airGurukul

Preparing Bharat, Empowering Futures

UPHESC Assistant Professor Agricultural Extension Question Paper

Booklet 1A89 (Series A) · with Answer Key

100 questions | 200 marks | 120 minutes | +2 / −0

Hindi + English

Attempt this paper online – free

Real exam timer, instant score, all-India rank and detailed solutions in Hindi & English.

Scan · airgurukul.com/test-series

Call +91-7042559948 · www.airgurukul.com

Telegram Channel
t.me/airgurukulofficial

WhatsApp Channel
whatsapp.com/channel/0029VbBP7n00VycAFq6AGJ0I

YouTube Channel
youtube.com/@airGurukulTeachingExams

Android App
play.google.com/...?id=in.airgurukul

Instructions

1. Total 100 questions (General Knowledge 30, Agricultural Extension 70).
2. Each correct answer carries 2 marks; 0 mark is deducted for each wrong answer.
3. Answer key is given at the end. Detailed solutions: scan the QR code on the last page.

Section 1: General Knowledge (Q1–30)

Q1. **The 'Pravasi Bhartiya Kendra and Foreign Service Institutes' has been renamed after which former Indian Union Minister ?**

'प्रवासी भारतीय केन्द्र और विदेश सेवा संस्थान' का नाम बदलकर किस पूर्व भारतीय केन्द्रीय मंत्री के नाम पर रखा गया है ?

(A) Arun Jaitely / अरुण जेटली
(B) Sushma Swaraj / सुषमा स्वराज
(C) Jaswant Singh / जसवंत सिंह
(D) Yashwant Sinha / यशवंत सिन्हा

Q2. **'Deepotsav-2019' was organised in which district of Uttar Pradesh ?**

'दीपोत्सव-2019' का आयोजन उत्तर प्रदेश के किस जिले में किया गया था ?

(A) Kashi / काशी
(B) Mathura / मथुरा
(C) Ayodhya / अयोध्या
(D) Prayagraj / प्रयागराज

Q3. **Ngozi Okonjo Iweala, the first female Director General of World Trade Organisation (WTO) is a resident of which country ?**

विश्व व्यापार संगठन (WTO) की पहली महिला महानिदेशक नगोजी ओकोंजो इवेला किस देश की निवासी है ?

(A) France / फ्रांस
(B) Japan / जापान
(C) Brazil / ब्राजील
(D) Nigeria / नाइजीरिया

Q4. **Which has become the first state in India to implement the National Education Policy 2020 from the academic year 2021-2022 ?**

शैक्षणिक वर्ष 2021-22 से राष्ट्रीय शिक्षा नीति – 2020 लागू करने वाला भारत का पहला राज्य कौनसा है ?

(A) Maharashtra / महाराष्ट्र
(B) Kerala / केरल
(C) Karnataka / कर्नाटक
(D) Gujarat / गुजरात

Q5. **Which of the following countries is not a member of QUAD ?**

निम्नांकित में से कौनसा देश क्वाड (QUAD) का सदस्य नहीं है ?

(A) Japan / जापान
(B) South Korea / दक्षिण कोरिया
(C) Australia / आस्ट्रेलिया
(D) United States of America / संयुक्त राज्य अमेरिका

Q6. **Teacher's performance is evaluated objectively by :**
शिक्षक के कार्यों का वस्तुनिष्ठ मूल्यांकन होता है –

(A) F.I.A.C.S. / एफ.आई.ए.सी.एस. द्वारा
(B) System Analysis / प्रणाली विश्लेषण द्वारा
(C) Rating Scale / रेटिंग स्केल द्वारा
(D) S.S.S.T. / एस.एस.एस.टी. द्वारा

Q7. **Pictorial representation of data using symbols is known as :**
संकेतों की मदद से आँकड़ों में चित्रमय प्रस्तुति को कहते हैं –

(A) Bar Graph / दण्ड आरेख
(B) Pictograph / चित्र आरेख
(C) Pie Chart / पाई चार्ट
(D) Linear Presentation / रेखीय चित्रण

Q8. **World Conference on 'Education for all', was held in 1990 at which of the following places ?**
'सबके लिए शिक्षा' पर विश्व सम्मेलन 1990 में निम्न में से किस स्थान पर हुआ था ?

(A) Thailand / थाइलैण्ड
(B) Geneva / जेनेवा
(C) Quba / क्यूबा
(D) Sri Lanka / श्रीलंका

Q9. **To control regionwise Higher Education in India, U.G.C. opened six centres at Pune, Hyderabad, Kolkata, Bhopal, Guwahati and Bengaluru, when were they opened ?**
भारत में उच्च शिक्षा को क्षेत्रवार नियंत्रित करने के लिए यू.जी.सी. ने पुणे, हैदराबाद, कोलकाता, भोपाल, गुवाहाटी और बैंगलुरु में छः केन्द्र खोले, वे कब खोले गये ?

(A) 1996-1997
(B) 1994-1995
(C) 1999-2000
(D) 2014-2015

Q10. **In which of the following randomization is not done ?**
निम्नांकित में से किसमें यादृच्छीकरण नहीं किया जाता है ?

(A) Stratified Sampling / स्तरित न्यादर्श
(B) Purposive Sampling / सौद्देश्य न्यादर्श
(C) Multi-Stage Sampling / बहु-स्तर न्यादर्श
(D) Systematic Sampling / व्यवस्थित न्यादर्श

Q11. **The smallest unit in a digital system is :**
डिजिटल सिस्टम में सबसे छोटी इकाई है :

(A) Bit / बिट
(B) Byte / बाइट
(C) Character / अक्षर (करैक्टर)
(D) Word / शब्द (वर्ड)

Q12. **What does 'IP' mean in internet terminology ?**
इंटरनेट शब्दावली में 'आइ पी' का क्या अर्थ है ?

