

- Q.6 Attempt any two:
- |      |  |   |
|------|--|---|
| i.   | Briefly explain adopters categories.<br>अंगीकरण की श्रेणियाँ लिखिए।    | 4 |
| ii.  | Explain in detail about element of diffusion.<br>प्रसार के तत्व लिखिए। | 4 |
| iii. | Elaborate element of communication.<br>संचार के तत्व लिखिए।            | 4 |

\*\*\*\*\*

Total No. of Questions: 6

Total No. of Printed Pages:4

Enrollment No.....



Faculty of Agriculture  
End Sem Examination May-2024  
AG3CO14

Fundamentals of Agricultural Extension Education

Programme: B.Sc. (Hons.) Branch/Specialisation: Agriculture

Duration: 3 Hrs.

Maximum Marks: 50

Note: All questions are compulsory. Internal choices, if any, are indicated. Answers of Q.1 (MCQs) should be written in full instead of only a, b, c or d. Assume suitable data if necessary. Notations and symbols have their usual meaning.

- |     |      |  |   |
|-----|------|--|---|
| Q.1 | i.   | In which year was the IARI established?<br>IARI की स्थापना किस वर्ष हुई थी?  | 1 |
|     |      | (a) 1926      (b) 1929      (c) 1905      (d) 1936   |   |
|     | ii.  | The word Extension is derived from:<br>एक्सटेंशन शब्द की उत्पत्ति हुई है:  | 1 |
|     |      | (a) Greek word ग्रीक शब्द<br>(b) Latin word लैटिन शब्द<br>(c) Arabic word अरबी शब्द<br>(d) Both (a) and (b) (ए) और (बी) दोनों  |   |
|     | iii. | Which project is known as "Mazdoor Manzil"?<br>किस परियोजना को "मजदूर मंजिल" के नाम से जाना जाता है।   | 1 |
|     |      | (a) Etawah Pilot project एटावा पायलट प्रोजेक्ट<br>(b) Nilokheri project नीलोखेड़ी परियोजना<br>(c) Gurgaon project गुड़गांव परियोजना<br>(d) Marthandam project मार्तण्डम परियोजना |   |
|     | iv.  | Intensive Agriculture Area Programme (IAAP) was started in:<br>गहन कृषि क्षेत्र कार्यक्रम (आईएएपी) _____ में शुरू किया गया था:   | 1 |
|     |      | (a) 1964      (b) 1960<br>(c) 1974      (d) 1970   |   |

- v. Kisan Call Centre is useful to get information about technologies for: **1**  
 किसान कॉल सेंटर प्रौद्योगिकियों के बारे में जानकारी प्राप्त करने के लिए उपयोगी है:  
 (a) Farmer किसान (b) Researcher शोधकर्ता  
 (c) Student विद्यार्थी (d) All of these ये सभी
- vi. The Nilokheri Project was launched by? **1**  
 नीलोखेड़ी परियोजना किसके द्वारा शुरू की गई थी?  
 (a) F. L. Braney एफ एल ब्रेनी (b) S. K. Dey एस के डे  
 (c) Spencer Hatch स्पेंसर हैच (d) Albert Meyor अल्बर्ट मेयर
- vii. Community Development Programme was started in India in: **1**  
 भारत में सामुदायिक विकास कार्यक्रम \_\_\_\_\_ में प्रारम्भ किया गया:  
 (a) 1947 (b) 1949 (c) 1952 (d) 1954
- viii. Lab to Land programme was started by: **1**  
 लैब टू लैंड कार्यक्रम किसके द्वारा शुरू किया गया था:  
 (a) NBSSLUP एनबीएसएसएलयूपी  
 (b) Govt. of UP यूपी सरकार  
 (c) ICAR आई.सी.ए.आर.  
 (d) IISR आई.आई.एस.आर.
- ix. Farm and home visit is a \_\_\_\_\_. **1**  
 खेत एवं घर का दौरा एक \_\_\_\_\_ है  
 (a) Individual contact method व्यक्तिगत संपर्क विधि  
 (b) Group contact method समूह संपर्क विधि  
 (c) Mass contact method जन संपर्क विधि  
 (d) All of the above उपरोक्त सभी
- x. The number of elements in the communication model of Aristotle are \_\_\_\_\_. **1**  
 अरस्तू के संचार मॉडल में तत्वों की संख्या है-  
 (a) 3 तीन (b) 4 चार  
 (c) 5 पाँच (d) 6 छह
- Q.2 i. Who is the father of extension education in India? **1**  
 भारत में विस्तार शिक्षा के जनक कौन हैं?

