airGurukul

Preparing Bharat, Empowering Futures

UPHESC Assistant Professor Horticulture 2025 Question Paper

16 April 2025, Shift 1 · 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/0029VbBP7n00VycAFq6AGJ0l

YouTube Channel
youtube.com/@airGurukulTeachingExams

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

Instructions

1. Total 100 questions (General Knowledge 30, Horticulture 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. **In which style are the temples of Bhubaneshwar and Puri built ?**
भुवनेश्वर तथा पुरी के मंदिर किस शैली में निर्मित हैं ?

(A) Nagara / नागर
(B) Dravidian / द्रविड़
(C) Vesara / वेसर
(D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं

Q2. **Given below are two statements, one is labelled as Assertion (A) and the other as Reason (R).**
Assertion (A) : Global India AI Summit was recently held at Bharat Mandapam in New Delhi.
Reason (R) : Singapore, Denmark and United States of America are among the highest rated AI and India's performance is relatively strong.
Select the correct answer from the code given below :
Code :
नीचे दो कथन दिए गए हैं, जिनमें से एक को अभिकथन (A) तथा दूसरे को कारण (R) कहा गया है ।
अभिकथन (A) : ग्लोबल इंडिया ए.आई. शिखर सम्मेलन का आयोजन हाल ही में नई दिल्ली के भारत मंडपम में हुआ ।
कारण (R) : सिंगापुर, डेन्मार्क और संयुक्त राज्य अमेरिका उच्चतम रेटिंग वाले ए.आई. में से है तथा भारत का प्रदर्शन अपेक्षाकृत मजबूत है ।
नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :
कूट :

(A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A) / (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या करता है
(B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A) / (A) और (R) दोनों सत्य हैं, परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता है
(C) (A) is true, but (R) is false / (A) सत्य है, परन्तु (R) असत्य है
(D) (A) is false, but (R) is true / (A) असत्य है, परन्तु (R) सत्य है

Q3. **Which new drug, approved by the FDA in 2024, targets amyloid plaque in the brain to slow the progression of Alzheimer's disease ?**
2024 में एफ.डी.ए. द्वारा अनुमोदित कौन-सी नई दवा, अल्ज़ाइमर रोग की प्रगति को धीमा करने के लिए मस्तिष्क में एमिलॉयड प्लैक को लक्षित करती है ?

(A) Aducanumab / एडुकानुमाब
(B) Kisunla / किसुनला
(C) Lenacapavir / लेनाकापाविर
(D) Leqambi / लेकम्बी

Q4. **Which State Government gave status of 'Rajya Mata – Gomata' to indigenous cow ?**
किस राज्य सरकार ने देशी गाय को 'राज्य माता–गोमाता' का दर्जा दिया ?

(A) Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश
(B) Chhattisgarh / छत्तीसगढ़
(C) Maharashtra / महाराष्ट्र
(D) Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश

Q5. **Asian Billiards Championship 2024 was organised in**
एशियन बिलियर्ड्स चैंपियनशिप 2024 आयोजित की गई

(A) Riyadh / रियाद में
(B) Tehran / तेहरान में
(C) Mumbai / मुम्बई में
(D) Dhaka / ढाका में

Q6. **Who among the following is Youngest World Chess Champion ?**
निम्नलिखित में से कौन सबसे युवा विश्व शतरंज का विजेता है ?

(A) Nancy Tyagi / नैन्सी त्यागी
(B) Manu Bhaker / मनु भाकर
(C) Sanjay Malhotra / संजय मल्होत्रा
(D) Gukesh Dommaraju / गुकेश डोम्माराजू

Q7. **Which of the following is not a method of primary data collection in research ?**
निम्नलिखित में से कौन-सा शोध में प्राथमिक डेटा संग्रह की विधि नहीं है ?

(A) Interviews / साक्षात्कार
(B) Surveys / सर्वेक्षण
(C) Literature review / साहित्य समीक्षा
(D) Observations / अवलोकन

Q8. **Who is considered to be the originator of the project method in teaching ?**
शिक्षण में प्रायोजना विधि का जन्मदाता किसे माना जाता है ?

(A) John Dewey / जॉन डीवी
(B) William Heard Kilpatrick / विलियम हर्ड किलपैट्रिक
(C) Prof. Armstrong / प्रो. आर्मस्ट्रॉंग
(D) Socrates / सुकरात

Q9. **Methods of collection of primary data are**
a. Case study method
b. Mail questionnaire method
c. Online resources
d. Schedule
Choose the correct answer from the options given below :
प्राथमिक आँकड़ों के एकत्रीकरण की विधियाँ हैं
a. केस अध्ययन विधि
b. डाक प्रश्नावली विधि
c. ऑनलाइन स्रोत
d. अनुसूची
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

(A) Only b, c, d / केवल b, c, d
(B) Only a, b, d / केवल a, b, d
(C) Only a, c, d / केवल a, c, d
(D) Only a, b, c / केवल a, b, c

Q10. **Which of the following is not a characteristic of formative assessment in teaching ?**
निम्नलिखित में से कौन-सा शिक्षण में प्रारूपात्मक मूल्यांकन की विशेषता नहीं है ?

(A) Provides ongoing feedback to improve learning / सीखने में सुधार के लिए सतत प्रतिक्रिया प्रदान करना
(B) Conducted at the end of a course to assign grades / पाठ्यक्रम के अंत में ग्रेड प्रदान करने के लिये आयोजित किया जाता है
(C) Helps students to identify their strengths and weakness / छात्रों को उनकी ताकत और कमजोरियों की पहचान में मदद करता है
(D) Informs instructors about areas needing improvements / प्रशिक्षकों को सुधार की आवश्यकता वाले क्षेत्रों के बारे में सूचित करता है

Q11. **Which of the following is not a method of research ?**
निम्नलिखित में से कौन-सी शोध की विधि नहीं है ?

(A) Philosophical / दार्शनिक
(B) Historical / ऐतिहासिक
(C) Survey / सर्वेक्षण
(D) Observation / अवलोकन

Q12. **Which of the following is not a type of non-verbal communication ?**
निम्नलिखित में से कौन-सा अशाब्दिक सम्प्रेषण का प्रकार नहीं हैं ?