(A) Internet Provider / इंटरनेट प्रोवाइडर
(B) Internet Protocol / इंटरनेट प्रोटोकॉल
(C) Intenet Procedure / इंटरनेट प्रोसेज़र
(D) Internet Processor / इंटरनेट प्रोसेसर

Q13. **In reference to digital storage, Blu Ray disk is :**
डिजिटल स्टोरेज के संदर्भ में ब्लू रे डिस्क है :

(A) Internal storage device / आंतरिक भण्डारण डिवाइस
(B) External storage device / बाहरी भण्डारण डिवाइस
(C) It is not a storage device. / यह भण्डारण डिवाइस नहीं है ।
(D) (A) and (B) both are correct. / (A) और (B) दोनों सही है ।

Q14. **Which of the following is not a output device ?**
निम्न में से कौनसी आउटपुट डिवाइस नहीं है ?

(A) Printer / प्रिन्टर
(B) Plotter / प्लॉटर
(C) Scanner / स्कैनर
(D) V.D.U. / वी.डी.यू.

Q15. **One megabyte is equal to :**
एक मेगाबाइट बराबर है –

(A) 1024 Bytes / 1024 बाइट
(B) 1024 Kilobytes / 1024 किलोबाइट
(C) 1024 Gigabytes / 1024 गीगाबाइट
(D) 1024 Bits / 1024 बिट

Q16. **In reference to environmental pollution which of the following is/are correct ? Select the correct answer from the codes given below.**
(I) Water Pollution
(II) Air Pollution
(III) Noise Pollution
Codes :
पर्यावरण प्रदूषण के सन्दर्भ में निम्नांकित में से कौनसा/से सही है/हैं ? नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए ।
(I) जल प्रदूषण
(II) वायु प्रदूषण
(III) ध्वनि प्रदूषण
कूट :

(A) Only (I) and (II) / केवल (I) और (II)
(B) Only (II) and (III) / केवल (II) और (III)
(C) Only (I) and (III) / केवल (I) और (III)
(D) (I), (II) and (III) all / सभी (I), (II) और (III)

Q17. **Which is the International Day for 'Biological Diversity' ?**
'जैविक विविधता' के लिए कौनसा अन्तर्राष्ट्रीय दिवस है ?

(A) June 22 / 22 जून
(B) May 22 / 22 मई
(C) April 22 / 22 अप्रैल
(D) September 22 / 22 सितम्बर

Q18. **The term 'Fourth World' is used for the countries :**
'चतुर्थ विश्व' शब्दावली किन देशों के लिए प्रयुक्त की गई है ?

(A) Highly developed / उच्च विकसित
(B) Least developed / न्यूनतम विकसित
(C) Developed / विकसित
(D) Developing / विकासशील

Q19. **What is the name of the cold local wind blowing down the Rhone Valley ?**
रोन घाटी में नीचे की ओर बहने वाली ठण्डी स्थानीय हवा को क्या कहते हैं ?

(A) Chinook / चिनूक
(B) Mistral / मिस्ट्रल
(C) Bora / बोरा
(D) Blizzard / ब्लिज्जार्ड

Q20. **From the point of Biodiversity the most prosperous area in India is :**
भारत में जैव विविधता की दृष्टि से सबसे सम्पन्न क्षेत्र है –

(A) Western Ghats / पश्चिमी घाट
(B) Eastern Ghats / पूर्वी घाट
(C) Thar Desert / थार रेगिस्तान
(D) Bay of Bengal / बंगाल की खाड़ी

Q21. **Match the List I with List II and select the correct answer from the codes given below the lists :**

List I	List II
(a) Viticulture	(1) Vegetable Farming
(b) Vegeculture	(2) Fish Farming
(c) Pisciculture	(3) Tree Farming
(d) Olericulture	(4) Grapes Farming

Code :
सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिये तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर चुनिये ।

सूची I	सूची II
(a) विटिकल्चर	(1) सब्जी की खेती
(b) वेजीकल्चर	(2) मछली पालन
(c) पीसीकल्चर	(3) वृक्षों की खेती
(d) ओलिरीकल्चर	(4) अंगूर की खेती

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

Q22. **The Indian Institute of Ecology and Environment is located at :**
इण्डियन इंस्टीट्यूट ऑफ इकोलॉजी एण्ड एनवायरमेंट अवस्थित है –

(A) New Delhi / नई दिल्ली में
(B) Mumbai / मुम्बई में
(C) Kolkata / कोलकाता में
(D) Tiruvanantpuram / तिरूवनन्तपुरम में

Q23. **Which of the following states lies north of Tropic of Cancer ?**
निम्न में से कौनसा भारतीय राज्य कर्क रेखा के उत्तर में स्थित है ?

(A) Jharkhand / झारखण्ड
(B) Mizoram / मिजोरम
(C) Tripura / त्रिपुरा
(D) Manipur / मणिपुर

Q24. **Which one of the following states is ranked economically at the top but lowest on the basis of sex-ratio ?**

निम्नलिखित में से कौन एक राज्य आर्थिक दृष्टि से सबसे ऊपर किंतु लिंगानुपात के आधार पर सबसे नीचे है ?

(A) Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश
(B) Maharashtra / महाराष्ट्र
(C) West Bengal / पश्चिम बंगाल
(D) Haryana / हरियाणा

Q25. **What is the name of the layer of atmosphere closed to the earth surface ?**

पृथ्वी तल के सबसे निकट वायुमण्डल की परत का क्या नाम है ?

(A) Exosphere / बाह्य मण्डल
(B) Ionosphere / आयन मण्डल
(C) Troposphere / क्षोभ मण्डल
(D) Stratosphere / समताप मण्डल

Q26. **As per the estimate of Ministry of Government of India, owing to Covid-19 lockdown GDP of India crashed in the first quarter of the fiscal year 2020-21 to :**

भारत सरकार के मंत्रालय के अनुसार कोविड–19 लॉकडाउन के कारण वित्तीय वर्ष 2020-21 के प्रथम तिमाही में भारत की सकल घरेलू उत्पाद में कितनी गिरावट आयी थी ?

(A) – 0.4%
(B) – 7.5%
(C) – 13.9%
(D) – 23.9%

Q27. **Which type(s) of bank(s) has/have been established in India as differentiated Bank ?**
(1) Payments Bank
(2) Small Finance Bank
(3) Commercial Bank
Choose the correct code :
Codes :

भारत के किस प्रकार के/का बैंक विभेदित बैंक के रूप में स्थापित है ?
(1) भुगतान बैंक
(2) लघु वित्त बैंक
(3) वाणिज्यिक बैंक
सही कूट का चयन कीजिए :
कूट :

(A) Only (1) / केवल (1)
(B) Only (2) / केवल (2)
(C) Only (1) and (2) / केवल (1) और (2)
(D) (1), (2) and (3) / (1), (2) और (3)

Q28. **How many times has the financial emergency been declared in India so far ?**

भारत में अब तक कितनी बार वित्तीय आपात स्थिति घोषित की गई ?