- ii. Define extension education. **2**  
 विस्तार शिक्षा को परिभाषित करें।
- iii. Write down the principles of extension education. **5**  
 विस्तार शिक्षा के सिद्धांत लिखिए।
- OR iv. Write down the objectives of extension education. **5**  
 विस्तार शिक्षा के उद्देश्य लिखिए।
- Q.3 i. Write down the abbreviation of NES. **1**  
 NES का संक्षिप्त रूप लिखिए।
- ii. Write down the objectives of KVK. **3**  
 केवीके के उद्देश्य लिखिए।
- iii. Write any four pre-independence era extension development programmes. **4**  
 स्वतंत्रता-पूर्व युग के कोई चार विस्तार विकास कार्यक्रम लिखिए।
- OR iv. Write any four post-independence era extension development programmes. **4**  
 स्वतंत्रता के बाद के कोई चार विस्तार विकास कार्यक्रम लिखिए।
- Q.4 i. Define rural development. **2**  
 ग्रामीण विकास को परिभाषित करें।
- ii. Define rural leadership and write its types. **6**  
 ग्रामीण नेतृत्व को परिभाषित करें तथा उसके प्रकार लिखें।
- OR iii. Define community development and write its principles. **6**  
 सामुदायिक विकास को परिभाषित करें तथा उसके सिद्धांत लिखिए।
- Q.5 i. Define monitoring. **2**  
 निगरानी को परिभाषित करें।
- ii. Define evaluation. **2**  
 मूल्यांकन को परिभाषित करें।
- iii. Elaborate the classification of extension teaching methods. **4**  
 विस्तार शिक्षण विधियों का वर्गीकरण लिखिए।
- OR iv. Define ICT and write its advantage. **4**  
 आईसीटी को परिभाषित करें तथा उसके लाभ लिखिए।

## Marking Scheme

### Fundamentals of Agricultural Extension Education (T) - AG3CO14 (T)

Q.1	i)	In which year was the IARI established?	<b>1</b>
		(a) 1926 (b) 1929 (c) <b>1905</b> (d) 1936	Marks
	ii)	The word Extension is derived from :	<b>1</b>
		(a) Greek word (b) <b>Latin word</b> (c) Arabic word (d) Both a & b	Marks
	iii)	Which project is known as “Mazdoor Manzil”.	<b>1</b>
		(a) Etawah Pilot Project (b) <b>Nilokheri Project</b> (c) Gurgaon Project (d) Marthandam Project	Marks
	iv)	Intensive Agriculture Area Programme (IAAP) was started in	<b>1</b>
		(a) <b>1964</b> (b) 1960 (c) 1974 (d) 1970	Marks
	v)	Kisan Call Centre is useful to get information about technologies for :	<b>1</b>
		(a) Farmer (b) Researcher (c) Student (d) <b>All of these</b>	Marks
	vi)	The Nilokheri Project was launched by?	<b>1</b>
		(a) F. L. Braney (b) <b>S. K. Dey</b> (c) Spencer Hatch (d) Albert Meyor	Marks
	vii)	Community Development Programme was started in India:	<b>1</b>
		(a) 1947 (b) 1949 (c) <b>1952</b> (d) 1954	Marks
	viii)	Lab to Land programme was started by :	<b>1</b>
		(a) NBSSLUP (b) Govt. Of UP (c) <b>ICAR</b> (d) IISR	Marks
	ix)	Farm & Home visit is a.....	<b>1</b>
		(a) <b>Individual contact method</b> (b) Group contact method (c) Mass contact method (d) All of the above	Marks
	x)	The number of elements in the communication model of Aristotle are ---	<b>1</b>
		(a) <b>3</b> (b) 4 (c) 5 (d) 6	Marks

Q.2	i.	Who is the father of extension education in India?	1Marks
	ii.	Define extension education.	2 Marks
	iii.	Write the principles of extension education.	5 Marks
OR	iv.	Write the objectives of extension education.	5 Marks
Q.3	i.	Write the Abbreviation of NES.	1 Marks
	ii.	Write the objectives of KVK.	3 Marks
	iii.	Write any four pre-independence era extension development programmes.	4 Marks
OR	iv.	Write any four post-independence era extension development programmes.	4 Marks
Q.4	i.	Define Rural Development.	2 Marks
	ii.	Define rural leadership and write its types.	2 Marks 4 Marks
OR	iii.	Define community development and write its principles.	2 Marks 4 Marks
Q.5	i.	Define monitoring.	2 Marks
	ii.	Define evaluation.	2 Marks
	iii.	Write the classification of extension teaching methods.	4 Marks
OR	iv.	Define ICT and write its advantage.	1 Marks 3 Marks
Q.6		Attempt any two:	
	i.	Write the adopters categories.	4 Marks
	ii.	Write the element of diffusion.	4 Marks
	iii.	Write the element of communication.	4 Marks