(A) Voice signal / वाणी संकेत
(B) Written communication / लिखित सम्प्रेषण
(C) Eye contact / चक्षु सम्पर्क
(D) Tactile contact / स्पर्शनीय सम्पर्क

Q13. **Which of the following institutions launched e-Gyankosh in the year 2005 ?**
निम्नलिखित में से किस संस्था ने वर्ष 2005 में ई-ज्ञानकोश की शुरुवात की ?

(A) IIT Kanpur / आई.आई.टी. कानपुर
(B) Indira Gandhi National Open University / इंदिरा गाँधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय
(C) Allahabad University / इलाहाबाद विश्वविद्यालय
(D) Delhi University / दिल्ली विश्वविद्यालय

Q14. **When using public Wi-Fi, what is a recommended practice to enhance security ?**
सार्वजनिक वाई-फाई का उपयोग करते समय, सुरक्षा बढ़ाने के लिए अनुशंसित अभ्यास क्या है ?

(A) Access sensitive account without any restriction / बिना किसी प्रतिबंध के संवेदनशील खातों तक पहुचें
(B) Use a VPN to encrypt your connection / अपने कनेक्शन को एन्क्रिप्ट करने के लिए वी.पी.एन. का उपयोग करें
(C) Disable all security settings / सभी सुरक्षा समायोजन अक्षम करें
(D) Share your connection with others / दूसरों के साथ अपना कनेक्शन साझा करें

Q15. **What does 'VPN' stand for in networking ?**
नेटवर्किंग में 'वी.पी.एन.' का क्या अर्थ है ?

(A) Virtual Private Network / वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क
(B) Virtual Public Network / वर्चुअल पब्लिक नेटवर्क
(C) Variable Private Network / वेरिएबल प्राइवेट नेटवर्क
(D) Verified Private Network / वेरिफाइड प्राइवेट नेटवर्क

Q16. **When was the Wildlife Protection Act passed in India ?**

भारत में वन्यजीव संरक्षण अधिनियम कब पारित हुआ ?

(A) 1972 / 1972 में
(B) 1968 / 1968 में
(C) 1980 / 1980 में
(D) 1986 / 1986 में

Q17. **Which of the following gases does not cause greenhouse effect ?**

निम्नलिखित में से कौन-सी गैस ग्रीनहाऊस प्रभाव नहीं डालती है ?

(A) Carbon dioxide / कार्बन डाईऑक्साइड
(B) Carbon monoxide / कार्बन मोनोऑक्साइड
(C) Methane / मीथेन
(D) Nitrous oxide / नाइट्रस ऑक्साइड

Q18. **The increasing abundance of greenhouse gases in the atmosphere has the following possible affects, except**

वायुमंडल में ग्रीनहाऊस गैसों की बढ़ती प्रचुरता के निम्नलिखित संभावित प्रभाव हैं, के अतिरिक्त

(A) CO_2 fertilization / CO_2 फर्टिलाइज़ेशन
(B) Global warming / ग्लोबल वार्मिंग
(C) Ozone depletion / ओज़ोन क्षरण
(D) Increase in biodiversity / जैवविविधता में वृद्धि

Q19. **Which one of the following is an artificial port of India ?**

निम्नलिखित में से कौन-सा एक भारत का कृत्रिम बन्दरगाह है ?

(A) Cochin / कोचीन
(B) Chennai / चेन्नई
(C) Mumbai / मुम्बई
(D) Kandla / काण्डला

Q20. **Which State of India is the largest producer of Bauxite ?**

भारत के किस राज्य में सबसे अधिक बॉक्साइट का उत्पादन होता है ?

(A) Jharkhand / झारखंड
(B) Karnataka / कर्नाटक
(C) Odisha / ओड़िसा
(D) Chhattisgarh / छत्तीसगढ़

Q21. **What is the type of rainfall that occurs in Tamil Nadu during winter season ?**

शीत ऋतु में तमिलनाडु में होने वाली वर्षा का प्रकार क्या है ?

(A) Mountainous / पर्वतीय
(B) Anti cyclonic / प्रति चक्रवातीय
(C) Convectional / संवहनीय
(D) Cyclonic / चक्रवातीय

Q22. **Who founded the 'Atmiya Sabha' ?**

'आत्मीय सभा' की स्थापना किसने की ?

(A) Swami Vivekananda / स्वामी विवेकानन्द
(B) Raja Ram Mohan Roy / राजा राम मोहन राय
(C) Swami Dayananda Saraswati / स्वामी दयानन्द सरस्वती
(D) Radha Kant Dev / राधा कान्त देव

Q23. **Who among the following was elected as President of the Indian National Congress after Subhash Chandra Bose resigned in 1938 ?**

निम्नलिखित में से किसे 1938 में सुभाष चन्द्र बोस के त्यागपत्र देने के पश्चात भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस का अध्यक्ष चुना गया ?

(A) Vallabhbhai Patel / वल्लभभाई पटेल
(B) Jawaharlal Nehru / जवाहरलाल नेहरू
(C) Annie Besant / एनी बेसेंट
(D) Dr. Rajendra Prasad / डॉ. राजेन्द्र प्रसाद

Q24. **Match List – I with List – II and select the correct answer from the code given below the lists :**

List – I (Originator)	List – II (Movement)
a. Bal Gangadhar Tilak	I. Khilafat Movement
b. Shaukat Ali	II. 1857 Revolt
c. Mahatma Gandhi	III. Swadeshi Movement (1905 to 1907)
d. Bahadur Shah	IV. Non-Cooperation Movement

Code :

सूची – I को सूची – II के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :

सूची – I (प्रवर्तक)	सूची – II (आंदोलन)
a. बाल गंगाधर तिलक	I. खिलाफत आंदोलन
b. शौकत अली	II. 1857 विद्रोह
c. महात्मा गाँधी	III. स्वदेशी आंदोलन (1905 से 1907)
d. बहादुर शाह	IV. असहयोग आंदोलन

कूट :

(A) a-III, b-IV, c-II, d-I
(B) a-II, b-I, c-III, d-IV
(C) a-III, b-I, c-IV, d-II
(D) a-II, b-IV, c-III, d-I

Q25. **Which of the following statements about the Election Commission is true ?**

चुनाव आयोग के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है ?