(A) Five times / पाँच बार
(B) Once / एक बार
(C) Four times / चार बार
(D) Never / कभी नहीं

Q29. The Wildlife Institute of India is located at :

भारत का वन्य जीव संस्थान अवस्थित है –

(A) Bhopal / भोपाल में
(B) Guwahati / गुवाहाटी में
(C) Dehradun / देहरादून में
(D) Almora / अल्मोड़ा में

Q30. Which state was declared as a model state for 'Van Dhan Vikas Yojana' ?

'वन धन विकास योजना' के अन्तर्गत किस राज्य को आदर्श (मॉडल) राज्य घोषित किया गया है ?

(A) Assam / असम
(B) Meghalaya / मेघालय
(C) Manipur / मणिपुर
(D) Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश

Section 2: Agricultural Extension (Q31–100)

Q31. Correct sequence of steps in extension teaching is -

प्रसार शिक्षण स्तर का सही अनुक्रम है –

(A) Attention - Interest - Desire - Conviction - Action - Satisfaction / ध्यान – रूचि – इच्छा – दृढ़ विश्वास – कार्यवाही – सन्तोष
(B) Desire - Interest - Attention - Satisfaction / इच्छा – रूचि – ध्यान – सन्तोष
(C) Interest - Attention - Desire - Conviction - Action - Satisfaction / रूचि – ध्यान – इच्छा – दृढ़ विश्वास – कार्यवाही – सन्तोष
(D) Action - Attention - Interest - Conviction - Desire - Satisfaction / कार्यवाही – ध्यान – रूचि – दृढ़ विश्वास – इच्छा – सन्तोष

Q32. The assumption behind Theory - X of administration -

प्रशासन की 'X' के सिद्धान्त के पीछे अवधारणा है –

(A) Human being works voluntarily / इन्सान स्वेच्छा से काम करता है ।
(B) Human being works when motivated / इन्सान जब प्रेरित होता है तो काम करता है ।
(C) Human being works when controlled / इन्सान जब नियंत्रित होता है तो काम करता है ।
(D) Human being works when others work / इन्सान, अन्य के कहने पर काम करता है ।

Q33. Age is classified under -

आयु का वर्गीकरण है –

(A) Dichotomous variable / डाइकाटमस वैरियेबल
(B) Discrete variable / डिसक्रीट वैरियेबल
(C) Continous variable / कानटिन्यूस वैरियेबल
(D) Intervening variable / इन्टरवेनिंग वैरियेबल

Q34. A centigrade thermometer is an example of -

सेन्टीग्रेड थर्मामीटर एक उदाहरण है

(A) Nominal scale / सामान्य स्केल
(B) Ordinal scale / आरडिनल स्केल
(C) Interval scale / इन्टरवल स्केल
(D) Ratio scale / रेशियों स्केल

Q35. Summative evaluation is under taken -

योग्यात्मक मूल्यांकन का कार्य है –

(A) Prior to the start of the programme / कार्यक्रम के प्रारम्भ होने से पहले
(B) After start of the programme / कार्यक्रम प्रारम्भ होने के बाद
(C) At the end of the programme / कार्यक्रम के समाप्ति पर
(D) During implementation of programme / कार्यक्रम क्रियान्वयन के दौरान

Q36. The ability to project oneself into the role of other personality is known as -

स्वयं को अन्य व्यक्ति के व्यक्तित्व में प्रस्तुत करने की योग्यता ज्ञात करने को कहते है –

(A) Credibility / विश्वसनीयता
(B) Fidelity / फाइडेलिटि
(C) Empathy / समानुभूति
(D) Visibility / विसीबीलिटि

Q37. Which style of leadership is helpful in enhancing administration supervision and co-ordination ?

कौन सा नेतृत्व प्रशासन पर्यवेक्षण एवं समन्वय को बढाता है ?

(A) Autocratic / निरंकुश शासन
(B) Democratic / प्रजातान्त्रिक
(C) Laissez-faire / लेजरफेयर (आलसी)
(D) Polycratic / पोली क्रेटिक

Q38. "Teletext" technology was first introduced by which news agency ?

किस एजेंसी ने सर्वप्रथम टेलिटेकस्ट तकनीकी का परिचय कराया था ?

(A) B.B.C. / बी.बी.सी.
(B) C.N.N. / सी.एन.एन.
(C) A.N.N. / ए.एन.एन.
(D) A.B.C. / ए.बी.सी.

Q39. "C.e.R.A." is a short form of -

सी.ई.आर.ए. (सेरा) का संक्षिप्त नाम है –

(A) Centre for e-Resources in Agriculture / सेन्टर फोर इ रीसोर्सेस इन एग्रीकल्चर
(B) Consortium of e-Resources in Agriculture / कन्सोंटियम आफ ई रिसोर्सेस इन एग्रीकल्चर
(C) Consortium of e-Resources in Animal husbandry / कन्सोंटियम आफ ई–रिसोर्सेस इन एनीमलहस्बेण्डरी
(D) Centre for e-Resources in Agronomy / एग्रोनामी ई–संसाधन केन्द्र

Q40. Which among the following is NOT a role of "Rashtriya Mahila Kosh" ?

निम्न में से ''राष्ट्रीय महिला कोष'' का कार्य नहीं है –

(A) Wholesaling role / थोक बिक्री कार्य
(B) Market development role / बाजार विकास कार्य
(C) Technology support role / तकनीकी सहायता कार्य
(D) Advocacy role / सिफारिश कार्य

Q41. Who said "when a man is educated an individual is educated, when a woman is educated a family and a country is educated" ?

