிருந்த செல்வாக்கினைப் பற்றி தொகுத்தெழுதுக. Summarize how Saivism flourished in Tamil Nadu.
Q.No. 20	இருபதாம் நூற்றாண்டு நாடகங்கள் ஏற்படுத்திய அரசியல், சமூக மாற்றங்கள் குறித்து எழுதுக. Write about the political and social changes brought about by drama in the 20 th Century.
Q.No. 21	தமிழ் இலக்கியங்கள் திரையிசைப் பாடல்களில் ஏற்படுத்தியிருக்கும் தாக்கத்தினை சான்றுகளுடன் விவரி. Describe with suitable examples the impact and influence of Tamil Literature on Tamil Movie Songs.
Q.No. 22	சோழர் காலத் தஞ்சை ஓவியங்கள் செல்வாக்குப் பெற்றமைக்கான காரணங்களை எடுத்துரைக்க. Elucidate the reasons how Tanjore Paintings prospered during Chola Period.

பிரிவு — ஆ

SECTION — B

குறிப்பு : i) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 250 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 250 words each.

ii) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் **பதினைந்து மதிப்பெண்கள்.**

Each question carries **fifteen marks.**

iii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள **நான்கு** வினாக்களில் எவையேனும் **மூன்று** வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any **three** questions out of **four** questions.

(3 × 15 = 45)

Q.No. 23	தமிழகத்தில் ஏற்பட்ட சமூக, பண்பாட்டு மாற்றங்களினால் பெண்களின் நிலை எவ்வாறு மாறியுள்ளது? How has the status of women changed due to social and cultural changes in Tamil Nadu?
Q.No. 24	சங்க கால மக்களின் பண்பாட்டு மரபுகளைச் சான்றாதாரங்களோடு விவரி. Describe the cultural traditions of Sangam people with evidence.
Q.No. 25	திராவிட இயக்கங்களின் ஆட்சியில் 'சமூக நலத்துறை' வகுத்தளித்த திட்டங்கள் குறித்து எழுதுக. Write about the schemes formulated by the 'Department of Social Welfare' during the rule of Dravidian Movements.
Q.No. 26	கற்காலத் தமிழ் மக்களைப் பற்றிய சான்றுகளைக் குறிப்பிடுக. Write in detail about the evidences of pre-historic Tamil People and their existence traced so far.