(A) It is a permanent body that can not be dissolved. / यह एक स्थायी निकाय है जिसे विघटित नहीं किया जा सकता ।
(B) It is appointed by the Prime Minister. / इसकी नियुक्ति प्रधानमंत्री द्वारा की जाती है ।
(C) It has the authority to disqualify the candidates. / इसके पास उम्मीदवारों को अयोग्य घोषित करने का अधिकार है ।
(D) It only operates during election period. / यह केवल चुनाव अवधि के दौरान संचालित होता है ।

Q26. **In Parliamentary form of Government**

संसदीय शासन व्यवस्था में

(A) Executive is responsible to legislature / कार्यपालिका, विधायिका के प्रति उत्तरदायी है
(B) Legislature is responsible to executive / विधायिका, कार्यपालिका के प्रति उत्तरदायी है
(C) Judiciary is responsible to legislature / न्यायपालिका, विधायिका के प्रति उत्तरदायी है
(D) Executive is responsible to judiciary / कार्यपालिका, न्यायपालिका के प्रति उत्तरदायी है

Q27. **The Estimates Committee is constituted from the members of which House of Parliament ?**
a. Lok Sabha
b. Rajya Sabha
c. From members of both Houses
d. From members nominated by the President
Choose the correct answer from the options given below :

संसद के किस सदन के सदस्यों से प्राक्कलन समिति गठित की जाती है ?
a. लोक सभा
b. राज्य सभा
c. दोनों सदनों के सदस्यों से
d. राष्ट्रपति द्वारा मनोनीत सदस्यों से
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

(A) Only a / केवल a
(B) Only a and b / केवल a और b
(C) Only d / केवल d
(D) Only a, b and d / केवल a, b और d

Q28. **Match List – I with List – II and select the correct answer from the code given below the lists :**

List – I	List – II
a. Adam Smith	I. The Wealth of Nations
b. Thomas Malthus	II. The Theory of Economic Growth
c. W.A. Lewis	III. Imperialism and Unequal Development
d. Samir Amin	IV. Essay on the Principles of Population

Code :

सूची – I को सूची – II के साथ सुमेलित कीजिए तथा सूचियों के नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर चुनिए :

सूची – I	सूची – II
a. एडम स्मिथ	I. द वेल्थ ऑफ नेशन्स
b. थॉमस माल्थस	II. द थियोरी ऑफ इकोनामिक ग्रोथ
c. डब्ल्यू.ए. लेविस	III. इम्पीरियलिज्म एण्ड अनइक्वल डेवलपमेंट
d. समीर अमीन	IV. एस्से ऑन द प्रिंसिपल्स ऑफ पॉप्युलेशन

कूट :

(A) a-II, b-III, c-IV, d-I
(B) a-I, b-IV, c-II, d-III
(C) a-I, b-III, c-II, d-IV
(D) a-I, b-IV, c-III, d-II

Q29. **In Union Budget 2025 – 26, 'Makhana Board' is proposed to be set up in the State of**
केन्द्रीय बजट 2025 – 26 में किस राज्य में 'मखाना बोर्ड' को गठित करने का प्रस्ताव दिया गया है ?

(A) Jammu and Kashmir / जम्मू और कश्मीर
(B) Bihar / बिहार
(C) Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश
(D) Andhra Pradesh / आन्ध्र प्रदेश

Q30. **In Union Budget 2025 – 26, the largest source of earning is estimated to come from**
केन्द्रीय बजट 2025 – 26 में कमाई का सबसे बड़ा स्रोत कहाँ से आने का अनुमान है ?

(A) Excise Duty / आबकारी कर
(B) Goods and Services Tax / वस्तु एवं सेवा कर
(C) Income Tax / आय कर
(D) Customs Duty / कस्टम्स ड्यूटी

Section 2: Horticulture (Q31–100)

Q31. **'Michal', 'Tamar' and 'Vered' are the prominant low chilling fruit cultivars of**
'माइकल', 'तमार' तथा 'विरीड' किस फल की प्रमुख कम द्रुतशीलन वाली प्रजातियाँ हैं ?

(A) Apple / सेब
(B) Pear / नाशपाती
(C) Plum / प्लम
(D) Walnut / अखरोट

Q32. **"Highgate" and "Krishna Vazhai" are the prominent cultivars of banana developed through**
केले की प्रमुख प्रजातियाँ "हाईगेट" एवं "कृष्णा बजहाई" का विकास _____ तकनीक से हुआ ।

(A) Hybridization / संकरण
(B) Selection / चयन
(C) Mutation breeding / उत्परिवर्तन प्रजनन
(D) Introduction / पुनःस्थापन

Q33. **In vitro shoot tip grafting was first time done in which fruit ?**
इन विट्रो शूट टिप ग्राफ्टिंग प्रथम बार किस फल में सम्पादित की गई थी ?

(A) Mango / आम
(B) Citrus / नीबू
(C) Apple / सेब
(D) Guava / अमरूद

Q34. **Sphagnum mass has a pH range of about**
स्फेगनम मास का सामान्यत: pH (पी.एच) मान होता है

(A) 3.5 to 4.00 / 3.5 से 4.00
(B) 1.00 to 2.00 / 1.00 से 2.00
(C) 6.00 to 8.00 / 6.00 से 8.00
(D) 8.00 to 10.00 / 8.00 से 10.00

Q35. Which of the following is the growth retardent ?

a. B – 995
b. Ethylene
c. Kinetin
d. AMO – 1618

Choose the correct answer from the option given below :

निम्नलिखित में से कौन-सा वृद्धि अवरोधक है ?
a. बी – 995
b. इथीलीन
c. काइनेटिन
d. ए.एम.ओ. – 1618
नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए ।

(A) a and b only / केवल a और b
(B) b and c only / केवल b और c
(C) b, c and d only / केवल b, c और d
(D) b and d only / केवल b और d

Q36. Which of the following is not a recalcitrant seed ?