यह कथन किसका है ''जब ऐसी व्यक्ति को शिक्षित किया जाता है तो एक व्यक्ति शिक्षित होता है, जब किसी महिला को शिक्षित किया जाता है तो एक परिवार और एक राष्ट्र शिक्षित होता है ।''

(A) Mahatma Gandhi / महात्मा गाँधी
(B) Jai Prakash Narayan / जय प्रकाश नारायण
(C) Vinoba Bhave / विनोबा भावे
(D) Swami Vivekanand / स्वामी विवेकानन्द

Q42. Who among the following is considered as father and founder of demonstration ?

इनमें से किसको प्रदर्शन का पिता एवं जनक माना जाता है ?

(A) James Stuart / जेम्स स्टुअर्ट
(B) Robert Chambers / राबर्ट चैम्बर
(C) J. P. Leagans / जे. पी. लीगन्स
(D) Semen A. Knapp / सेमेन ए नैप

Q43. Flag method of extension is related to -

प्रसार में फ्लैग विधि सम्बन्धित है –

(A) Individual approach / व्यक्तिगत पहुँच
(B) Group approach / समूह पहुँच
(C) Mass approach / मास पहुँच
(D) Web based approach / वेब आधारित पहुँच

Q44. In which state "Gyandoot" project was started ?

किस राज्य में ज्ञानदूत परियोजना की शुरुआत हुई थी ?

(A) Tamil Nadu / तमिलनाडू
(B) Andhra Pradesh / आन्ध्र प्रदेश
(C) Maharastra / महाराष्ट्र
(D) Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश

Q45. Time is an important consideration in the process of -

किसी भी प्रक्रिया में 'समय' का बहुत महत्व होता है –

(A) Communication / संचार
(B) Adoption / अपनाने
(C) Diffusion / फैलाव
(D) Innovation / नवाचार

Q46. Who is the chairman of Agricultural Technology Management Agency ?

कृषि तकनीकी प्रबन्धन एजेंसी का चेयरमैन कौन होता है ?

(A) Chief Development Officer / मुख्य विकास अधिकारी
(B) District Magistrate / जिला मेजिस्ट्रेट
(C) District Project Officer / जिला परियोजना अधिकारी
(D) Joint Director / संयुक्त निदेशक

Q47. Who among the following has been considered as Father of University Extension ?

इनमें से कौन विश्व विद्यालय प्रसार के जनक माने जाते है ?

(A) J. P. Leagans / जे. पी. लीगन्स
(B) James Bond / जेम्स बांड
(C) Rogers / रोगर्स
(D) James Stuart / जेम्स स्टुअर्ट

Q48. Fourth step of extension teaching is -

प्रसार शिक्षण का चौथा चरण है –

(A) Interest / रूचि
(B) Conviction / दृढ़ विश्वास
(C) Action / सक्रियता
(D) Desire / ईच्छा

Q49. The first Hindi Journal "Krishi Sudhar" was published in 1914 from where ?

पहली हिन्दी पत्रिका कृषि सुधार 1914 में कहाँ से प्रकाशित हुई थी ?

(A) Varanasi / वाराणसी
(B) Allahabad / इलाहाबाद
(C) Kanpur / कानपुर
(D) Agra / आगरा

Q50. Probability sampling method is generally used in -

आमतौर पर प्राबेबिलिटी सैम्पलिंग का प्रयोग होता है –

(A) Explanatory Research Design / एक्सप्लेनेटरी शोध प्रारूप
(B) Descriptive Research Design / वर्णनात्मक शोध प्रारूप
(C) Experimental Research Design / प्रयोगात्मक शोध प्रारूप
(D) Formulative Research Design / फार्मुलेटिव शोध प्रारूप

Q51. Which one of the following is not a stage in the adoption process ?

कौन सा एक स्तर अपनाने की विधि नहीं है ?

(A) Interest / रुचि
(B) Early Majority / अर्ली मेजारटी
(C) Trial / ट्रायल
(D) Evaluation / मूल्यांकन

Q52. Which one of the following develops good contact with research station and high level of extension functionaries ?

इनमें से कौन अनुसंधान केन्द्र और उच्चस्तर पर प्रसार के लोगों से अच्छा मेलमिलाप रखता है ?

(A) Early adopters / प्रथम ग्राहता
(B) Early majority / प्रथम बहुमत
(C) Innovators / नवाचार
(D) Late majority / देर से बहुमत

Q53. Who was the first management thinker to outline five basic functions of management ?

प्रबन्धन के पाँच सामान्य कार्य को बताने वाला पहला प्रबन्धन विचारक कौन था ?

(A) Henry Fayol / हेनरी फायल
(B) Scahlon / स्कालोन
(C) Knootz and Weihrich / कूटज और वेहरिच
(D) Waldrohetal / वाल्ड्रो हेटल

Q54. Which among the following organization does not provide venture capital fund ?

इनमें से कौन सा संगठन वेंचर कैपिटल फण्ड नहीं देता है ?

(A) IDBI / आई.डी.बी.आई.
(B) IFCI / आई.एफ.सी.आई.
(C) ICICI / आई.सी.आई.सी.आई.
(D) UPCAR, Lucknow / यू.पी.सी.ए.आर. लखनऊ

Q55. **Agricultural Technology Management Agency (ATMA) is responsible for technology dissemination at the -**

कृषि तकनीकी प्रबन्धन ऐजेन्सी तकनीकी फैलाव के लिए जिम्मेदार है –

(A) Regional level / रीजनल स्तर पर
(B) District level / जिला स्तर पर
(C) Block level / विकास खण्ड स्तर पर
(D) Village level / गाँव स्तर पर

Q56. **National Agricultural Innovation Project (NAIP) was funded by -**

राष्ट्रीय कृषि नवाचार परियोजन को धन देता है –

(A) ICAR, New Delhi / आई.सी.ए.आर., नई दिल्ली
(B) UPCAR, Lucknow / यू.पी.सी.ए.आर., लखनऊ
(C) IARI, New Delhi / आई.ए.आर.आई., नई दिल्ली
(D) World Bank / विश्व बैंक

Q57. **The process begins with research questions and objectives and ends at research method -**

अनुसंधान पद्धति उद्देश्य एवं प्रश्न से शुरु होकर अनुसंधान विधि पर समाप्त होता है –

(A) Concept / कॉनसेप्ट
(B) Proposition / प्रोपोजिशन
(C) Construct / कन्स्ट्रक्ट
(D) Hypothesis / हाईपोथेसिस

Q58. **In the province of Bengal a central cooperative Bank and Cooperative Marketing Society were established in 1924, Rural Reconstruction Society was established in 1934 by -**

1924 में बंगाल में केन्द्रीय सहकारी बैंक और सहकारी बाजार समिति की स्थापना हुई थी – वर्ष 1934 में ग्रामीण पुनः संरचना समिति को किसके द्वारा स्थापित किया गया था ?

