Roll	No.			
		•	•••••	٠

Total No. of Questions: 11]

[Total No. of Printed Pages : 4

APF-2085 P.T.O.

APF-2085

M.A. (Final) Examination, 2022 **PUBLIC ADMINISTRATION**

Paper - VII & VIII

Group-C (i)

(E-Governance and Information Technology)

Time : **3** *Hours*] [Maximum Marks : 100 Section-A (Marks : $2 \times 10 = 20$) Note :-Answer all ten questions (Answer limit 50 words). Each question carries 2 marks. (खण्ड-अ) (अंक : $2 \times 10 = 20$) नोट :-सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 50 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। Section-B (Marks : $7 \times 5 = 35$) Answer all five questions. Each question has internal choice (Answer limit Note :-200 words). Each question carries 7 marks. (खण्ड–ब) (अंक : $7 \times 5 = 35$) नोट :-सभी **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न में विकल्प का चयन कीजिए (उत्तर-सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 7 अंक का है। Section-C (Marks : $15 \times 3 = 45$) Note :-Answer any three questions out of five (Answer limit 500 words). Each question carries 15 marks. (खण्ड-स) (अंक : $15 \times 3 = 45$) पाँच में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 500 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 15 अंक नोट :-का है। BR-360

(1

)

Section-A

(खण्ड–अ)

(i) Write significance of e-governance.
 ई-शासन की महत्ता लिखिए।

(ii) Write *two* pillars of e-Governance. ई-शासन के **दो** स्तम्भ बताइए।

- (iii) In IT Act, 2000, which section deals with punishment for cyber terrorism?

 IT अधिनियम, 2000 का कौनसा भाग साइबर आतंक के दण्ड से सम्बन्धित है ?
- (iv) Write two demerits of Internet. इन्टरनेट की दो किमयाँ लिखिए।
- (v) What is the full form of MAN ?

 MAN का पूरा नाम क्या है ?
- (vi) Name the protocol used for www.

 www के लिए प्रयोग में आने वाले प्रोटोकॉल का नाम बताइए।
- (vii) What are different types of LAN ?

 LAN के विभिन्न प्रकार क्या हैं ?
- (viii) What does WAN stand for ? WAN का पूरा नाम क्या है ?
- (ix) What is Topology in networking? नेटवर्किंग में टोपोलॉजी क्या है ?
- (x) Write two major benefits of IT in education. शिक्षा में IT के दो प्रमुख लाभ बताइए।

BR-360 (2) APF-2085

Section-B

(खण्ड–ब)

2. Compare the traditional system of administration to e-Governance. प्रशासन की परम्परागत व्यवस्था से ई-शासन की तुलना कीजिए।

Or

(अथवा)

Discuss the various roles of e-Governance. ई-शासन की विभिन्न भूमिकाओं की विवेचना कीजिए।

3. Mention differences between LAN and MAN.

LAN एवं MAN के मध्य अन्तर इंगित कीजिए।

Or

(अथवा)

Explain WAN.

WAN का वर्णन कीजिए।

4. What is GIS and how does it work?

GIS क्या है और यह कैसे काम करता है ?

Or

(अथवा)

Explain "Smart Governance" in the context of e-Governance.

ई-गवर्नेंस के सन्दर्भ में "स्मार्ट-गवर्नेंस" का वर्णन कीजिए।

5. How does the IT Act, 2000 promote e-Governance?

IT अधिनियम, 2000 किस प्रकार ई-शासन को बढ़ावा देता है ?

Or

(अथवा)

Discuss the role of IT (Information Technology) in Indian Railways. भारतीय रेल में IT की भूमिका की विवेचना कीजिए।

BR-360 (3) APF-2085 P.T.O.

6. How can e-Governance security difficulties can be withdrawn? ई-शासन की सुरक्षा कठिनाइयों को कैसे दूर किया जा सकता है ?

Or

(अथवा)

Discuss the privacy rules of e-Governance.

ई-शासन के गोपनीयता नियमों पर चर्चा कीजिए।

Section-C

(खण्ड-स)

- 7. Write a detailed note on the implementation process of e-Governance. ई-शासन की क्रियान्वयन प्रक्रिया पर एक विस्तृत लेख लिखिए।
- 8. Elucidate differences and similarities between LAN, WAN and MAN. LAN, WAN एवं MAN के बीच समानताओं एवं असमानताओं को स्पष्ट कीजिए।
- Examine the importance of the National e-Governance Plan (NEGP) and enumerate its key elements.
 राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस योजना (NEGP) के महत्त्व की विवेचना कीजिए एवं इसके मूलभूत तत्त्वों का उल्लेख कीजिए।
- 10. Examine the role of ICT in making Panchayati Raj Institutions more accountable, responsive and citizen friendly.

 पंचायती राज संस्थाओं को अधिक जवाबदेह, अनुक्रियाशील तथा नागरिक मैत्रीपूर्ण बनाने में सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी की भूमिका का परीक्षण कीजिए।
- 11. Analyse the issues and challenges facing ICT implementation in governance. शासन में ICT कार्यान्वयन के सामने आने वाले मुद्दों और चुनौतियों का विश्लेषण कीजिए।