निम्नलिखित में से कौन-सा रिकैल्सीट्रैन्ट बीज नहीं है ?

(A) Jackfruit / कटहल
(B) Cocoa / कोको
(C) Rubber / रबर
(D) Onion / प्याज

Q37. In the world, the first F_1 hybrid of Brinjal was released from

विश्व में बैंगन की प्रथम F_1 संकर कहाँ से विमोचित की गई ?

(A) India / भारत
(B) China / चीन
(C) Taiwan / ताइवान
(D) Japan / जापान

Q38. Which one of the following is the oldest board ?

निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे पुराना बोर्ड है ?

(A) Coconut Board / नारियल बोर्ड
(B) Rubber Board / रबर बोर्ड
(C) Coffee Board / काफी बोर्ड
(D) Tea Board / चाय बोर्ड

Q39. Permissible limit of preservative Benzoic Acid in tomato puree is

टमाटर प्यूरी में संरक्षक बेन्जोइक अम्ल की अनुमेय सीमा है

(A) 250 ppm / 250 पी.पी.एम.
(B) 350 ppm / 350 पी.पी.एम.
(C) 600 ppm / 600 पी.पी.एम.
(D) 750 ppm / 750 पी.पी.एम.

Q40. Growth regulator effective in modifying the sex expression in cucurbits is

कद्दू वर्गीय सब्जियों में लिंगभेद परिवर्तित करने के लिए उपयुक्त पादप वृद्धि नियामक है

(A) Malic hydrazide / मैलिक हाइड्राजाइड
(B) 2, 4 dichlorophenoxy acetic acid / 2, 4 डाइक्लोरोफिनाक्सी एसिटिक एसिड
(C) Indole propionic acid / इण्डोल प्रोपियोनिक एसिड
(D) Indole 3-butyric acid / इण्डोल-3-ब्यूटैरिक एसिड

Q41. **Which of the following is not a cross pollinated flower ?**
निम्नलिखित में से कौन-सा एक पर-परागित फूल नहीं है ?

(A) Clarkia / क्लार्किया
(B) Portulaca / पोर्टुलाका
(C) Larkspur / लार्कस्पर
(D) Alyssum / एलाइसम

Q42. **'Tristeza' virus is a disease of**
'ट्रिस्टेजा' वाइरस (विषाणु) बीमारी है

(A) Potato / आलू
(B) Citrus Fruit / नीबू कुल के फलों की
(C) Cabbage / पत्तागोभी
(D) Banana / केला

Q43. **The irritation in colocasia corn is due to the presence of**
अरूवी के कन्दों में कनकनाहट का कारण है

(A) Calcium carbonate / कैलशीयम कार्बोनेट
(B) Calcium oxalate / कैलशीयम ऑक्जेलेट
(C) Capsicin / कैपसिसिन
(D) Sodium chloride / सोडियम क्लोराइड

Q44. **'Green Express' and 'Chieftain' are the prominent cultivar of**
'ग्रीन एक्सप्रेस' तथा 'चिफटेन' किस फसल की उन्नतिशील प्रजातियाँ है ?

(A) Cucumber / खीरा
(B) Onion / प्याज
(C) Cauliflower / फूलगोभी
(D) Cabbage / पत्तागोभी

Q45. **Which of the following ocimum species is natural rich source of camphor ?**
प्राकृतिक रूप से ओसिमम की कौन-सी स्पशीज कपूर का धनी स्रोत है ?

(A) Ocimum canum / ओसिमम केनम
(B) Ocimum basilicum / ओसिमम बेसिलकम
(C) Ocimum viride / ओसिमम विरिडी
(D) Ocimum sanctum / ओसिमम सेन्कटम

Q46. **In aonla flowers sex ratio (male to female) is reported as**
आँवला के पुष्पों में नर एवं मादा पुष्पों का लिंगानुपात पाया गया है

(A) 307.9 : 1
(B) 500 : 1
(C) 10 : 1
(D) 01 : 100

Q47. **NMPB was established in**
एन एम पी बी स्थापित हुआ था

(A) 2000
(B) 1999
(C) 2010
(D) 1998

Q48. **With reference to Geographical Indication tag choose the incorrect option.**
भौगोलिक सूचकांक टैग के सन्दर्भ में गलत विकल्प का चयन कीजिए ।

(A) Feni – Goa / फेनी – गोवा
(B) Badlapur Jamun – Uttar Pradesh / बदलापुर जामुन – उत्तर प्रदेश
(C) Tezpur Chilli – Assam / तेजपुर मिर्च – आसाम
(D) Alibag White Onion – Maharastra / अलीबाग सफेद प्याज – महाराष्ट्र

Q49. **Central Asia and near east is a mega gene centre (primary centre of origin) of**
मध्य एशिया और निकटपूर्व एक मेगा जीन केन्द्र (उत्पत्ति का प्राथमिक केन्द्र) है

(A) Egg plant / बैगन
(B) Onion and Garlic / प्याज और लहसुन
(C) Lettuce / सलाद
(D) Tomato and hot pepper / टमाटर एवं तीखी मिर्च

Q50. **Which one of the following is sequence based marker system ?**
निम्नलिखित में से कौन-सी अनुक्रम आधारित मार्कर प्रणाली है ?

(A) RFLP
(B) ISSR
(C) SCAR
(D) STMS

Q51. **Application of gibberellic acid (GA_3) induce parthenocarpy in fruits of guava at the concentration of**
जिबरेलिक एसिड (GA_3) का अनुप्रयोग अमरूद के फलों में पारथेनोकार्पी को किस सांद्रता में प्रेरित करता हैं ?

(A) 1000 – 8000 ppm / 1000 – 8000 पी.पी.एम.
(B) 400 – 800 ppm / 400 – 800 पी.पी.एम.
(C) 150 – 300 ppm / 150 – 300 पी.पी.एम.
(D) 10 – 100 ppm / 10 – 100 पी.पी.एम.