(A) Spencer Hatch / स्पेंसर हैच
(B) Daniel Hamilton / डेनियल हेमिल्टन
(C) Rabindra Nath Tagore / रविन्द्रनाथ टैगोर
(D) V. T. Krishnamachari / वी.टी. कृष्णमचारी

Q59. **Over adoption may be due to -**

ओवर एडाप्शन होता है –

(A) More resources / अत्यधिक संसाधन से
(B) More returns / अत्यधिक आमदनी से
(C) Minimized risk / कमतर जोखिम से
(D) Insufficient knowledge / कम ज्ञान से

Q60. **Commonly readability running formula -**

रीडेबिलिटी का सामान्यतः चलान माप सूत्र है –

(A) Knowledge index / ज्ञान इन्डेक्स
(B) Adoption index / अपनाना इन्डेक्स
(C) Gunning fag index / गनिंग फैग इन्डेक्स
(D) Readability index / रीडेबिलिटी इन्डेक्स

Q61. **A method of extension which can reach large number of people in a short period of time -**

प्रसार में कौन सी पद्धति है जो कम समय में अधिक लोगों के पास पहुँचा सकता है ?

(A) Exhibition / प्रदर्शनी
(B) Demonstration / प्रदर्शन
(C) Training / प्रशिक्षण
(D) Campaign / कैम्पेन

Q62. Teaching of "Extension Education" at undergraduate level was started in 1950 at -

स्नातक स्तर पर 1950 में कहाँ पर प्रसार शिक्षा का शिक्षण कार्य प्रारम्भ हुआ था ?

(A) Bihar Agriculture College, Sabour / बिहार कृषि महाविद्यालय, सबोर
(B) College of Agriculture, Nagpur / कृषि महाविद्यालय, नागपुर
(C) College of Agriculture, Calcutta University / कृषि महाविद्यालय, कलकत्ता विश्व विद्यालय
(D) Punjab Agriculture University, Ludhiana / पंजाब कृषि विश्व विद्यालय, लुधियाना

Q63. Fire feedback situation means -

ज्वलन्त सूचना वापसी का मतलब –

(A) Not seeing but verbally explaining / देखता नहीं लेकिन मौखिक तौर बताता है ।
(B) Only seeing, not able to ask any questions / केवल देखता हैं कोई प्रश्न नहीं पूछता है ।
(C) Students can ask questions, teacher can say yes or no / छात्र प्रश्न पूछ सकता है, अध्यापक हा/ना में कहता है ।
(D) No restrictions on asking questions / प्रश्न पूछने पर किसी तरह का रोक नहीं

Q64. Agenda setting theory of communication comes under -

संचार सिद्धान्त की सेटिंग है –

(A) Theories related to source of communication / संचार उद्गम से सम्बन्धित सिद्धान्त
(B) Theories related to message of communication / सन्देश संचार से सम्बन्धित सिद्धान्त
(C) Theories related to channel of communication / संचार माध्यम से सम्बन्धित सिद्धान्त
(D) Theories related to receiver of communication / संचार ग्राहण से सम्बन्धित सिद्धान्त

Q65. Which of the following statements are NOT correct ?

(a) Feedback is receiver oriented.
(b) Feedback varies in different communication situations.
(c) Feedback affects to sources or communicator.
(d) Feedback affects to communication fidelity.

इनमें से कौन सा कथन सही नहीं है ?

(a) फीड बैक ईस रिसिवर ओरियेन्टेड ।
(b) फीड बैक वैरिज इन डिफरेन्ट संचार परिस्थिति में ।
(c) फीड बैक सोर्स या कम्यूनीकेटर को प्रभावित करता है ।
(d) फीड बैक संचार फाइडेलिटि को प्रभावित करता है ।

(A) A and C are Not correct / A और C सही नहीं है ।
(B) B and D are Not correct / B और D सही नहीं है ।
(C) D and C are Not correct / D और C सही नहीं है ।
(D) A and D are Not correct / A और D सही नहीं है ।

Q66. A method of teaching which enables students to think for themselves than merely fill their heads with right answer is known as _____.

शिक्षण विधि छात्रों को अपने में सोचने के लिए तैयार करता है । बहुत कम ही अपने मस्तिष्क को सही उत्तर के लिए तैयार करते है – जो जाने जाते हैं –

(A) Socratic seminar / सोक्रेटिक सेमिनार
(B) RAFT assignment / राफ्ट एसाइन्मेन्ट
(C) Fish bowl technique / फीस बाउल तकनीक
(D) Paideia seminar / पेडिया सेमिनार

Q67. The kind of lead which does not get to the news directly but establishes a sense with a description, anecdote or question

लीड एक प्रकार से सीधे समाचार को नहीं प्राप्त करता है लेकिन वह विवरण प्रश्न से उसके सेन्स को स्थापित करता है –

(A) Direct lead / सीधे लीड
(B) Suspended lead / सस्पेन्डेड लीड
(C) Summary lead / समरी लीड
(D) Delayed lead / देरी से लीड / डिलेड लीड

Q68. The key elements of Teaching - learning process in non-formal education include -

द की इलीमेन्ट्स आफ टीचिंग – लर्निंग प्रोसेस इन नान फार्मल एज्यूकेशन इन्क्लूड –

(A) Instructor - Subject matter - Physical facilities - Teaching equipment / इन्स्ट्रक्टर – सब्जेक्ट मेटर – फिजिकल फेसिलिटी – टीचिंग इक्यूपमेन्ट
(B) Instructor - Facilitator - Subject matter - Physical facilities - Teaching equipment / इन्स्ट्रक्टर – फेसिलिटेटर – सब्जेक्ट मेटर – फिजिकल फेसिलिटी – टीचिंग इक्यूपमेन्ट
(C) Instructor - Subject matter - Physical facilities - Training infrastructure / इन्स्ट्रक्टर – सब्जेक्ट मेटर – फिजिकल फेसिलिटी – ट्रेनिंग इन्फ्रास्ट्रक्चर
(D) Instructor - Subject matter - Physical facilities - Teaching equipment - Budget / इन्स्ट्रक्टर – सब्जेक्ट मेटर – फिजिकल फेसिलिटी – टीचिंग इक्यूपमेन्ट – बजट