Q52. **Which of the following fruit is exported from India with a share of 34.14 percentage ?**
34.14 प्रतिशत योगदान के साथ निम्न में से कौन-सा फल भारत से निर्यात किया जाता हैं ?

(A) Pomegranate / अनार
(B) Apple / सेब
(C) Grape / अंगूर
(D) Mango / आम

Q53. **Zero energy cool chamber operates on the principles of**
शून्य ऊर्जा शीतल कक्ष कार्य करता हैं

(A) Boyle's law / बायल के नियम पर
(B) Evaporative Cooling / वाष्पीकरण शीतलन सिद्धान्त पर
(C) Principle of Diffusion / विसरण सिद्धान्त पर
(D) Charles' law / चार्ल्स के नियम पर

Q54. **Hermaphrodite variety of ridge gourd is**
झींगा तोरी की द्विलिंगी किस्म हैं

(A) Satputia / सतपुतिया
(B) Pusa Nutan / पूसा नूतन
(C) Arka Sujat / अर्का सुजात
(D) Pusa Nasdar / पूसा नसदार

Q55. **Consider the following statements regarding the polyembryony in citrus.**
a. Polyembryony seedlings are true to type.
b. Polyembryony seedlings are vigorous and uniform.
c. Polyembryony seedlings are free from virus disease.
d. Polyembryony seedlings are thornless.
Choose the correct answer from option given below.
नींबू वर्ग में बहुभ्रूणता के संदर्भ में निम्न कथनों पर विचार करें ।
a. बहुभ्रूणी पौधे मातृ वृक्ष के समान होते हैं
b. बहुभ्रूणी पौधे एक समान व ओजपूर्ण होते हैं
c. बहुभ्रूणी पौधे विषाणु रोग मुक्त होते हैं
d. बहुभ्रूणी पौधे कांटेरहित होते हैं
नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए ।

(A) a, b, c only / केवल a, b, c
(B) b, c, d only / केवल b, c, d
(C) a, c, d only / केवल a, c, d
(D) a, b, d only / केवल a, b, d

Q56. **CIM – Madhuras is a variety of**
सिम- मधुरस किस्म हैं

(A) Japanese Mint / जापानी पुदीना की
(B) Spear Mint / स्पियर पुदीना की
(C) Pipper Mint / पिपर मिन्ट की
(D) Bergamot Mint / बरगामोट मिन्ट की

Q57. **'Reserpine' a drug is extracted from**
'रिसर्पिन' दवा निकाली गई हैं

(A) Tulsi / तुलसी से
(B) Aloe / घृतकुँवारी से
(C) Neam / नीम से
(D) Sarpagandha / सर्पगन्धा से

Q58. **'Elakki' is a variety of banana which is seedless although it is _____ in nature.**
'इलेक्की' केले की एक बीज रहित प्रजाति है। यद्यपि यह _____ प्रकृति की है।

(A) Triploid / ट्रिप्लोयड
(B) Diploid / डिप्लोयड
(C) Tetraploid / टेट्राप्लोयड
(D) Hexaploid / हेक्साप्लोयड

Q59. **Red colour of strawberry fruit is due to the presence of pigment**
स्ट्राबेरी के फलों का लाल रंग किस पिगमेन्ट के कारण से होता हैं ?

(A) Pelargonidin – 3 – glucoside / पेलारगोनीडीन – 3 – ग्लूकोसाइड
(B) Cyanidin – 3 – glucoside / साइनीडीन – 3 – ग्लूकोसाइड
(C) Malvidin – 3 – glucoside / मालवीडीन – 3 – ग्लूकोसाइड
(D) β – cryptoxanthin / बीटा क्रिप्टोजेन्थीन

Q60. **In mango, main insect responsible for pollination is**

आम में परागण के लिए प्रमुख उत्तरदायी कीट है

(A) House fly / घरेलू मक्खी
(B) Honey bee / मधुमक्खी
(C) Wasp / हड्डा (वेस्प)
(D) Aphids / एफिड

Q61. **In plant, arised scaffold branches are strongest, when the crotch angle is**

पौधे में निकलने वाली पार्श्व शाखायें सबसे मजबूत होती हैं जब उनका क्रोच एंगल(क्रोच कोण) होता है

(A) From 20° to 30° / 20° से 30° के मध्य
(B) More than 90° / 90° से अधिक
(C) From 45° to 90° / 45° से 90° के मध्य
(D) From 30° to 40° / 30° से 40° के मध्य

Q62. **Anti – aging hormone used in plant is**

पौधों में जीर्णता को विलंबित करने के लिए प्रयुक्त होने वाला हार्मोन हैं

(A) Ethylene / ईथाइलीन
(B) Cytokinin / साइटोकाइनिन
(C) Abscisic acid / एब्सिसिक अम्ल
(D) Indole-3-acetic acid / इन्डोल-3-एसिटिक अम्ल

Q63. **With reference to climacteric fruits consider the following statements.**

a. Respiration peak is observed
b. Low starch content
c. Pineapple is a climacteric fruit
d. Can ripen after harvesting

क्लाइमैक्टेरिक फलों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए ।

a. श्वसन चरम पाया जाता हैं
b. स्टार्च की मात्रा कम होता हैं
c. अनानास एक क्लाइमैक्टेरिक फल हैं
d. तोडने के बाद पक सकते हैं

(A) a, b, c
(B) b, c
(C) a, d
(D) b, c, d

Q64. **'Anupam' is a dwarfing interstock of**

'अनुपम' एक बौना इंटरस्टाक हैं

(A) Grape / अंगूर का
(B) Apple / सेब का
(C) Acid lime / नींबू का
(D) Mango / आम का

Q65. **Which of following is not a sympodial orchid ?**

निम्नलिखित में से कौन-सा सिम्पोडियल ऑर्किड नही हैं ?