Q69. Reporters stationed at places where news happens regularly are known as -

पत्रकार वहीं पर बराबर रहता है, जहाँ पर ज्यादा समाचार मिलता है, जाना जाता है –

(A) Correspondents / संवाददाता
(B) Stringers / स्ट्रींगर
(C) Beat reporters / बीट रिपोर्टर
(D) Free-lance reporters / फ्रीलेन्स रिपोर्टर

Q70. Extension teaching is -

प्रसार शिक्षण _____ है ।

(A) Horizontal / होरिजेन्टल
(B) Vertical / वरटिकल
(C) Parallel / पैरलेल
(D) Triangle / ट्राइएन्गिल

Q71. **The degree to which an individual is able to afford ICT tools and techniques, possesses skills of application, has accessibility, has infrastructure and policy support to expert potentials of information communication technologies is termed as -**

एक व्यक्ति किस स्तर तक आई.सी.टी. उपकरण और तकनीकी की पहुँच रखता है कौशल, कुशलता का प्रयोग, पहुँच संसाधन और योजन सहायता आई.सी.टी. को कहते हैं –

(A) e-Extension / ई–प्रसार
(B) e-Readiness / ई–रीडिनेस
(C) Digital Readiness / डिजिटल रीडिनेस
(D) Digital Extension / डिजिटल प्रसार

Q72. **Which of the following is not a property of colour ?**

इन में से कौन रंग की सम्पत्ति नहीं है ?

(A) Hue / ह्यू
(B) Value / मूल्य
(C) Intensity / इनटेनसीटी
(D) Contract / कोन्ट्रेक्ट

Q73. **The efforts done to create effective learning environment in training in which transition from concrete experience to refractive observation is known as -**

परीक्षण में प्रणाली सीखने के वातावरण जिसमें केन्द्रीय अनुभव से रिलेटिव आब्जरवेशन को जानते हैं –

(A) Accommodation / एकोमोडेशन
(B) Assimilation / एसिमिलेशन
(C) Convergence / कनवरजेन्स
(D) Divergence / घुमावदार (डाईवरजेन्स)

Q74. **Pedagogy deals with -**

पेडागोगी सम्बन्ध है –

(A) Child learning / बचपन सीख
(B) Adult learning / प्रौढ़ सीख
(C) Women learning / महिला सीख
(D) Animal learning / पशु सीख

Q75. **Critical path method is -**

क्रीटिकल पाथ पद्धति है –

(A) Programme oriented / कार्यक्रम आधारित
(B) Plan oriented / योजना आधारित
(C) Activity oriented / क्रियात्मक आधारित
(D) Event oriented / इवेन्ट आधारित

Q76. **The purpose of research design is to -**
(a) Provide answers to research question
(b) Control variance
(c) Minimize variance of variables
(d) Maximise variance of extraneous variables

अनुसंधान / शोध प्रारूप का मतलब है –
(a) शोध के प्रश्नों का उत्तर देना
(b) वैरियन्स को नियन्त्रित करना
(c) वैरियन्स आफ वैरियेबल्स को कम करना
(d) मैक्सीमाइज वैरियेन्स आफ एक्स्ट्रानस वैरियेबल्स

A (b) and (c) are correct / (b) एवं (c) सही हैं
B (a) and (d) are correct / (a) एवं (d) सही हैं
C (a) and (b) are correct / (a) एवं (b) सही हैं
D (c) and (d) are correct / (c) एवं (d) सही हैं

Q77. **While collecting data using focus groups method, the group size should be _____ and number of focus groups should be _____.**

आँकड़ा एकत्रित करते समय समूह पद्धती पर ध्यान देते समय समूह की _____ और _____ संख्या पर ध्यान हो सकता है ।

A Size : 10 - 15 persons, No. of groups : 3 to 4 / साईज 10 - 15 लोग, 3 से 4 समूह नम्बर
B Size : 15 - 20 persons, No. of groups : 4 to 5 / साईज 15-20 लोग, 4 से 5 समूह नम्बर
C Size : 01 - 5 persons, No. of groups : 1 to 2 / साईज 01 - 5 लोग, 1 से 2 समूह नम्बर
D Size : 05 - 10 persons, No. of groups : 2 to 3 / साईज 05 - 10 लोग, 2 से 3 समूह नम्बर

Q78. **The formal structure of authority through which work subdivisions are arranged, defined and coordinated for the defined objectives is known as -**

द फार्मल स्ट्रक्चर आफ अथारिटी थ्रो वीच वर्क सब डिवीजन आर अरेन्जड, डिफाइन एण्ड को–आर्डिनेटेड फार दी डिफाइन्ड ओब्जेक्टिव इज नोन ऐज –

A Self Help Group / सेल्फ हेल्थ ग्रुप
B Organization / आर्गेनाइजेशन
C Cooperative Society / कोआपरेटिव सोसायटी
D Enterprise / इन्टरप्राइज

Q79. **The number of employees a manager can effectively and efficiently manage is known as -**

प्रबन्धक कर्मचारी के नम्बर को प्रभावशाली और सतर्कतापूर्वक प्रबन्ध करता है –

A Chain of command / चेन आफ कमान्ड
B Departmentalization / डिपार्टमेन्टलाइजेसन
C Span of management / प्रबन्धन विस्तार
D Job design / जोब डिजाईन

Q80. **Knowledge means -**

ज्ञान का मतलब है –

A Things felt / चीजों की आवश्यकता
B Things known / चीजों की जानकारी
C Things done / चीजों को करना
D Things to be done / चीजों को किया जाना

Q81. **An enterprise having high growth rate with high rates of innovation is classified under -**