(A) Cymbidium / सिम्बिडियम
(B) Cattleya / कैटालिया
(C) Dendrobium / डेन्ड्रोबियम
(D) Arachnis / अरचिन्ड्स

Q66. **'Pome fruit' which is grown only in subtropical climate is**

उपोष्ण कटिबंधीय जलवायु में ही उगाया जाने वाला 'पोम फल' का उदाहरण है

(A) Pear / नाशपाती
(B) Loquat / लोकाट
(C) Apple / सेब
(D) Plum / प्लम

Q67. **'Fuyu', 'Gosho' and 'Suruga' are the prominant cultivar of which fruit ?**

'फूयू' , 'गोशो' तथा 'सुरूगा' किस फल की प्रमुख प्रजातियाँ है ?

(A) Chest nut / चेस्ट नट
(B) Olive / जैतून
(C) Persimon / परसीमान
(D) Pecan nut / पीकन नट

Q68. **'Punjab Kesari' and 'Pusa Gaurav' are the prominant cultivars of which vegetable ?**

'पंजाब केसरी' और 'पूसा गौरव' किस सब्जी की प्रमुख प्रजातियाँ हैं ?

(A) Tomato / टमाटर
(B) Potato / आलू
(C) Brinjal / बैंगन
(D) Watermelon / तरबूज

Q69. **The most important non symbiotic nitrogen fixing micro-organism in non-leguminous plant is**

गैर दलहनी फसलों के लिए सबसे प्रमुख गैर सहजीवी नाइट्रोजन स्थिरीकरण करने वाला सूक्ष्म जीवाणु कौन-सा हैं ?

(A) Azotobactor / एजोटोबैक्टर
(B) VAM / वैम
(C) Mycorrhizae / माइकोराइजा
(D) BGA / बी. जी. ए.

Q70. **Sprouting of onion and potato in storage can be inhibited by pre harvest spray of**

कटाई से पूर्व _____ का छिड़काव करके प्याज एवं आलू में भंडारण के समय के अंकुरण को रोक सकते हैं ।

(A) Alar / अलार
(B) Maleic Hydrazide / मैलिक हाइड्रेजाइड
(C) Cycocel / साइकोसील
(D) 2, 4, D / 2, 4, डी

Q71. **Most commonly 'flower bud differentiation' in mango occurs during**

सामान्यत: आम में 'पुष्प कली विभेदन' _____ में होता है ।

(A) January to March / जनवरी से मार्च
(B) April to June / अप्रैल से जून
(C) July to September / जुलाई से सितम्बर
(D) October to December / अक्टूबर से दिसम्बर

Q72. **Dwarfing root stock of apple are**

a. M-27
b. M-2
c. M-9
d. M-25

Choose the correct answer from the options given below.

सेब के लिए बौने मूलवृन्त हैं

a. एम-27
b. एम-2
c. एम-9
d. एम-25

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये ।

(A) b and d / b तथा d
(B) a and c / a तथा c
(C) c and d / c तथा d
(D) a and b / a तथा b

Q73. **Pulshing is a short term treatment where flowers are treated for 16 – 20 hrs. with**

पल्सिंग एक अल्पकालिक उपचार है जहाँ फूलों को 16 – 20 घन्टे के लिए उपचारित किया जाता है

(A) Higher concentration of salt / नमक की उच्च सान्द्रता के साथ
(B) Low concentration of salt / नमक की निम्न सान्द्रता के साथ
(C) Higher concentration of sugar / शर्करा की उच्च सान्द्रता के साथ
(D) Low concentration of sugar / शर्करा की निम्न सान्द्रता के साथ

Q74. **Which of the following gene is inserted in brinjal to convert it into BT brinjal ?**

बैंगन को बी. टी. बैंगन में परिवर्तित करने हेतु उसमें निम्नलिखित में से कौन-सा जीन डाला जाता हैं ?

(A) Cry 1 Ac gene
(B) CRY 1 ac gene
(C) CRY 1 AC gene
(D) Cry 1 ac gene

Q75. **By product of mango waste are**

आम के अपशिष्ट से बने उप-उत्पाद हैं

(A) Pectin and ethnol / पेक्टीन एवं एथनाल
(B) Vinegar and starch / सिरका एवं स्टार्च
(C) Pectin, ethnol, vinegar and starch / पेक्टीन, एथनाल, सिरका एवं स्टार्च
(D) None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं

Q76. **Flaver saver TM is a variety of tomato that has a characteristic of**

फ्लेवर सेवर TM टमाटर की एक किस्म है जिसकी विशेषता हैं

(A) Improved nutritional quality / बेहतर पोषण गुणवत्ता
(B) Delayed ripening / पकने में देरी
(C) Early ripening / जलदी पकने वाली
(D) Prevent cracking / फल फटने के रोकने के प्रति

Q77. **Who is the founder director of ICAR – Indian Institute of Horticultural Research, Bengaluru ?**
आई सी ए आर-भारतीय बागवानी अनुसंधान संस्थान, बैंगलुरु के संस्थापक निदेशक कौन हैं ?

(A) Dr. G. S. Randhawa / डॉ. जी. एस. रंधावा
(B) Dr. M. S. Randhawa / डॉ. एम. एस. रंधावा
(C) Dr. B. P. Pal / डॉ. बी. पी. पाल
(D) Dr. K. L. Chadha / डॉ. के. एल. चड्ढा

Q78. **If the pollination process is performed by birds, so mode of pollination is referred as**
यदि परागण प्रक्रिया पक्षियों द्वारा की जाती हैं, तो परागण की विधि कहलाती हैं

(A) Anemophily / ऐनमोफिली
(B) Entomophily / एंटोमोफिली
(C) Ornithophily / ऑर्निथोफिली
(D) Zoophily / जूफिली

Q79. **Highest papain variety of papaya is**
पपीते की सर्वाधिक पपेन वाली प्रजाति है

(A) Co – 5 / को. – 5
(B) Co – 1 / को. – 1
(C) Co – 4 / को. – 4
(D) Co – 3 / को. – 3