एक उद्यम ज्यादा दाम के साथ ज्यादा नवाचार की श्रेणी में आता है –

(A) Resource constrained firm / संसाधनयुक्त फर्म
(B) Glamorous firm / ग्लैमरस फर्म
(C) Economic core firm / आर्थिक कोर फर्म
(D) Ambitions firm / एम्बीसन्स फर्म

Q82. **Diffusion is a subset of _____.**

फैलाव एक सब सेट है –

(A) Communication / संचार का
(B) Motivation / मोटीवेशन का
(C) Adoption / अपनाना का
(D) Learning / सीखना का

Q83. **Cause-effect diagram is a _____.**

कारक को प्रभावित प्रारूप है –

(A) Time related PRA method / समय आधारित पी.आर.ए. पद्धति
(B) Resource related PRA method / संसाधन आधारित पी.आर.ए. पद्धति
(C) Relation related PRA method / रिलेशन्स आधारित पी.आर.ए. पद्धति
(D) Space related PRA method / स्पेस आधारित पी.आर.ए. पद्धति

Q84. **The priority areas of National Policy for Women 2016 include -**

(a) Health that includes food security and nutrition
(b) Violence against women
(c) Enabling environment
(d) Women - friendly ICTs
(e) Environment and climate change

2016 में राष्ट्रीय योजना में महिलाओं की प्राथमिक महत्ववाले क्षेत्र सम्मिलित हैं –

(a) स्वास्थ्य भोजन सुरक्षा पोषण
(b) महिलाओं के खिलाफ हिंसा
(c) इनेबलिंग वातावरण
(d) महिला मित्र आई.सी.टी.
(e) वातावरण और क्लाईमेट बदलना

(A) (a), (b), (c) and (d) / (a), (b), (c) एवं (d)
(B) (b), (c), (d) and (e) / (b), (c), (d) एवं (e)
(C) (a), (b), (c) and (e) / (a), (b), (c) एवं (e)
(D) (a), (b), (d) and (c) / (a), (b), (d) एवं (c)

Q85. **Technology has bearing on three major aspects of women's life, they are -**
(a) Psychological (b) Economic
(c) Social (d) Health
(e) Cultural
महिलाओं के जीवन में तकनीकी के तीन प्रमुख आस्पेक्ट हैं –
(a) मनोवैज्ञानिक (b) आर्थिक
(c) सामाजिक (d) स्वास्थ्य
(e) संस्कृति

A (a), (b) and (c) / (a), (b) एवं (c)
B (b), (c) and (d) / (b), (c) एवं (d)
C (c), (d) and (e) / (c), (d) एवं (e)
D (a), (d) and (e) / (a), (d) एवं (e)

Q86. **Gender based assessment to restructure revenues and expenditure in order to promote gender equality -**
जेण्डर बेस्ड एसेसमेन्ट टू रिस्ट्रक्चर रिवेन्यू एण्ड एक्सपेन्डीचर इन आर्डर टू प्रमोट जेण्डर इक्वालिटी –

A Gender analysis / जेण्डर एनालेसिस
B Gender sensitivity / जेण्डर सेन्सिटिवीटी
C Gender budgeting / जेण्डर बजटिंग
D Gender studies / जेण्डर स्टडीज

Q87. **Community Development Project was initiated on the recommendation of -**
कम्युनिटी डेवलपमेन्ट प्रोजेक्ट किस की संस्तुति पर शुरू हुआ था ?

A Balwantrai Mehta Committee / बलवन्त राय मेहता कमेटी
B Grow More Food Committee / ग्रो मोर फूड कमेटी
C Mohan Singh Mehta Committee / मोहन सिंह मेहता कमेटी
D M. S. Swaminathan Committee / एम. एस. स्वामिनाथन कमेटी

Q88. **In Indian context meaning of the term 'Extension is transfer of technology while in USA it is -**
भारतीय मध्य में प्रसार का अर्थ है तकनीकी को ट्रांसफर करना जब कि अमेरिका में है –

A Advisory work / एडवायजरी वर्क
B Rural Guidance / रुरल गायडेन्स
C Capacitation / कैपेसीटेसन
D Education / एजुकेशन

Q89. **The concept of minimally invasive education was given by -**
द कन्सेप्ट आफ मिनीमली इनवेसिव एजुकेशन दिया गया था –

A M. S. Swaminathan / एम. एस. स्वामिनाथन द्वारा
B Sugatha Mitra / सुगथा मित्रा द्वारा
C Swami Vivekanand / स्वामी विवेकानन्द द्वारा
D A. P. J. Abdul Kalam / ए.पी.जे. अब्दुल कलाम द्वारा

Q90. **The act which deals with synchronization and unifying actions of a group of people is termed as -**
द आल विद डिल्स विथ सिंक्रोनाइजेशन एण्ड युनिफाइंग एक्सन्स ऑफ ए ग्रुप ऑफ पिपूल इज टर्मड एज –

A Controlling / कन्ट्रोलिंग
B Cooperation / को–ओपरेशन
C Coordination / कोओर्डीनेशन
D Centralization / सेन्ट्रलाइजेशन

Q91. What decides what can be studied ?

क्या पढ़ना है या क्या निर्धारित करना है ?

(A) Statistical design / सांख्यिकी प्रारूप
(B) Research design / शोध प्रारूप
(C) Research question / शोध प्रश्न
(D) Statistical methods / सांख्यिकी विधि

Q92. Which of the following refers to the degree of certainty of receiving expected benefits from the adoption of innovation ?

निम्नलिखित में से नवाचार अपनाने में डिग्री ऑफ सरटेन्टी को करना है ।

(A) Trialability / ट्रायलेबिलिटी
(B) Observability / आब्जरवेबिलिटी
(C) Predictability / प्रिडिक्टबिलिटी
(D) Compatibility / कम्पेटिबिलिटी

Q93. Which of the following is a continuous variable ?