Q80. **The commercially accepted grade of 'Alphonso' and 'Kesar' varieties of mango are**
a. A^+ grade (> 300 g)
b. A grade (250 – 299 g)
c. B grade (200 – 249 g)
d. C grade (< 100 g)
Choose the correct answer from the option given below.
आम की 'अलफांजो' और 'केसर' किस्मों की व्यवसायिक रूप में स्वीकृत श्रेणी है
a. $ए^+$ ग्रेड (> 300 ग्राम)
b. ए ग्रेड (250 – 299 ग्राम)
c. बी ग्रेड (200 – 249 ग्राम)
d. सी ग्रेड (< 100 ग्राम)
नीचे दिये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए

(A) a and d only / केवल a और d
(B) b and c only / केवल b और c
(C) b, c and d only / केवल b, c और d
(D) a, b and c only / केवल a, b और c

Q81. **Sensors which sense natural radiation either emitted or reflected from earth are called as**
संवेदक जो पृथ्वी से उत्सर्जित या परावर्तित प्राकृतिक विकिरण को पहचानते हैं

(A) Passive sensors / निष्क्रिय संवेदक
(B) EMR / ई. एम. आर.
(C) Active sensors / सक्रिय संवेदक
(D) None of these / इनमें से कोई नहीं

Q82. **Arrange the following steps in a sequence.**

a. Lime	I. Pramalni
b. Banana	II. Grand Nain
c. Amla	III. Laxmi-52
d. Papaya	IV. Arka Surya

Choose the correct answer from the code given below.

Code :

निम्न को एक अनुक्रम में व्यवस्थित कीजिये ।

a. नीबू	I. प्रमालनी
b. केला	II. ग्रैंड नैन
c. आवला	III. लक्ष्मी-52
d. पपीता	IV. अर्का सूर्या

नीचे दिये गये कूट में से उत्तर चुनिए ।

कूट :

(A) I II IV III
(B) I IV III II
(C) II III IV I
(D) I III II IV

Q83. **Which medicinal plant popularly called as "Sonamukhi" ?**

किस औषधिय पौधे को लोकप्रिय रूप से "सोनमुखी" कहा जाता है ?

(A) Chlorophytum arundinaceus baker / क्लोरोफाइटम एरनड्रीनोसियस बेकर
(B) Origanum majorana moench / ओरिजिनम मेजोरोना मोएन्च (moench)
(C) Withania somnifera dunal / विथेनिया सिम्नीफेर डुनाल
(D) Cassia angustifolia valve / कैसिया अन्गुस्टिफोलिया वाल्व

Q84. **The oil of _____ is popularly known as "Cochin oil".**

_____ के तेल को लोकप्रिय रूप से "कोचिन तेल" के नाम से जाना जाता है ।

(A) Cymbopogon flexuosus / सिम्बोपोगोन फ्लेक्सुओसस
(B) Cymbopogon citratus / सिम्बोपोगोन साइट्रेटस
(C) Cymbopogon pendulus / सिम्बोपोगोन पेन्डुलोस
(D) Citronella naradus / सिट्रोनेला नरेडस

Q85. **Phule pride is a variety of**

फुले प्राइड किसकी किस्म है ?

(A) Ber / बेर
(B) Pomegranate / अनार
(C) Banana / केला
(D) Jamun / जामुन

Q86. Match List – I with List – II.

List – I Plantation Crops	List – II Insect
a. Coconut	I. Spindle bug
b. Cashew nut	II. Scale insect
c. Rubber	III. Tea mosquito bug
d. Arecanut	IV. Rhinoceros beetle

Choose the correct answer from the options given below.

सूची – I को सूची – II के साथ सुमेलित करें ।

सूची – I रोपण फसले	सूची – II कीट
a. नारियल	I. स्पिंडल बग
b. काजू	II. स्केल कीट
c. रबर	III. चाय मच्छर बग
d. सुपारी	IV. गैंडा बीटल

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए ।

(A) a – I b – II c – III d – IV
(B) a – III b – IV c – I d – II
(C) a – IV b – III c – I d – II
(D) a – IV b – III c – II d – I

Q87. Match List – I with List – II.

List – I (Vitamin)	List – II (Disease)
a. Nicotinic acid	I. Scurvy
b. Thiamine	II. Night blindness
c. Ascorbic acid	III. Pellagra
d. Carotene	IV. Beri-beri

Choose the correct answer from the options given below.

सूची – I को सूची – II के साथ सुमेलित करें ।

सूची – I (विटामिन)	सूची – II (बीमारी)
a. निकोटिनिक अम्ल	I. स्कर्वी
b. थायमीन	II. रतौंधी
c. एसकार्बिक अम्ल	III. पेलाग्रा
d. कैरोटीन	IV. बेरी-बेरी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए ।

(A) a – II b – I c – IV d – III
(B) a – III b – I c – II d – IV
(C) a – I b – II c – IV d – III
(D) a – III b – IV c – I d – II

Q88. Match List – I with List – II.

List – I (Rose type)	List – II (Planting distance)
a. Hybrid – T	I. 75 cm.
b. Climbing rose	II. 100 cm.
c. Standard rose	III. 45 cm.
d. Polyanthas	IV. 250 cm.

Choose the correct answer from the options given below.

सूची – I को सूची – II के साथ सुमेलित करें ।

सूची – I (गुलाब का प्रकार)	सूची – II (रोपण दूरी)
a. हाइब्रिड-टी	I. 75 सेंमी.
b. लता गुलाब	II. 100 सेंमी.
c. मानक गुलाब	III. 45 सेंमी.
d. पोलिएन्थस	IV. 250 सेंमी.

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए ।

(A) a – I b – III c – II d – IV
(B) a – I b – IV c – II d – III
(C) a – I b – II c – III d – IV
(D) a – IV b – III c – II d – I

Q89. **Banana fruit crop is believed to have originated in the following region**

केला का उत्पत्ति स्थल निम्न में से कहाँ पर हुआ ?