निम्नलिखित में से लगातार वेरियेबल है –

(A) Attitude of respondents towards agriculture / एटिट्यूड आफ रिस्पोन्डेन्ट्स टूवार्ड्स एग्रीकल्चर
(B) Family size of farmer / फेमिली साइज आफ फार्मर
(C) Marital Status / मेराइटल स्टेट्स
(D) Religious affiliation / रिलिजियस एफिलियेशन

Q94. The basic purpose of survey method is -

सर्वे मेथड के मुख्य उद्देश्य है –

(A) In-depth study of social phenomena / इन्डेप्थ स्टडी आफ सोशल फिनोमिना
(B) Extensive coverage of population / एक्सटेंसिव कवरेज आफ पापुलेशन
(C) Testing of a theory / टेस्टिंग आफ ए थ्योरी
(D) Establishing caused linkage / स्टेबिलिशिंग काज्ड लिन्किंजेज

Q95. Hypothesis is a prerequisite in -

हाइफोथीसिस इज ए प्रिरिक्योशिट इन –

(A) Biographical study / बायोग्राफिकल स्टडी
(B) Experimental study / एक्सपेरीमेन्टल स्टडी
(C) Interpretative research / इंटरप्रिटेटीव रिसर्च
(D) Case study research / केस स्टडी रिसर्च

Q96. The extent of relationship between _____ are indicated by coefficient of correlation 'r'.

द एक्स्टेन्ट आफ रिलेशनशीप बिटवीन _____ आर इन्डिकेटेड बाय कोइफिसियन्ट आफ कोरोलेशन 'r'.

(A) Two qualitative variables / टू क्वालीटेटिव वेरियेबल्स
(B) Two quantitative variables / टू क्वान्टीटेटिव वेरियेबल्स
(C) One qualitative variable and other quantitative variable / वन क्वान्टीटेटिव वेरियेबल एण्ड अदर क्वान्टीटेटिव वेरियेबल
(D) All the above / उपर्युक्त सभी

Q97. **AKIS expands to -**

ए.के.आई.एस. को बढावा दिया –

(A) Agricultural knowledge and Information syndrome / एग्रीकल्चर नालेज एण्ड इन्फारमेशन सिड्रोंम
(B) Agricultural knowledge and information service / एग्रीकल्चर नालेज एण्ड इन्फारमेशन सर्विस
(C) Agricultural knowledge and information system / एग्रीकल्चर नालेज एण्ड इन्फारमेशन सिस्टम
(D) Agricultural knowledge and information science / एग्रीकल्चर नालेज एण्ड इन्फारमेशन सायन्स

Q98. **Which of the following is not an important aspect of community ?**

नीचे दिये गये कौन सा एक महत्वपूर्ण समुदाय का आस्पेक्ट नहीं है ?

(A) Stability / स्टेबिलिटी
(B) Naturalness / नेचुरलनेस
(C) Size / साइज
(D) Place / प्लेस

Q99. **Honey Bee network was initiated by -**

हनी बी नेटवर्क की शुरुआत किसने की थी ?

(A) Anil Singh / अनिल सिंह
(B) Anil Gupta / अनिल गुप्ता
(C) Anil Agrawal / अनिल अग्रवाल
(D) Anil Tripathi / अनिल त्रिपाठी

Q100. **Village Knowledge Centre project was launched by -**

विलेज नालेज सेन्टर प्रोजेक्ट की शुरुआत की थी –

(A) Imperial Tobacco Company / इम्पीरियल टोबैको कम्पनी
(B) Nagarjuna Group / नागार्जुना ग्रुप
(C) M. S. Swaminathan Research Foundation / एम.एस. स्वामीनाथन रिसर्च फाउण्डेशन
(D) E.I.D. Parry / ई.आई.डी. पैरी

airGurukul

Want to clear UPHESC Assistant Professor Agricultural Extension?

Prepare with **airGurukul** – structured classes, practice and doubt support for UPHESC Assistant Professor Agricultural Extension.

Every PYP as an online test
Shift-wise papers with timer, score and rank.

Detailed solutions
Step-by-step answers in Hindi and English.

Free live classes
Daily classes on our YouTube channel airGurukul Teaching Exams.

Exam updates
Notifications, admit cards and results on WhatsApp.

See the course

Attempt this paper online

Detailed solutions

Free classes & exam updates

Telegram Channel
t.me/airgurukulofficial

WhatsApp Channel
whatsapp.com/channel/0029VbBP7n00VycAFq6AGJ0l

YouTube Channel
youtube.com/@airGurukulTeachingExams

Android App
play.google.com/...?id=in.airgurukul

Call / WhatsApp **+91-7042559948** · www.airgurukul.com

airGurukul

airGurukul

Answer Key – UPHESC Assistant Professor Agricultural Extension Booklet 1A89 (Series A)

1	B	2	C	3	D	4	C	5	B
6	A	7	B	8	A	9	B	10	B
11	A	12	B	13	B	14	C	15	B
16	D	17	B	18	B	19	B	20	A
21	B	22	A	23	D	24	D	25	C
26	D	27	C	28	D	29	C	30	C
31	A	32	C	33	C	34	C	35	C
36	C	37	B	38	A	39	B	40	C
41	A	42	D	43	C	44	D	45	C
46	B	47	D	48	B	49	D	50	B
51	B	52	C	53	A	54	D	55	B
56	D	57	D	58	B	59	D	60	C
61	D	62	C	63	D	64	C	65	Bonus
66	A	67	D	68	A	69	C	70	A
71	B	72	D	73	D	74	A	75	C
76	C	77	D	78	B	79	C	80	B
81	B	82	A	83	C	84	C	85	B
86	C	87	B	88	D	89	B	90	C
91	C	92	C	93	A	94	B	95	B
96	B	97	C	98	C	99	B	100	C

Why is an answer correct?
Scan for detailed solutions of all 100 questions in Hindi & English – free with login.

Keep practising with airGurukul

All UPHESC Assistant Professor Agricultural Extension previous year papers – free PDFs, online tests and solved eBooks at **airgurukul.com/library/pyp/uphesc-assistant-professor-agricultural-extension**.

Attempt this paper online – free
Full test and section-wise tests with timer, score and rank at airgurukul.com/test-series

Join airGurukul

Telegram Channel
t.me/airgurukulofficial

WhatsApp Channel
whatsapp.com/channel/0029VbBP7n00VycAFq6AGJ0l

YouTube Channel
youtube.com/@airGurukulTeachingExams

Android App
play.google.com/...?id=in.airgurukul

airGurukul

airGurukul Institute for Career Growth · Prince Edutech Private Limited
Call +91-7042559948 · info@airgurukul.com · www.airgurukul.com