(A) Mediterranean region / मैडिटरेनियन क्षेत्र
(B) South-East Asia region / दक्षिण-पूर्व एशिया क्षेत्र
(C) Sub tropical region / उपोष्ण कटिबन्धीय क्षेत्र
(D) Central American region / मध्य अमेरिका क्षेत्र

Q90. **Vetiver oil (North Indian type) should have following colour**

खस का तेल (उत्तर भारतीय प्रकार) निम्नलिखित में से किस रंग का होना चाहिए ?

(A) Brown / भूरा
(B) Greenish yellow / हरा सा पीला
(C) Reddish green / लाल हरा
(D) Yellow / पीला

Q91. **Which of the following group is not true fruit ?**

निम्नलिखित समूह में से कौन-सा सत्य फल नहीं है ?

(A) Guava, Mango, Peach / अमरूद, आम, आड़ू
(B) Peach, Plum, Apricot / आड़ू, आलूबुखारा, खूबानी
(C) Apple, Pear, Loquat, Cashew Apple / सेब, नाशपाती, लोकाट, काजूसेब
(D) Walnut, Pican nut, Almond / अखरोट, पीकननट, बादाम

Q92. **'Mahal' used as root stalk of pear is botanically called**

नाशपाती के मूलवृन्त का प्रयोग की जाने वाली प्रजाति 'मेहल' का वानस्पतिक नाम है

(A) Pyrus pashia / पाइरस पाशिया
(B) Pyrus pyrifolia / पाइरस पाइरीफोलिया
(C) Pyrus serotina / पाइरस सेरोटिना
(D) Pyrus communis / पाइरस कमुनिस

Q93. **Suitable time of Rose pruning in North India for growth and quality flower**

वृद्धि एवं गुणवत्ता युक्त फूलों के लिये उत्तर भारत में गुलाब के छंटाई का उचित समय होता है

(A) Second or third week of October / अक्टूबर का दूसरा अथवा तीसरा सप्ताह
(B) First or second week of November / नवम्बर का प्रथम एवं दूसरा सप्ताह
(C) 5 March to 25 March / 5 मार्च से 25 मार्च
(D) 1st July to 20 July / 1 जुलाई से 20 जुलाई

Q94. **The best pollinizer variety for Dashahari orchard of mango is**

आम के दशहरी बाग के लिए सर्वोत्तम परागण कि किस्म है

(A) Bombay Green / बम्बई हरा
(B) Dashahari / दशहरी
(C) Langra / लगड़ा
(D) Chausa / चौसा

Q95. **Dihydroflavonol – 4 reductase gene (dfr) is used to modify for which trait in Pitunia ?**

पिटूनिया में किस लक्षण को रूपान्तरित करने के लिए डाईहाइड्रोफ्लेबोनल – 4 रिडक्टेज जीन (डी एफ आर) का उपयोग किया जाता है ?

(A) Plant size / पौधे का आकार हेतु
(B) Flower architecture / फूल की बनावट हेतु
(C) Flower colour / फूल के रंग हेतु
(D) Flower fragrance / फूलों की सुगन्ध हेतु

Q96. **Papaya ring spot virus is commonly transmitted by**

पपीते के वलय धब्बा विषाणु का संचरण सामान्यत होता है

(A) Whiteflies / सफेद मक्खी
(B) Jassids / जैसिड
(C) Moths / शलभ
(D) Aphids / माँहू

Q97. **Type of flowers present in mango panicles**

आम के साखित मंजरी में किसका पुष्प होता है ?

(A) Male and Hermaphrodite / नर एवं उभयलिंगी
(B) Only female / केवल मादा
(C) Male and neutral / नर एवं तटस्थ
(D) Male and female / नर एवं मादा

Q98. **The term bio-aesthetic planning was coined by**

बायोएस्थेटिक प्लानिंग शब्द का निर्माण किया गया था

(A) M. S. Randhawa / एम. एस. रन्धावा
(B) Lancelot Hogben / लान्सेलाट हागवेन
(C) M. S. Fageria / एम. एस. फगेरिया
(D) K. V. Peter / के. वी. पीटर

Q99. **Arrange the following steps in a sequence.**
The assessment of disease resistance is done by following ways.
I. Disease incidence.
II. Disease severity.
III. Size of successful infection.
IV. Number of successful infection.
Choose the correct answer from the code given below.
Code :

निम्न को एक अनुक्रम में व्यवस्थित कीजिए ।
रोग प्रतिरोधक क्षमता का मूल्यांकन निम्नलिखित तरीकों से किया जाता है
I. रोग की घटना
II. रोग की गंभीरता
III. संक्रमण की सफलता का आकार
IV. संक्रमण की संख्या
नीचे दिये गये कूट में से उत्तर चुनिए ।
कूट :

(A) I, II, IV, III
(B) I, IV, III, II
(C) II, III, IV, I
(D) I, III, II, IV

Q100. **Match List – I with List – II.**

List – I	List – II
a. Kufri Badshah	I. Kufri Jyoti × Kufri Alankar
b. Kufri Deva	II. Kufri Red × Kufri Kundan
c. Kufri Lalima	III. Caring Defiance × Phulwa
d. Kufri Sindhuri	IV. Kufri Red × AG-14

Choose the correct answer from the options given below.

सूची – I को सूची – II के साथ सुमेलित करें ।

सूची – I	सूची – II
a. कुफरी बादशाह	I. कुफरी ज्योति × कुफरी अलंकार
b. कुफरी देवा	II. कुफरी लाल × कुफरी कुंदन
c. कुफरी लालिमा	III. करिंग डिफियान्से × फुलवा
d. कुफरी सिन्दूरी	IV. कुफरी लाल × AG-14

नीचे दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनिये ।

(A) a – I, b – III, c – IV, d – II
(B) a – III, b – IV, c – I, d – II
(C) a – II, b – I, c – III, d – IV
(D) a – IV, b – III, c – II, d – I

Want to clear UPHESC Assistant Professor Horticulture?

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

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 Horticulture 16 April 2025, Shift 1

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

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 Horticulture previous year papers – free PDFs, online tests and solved eBooks at **airgurukul.com/library/pyp/uphesc-assistant-professor-horticulture**.

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