ŀ.	नाला क्रान्त इंगत करता ह -		
	(1) कुक्कुट पालन	(2)	कृषि
	(3) खाद्य प्रसंस्करण	(4)	मतस्यकी
	Blue revolution refers to	. ,	•
	(1) Poultry	(2)	Agriculture
	(3) Food Processing	(4)	Fisheries
		, ,	
2.	भारत में शुष्क खेती की जोत है -		
	Area under dry land agriculture in h	ndia is	`
	(1) 70%	(2)	60%
	(3) 50%	(4)	40%
	_		
3.	पहली मानव निर्मित फसल है -		· · ·
	(1) गेहूँ	(2)	ट्रिटीकेल
	(3) चावल	(4)	बाजरा
	First man made cereal is		
	(1) Wheat	(2)	Triticale
	(3) Rice	(4)	Bajra
4.	बीटी (Bt) जीन के कपास के पौधे में स्थ		
	(1) कार्बनिक कपास	(2)	अ-कार्वनिक कपास
	(3) ट्रांसजीनिक कपास	(4)	नोन-ट्रांसजीनिक कपास
	The cotton developed by transfer of	Bt ge	ne in cotton plant is known as-
	(1) Organic Cotton		Inorganic Cotton
	(3) Transgenic Cotton	(4)	Non-transgenic Cotton
	_		
5.	पीत क्रान्ति का सम्बन्ध है -		
	(1) दूध से	(2)	दलहन से
	(3) फसलों से	(4)	तिलहन से
	Yellow revolution is associated with	1	
	(1) Milk	(2)	Pulses
	(3) Cereals	(4)	Oil Seeds
6.	भारत की मृदा में सबसे अधिक कमी वाल	। शुष्क	पोषक तत्व है -
	The most deficient micro-nutrient in		
	(1) Z_n	(2)	Fe
	(3) Mn	(4)	N_2
_			
7.	स्ट्राईगा का सम्बन्ध निम्न फसल से है -	(3)	
	(1) गेहूँ	(2)	दलहन
	(3) ज्वार	(4)	आम
	'Striga' is associated with crop		75.
	(1) Wheat	(2)	Pulses
	(3) Sorghum	(4)	Mango
	निम्न में से कौनसे मानक का माप विक्षेपण	- -	क्त किया का अध्या है .
8.	_		
•	(1) मानक विचलन	(2)	परास
	(3) मद्य	(4)	बहुलक
	Which of the following parameters		
	(1) Standard Deviation	(2)	Range
•	(3) Mean	(4)	Mode

02 / RAAO2_A]

2

[Contd...

9.	कृषि जीन्सों के समर्थन मूल्य की घोषणा (1) भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (भ (2) कृषि मूल्य आयोग		
	(3) कृषि अनुसंधान तथा शिक्षा विभाग	(ਈ π.ਕ	वार र्र)
	(4) खादुय एवं कृषि संरथान (एफ.ऐ.ओ		41(12.)
	Support price for agricultural comm	/	s are announced by
	(1) Indian Council of Agricultura		
	(2) Agricultural Price Commission		
	(3) Department of Agricultural R		
	(4) Food & Agricultural Organiz	ation (FAO)
10.	भूमि उपयोग एवं शस्यक्रिया के वर्गीकरण के उ	भाधार पर	र इनमें से कौनसी कृषि प्रणाली नहीं है-
	(1) विशिष्ट कृषि	(2)	अधिभोक्ता कृषि
	(3) मिश्रित कृषि	(4)	विविध कृषि
	Which of the following is not a far	rming s	system on the basis of land use and
	cultural practices classification	(4)	mi . a .
	(1) Specialized farming(3) Mixed farming	(2)	Tenant farming
		(4)	Diversified farming
11.	जब दो एकल संकरण में परपरागण कराया ज	ाता है तो	। उत्पन्न होने वाले संकर को कहते हैं-
	(1) द्विसंकरण	(2)	अतःप्रभव संकरण
	(3) त्रिद्धार संकरण	(4)	द्विज अतः प्रभव संकरण
	When two single crasses are crosse		
	(1) Double Cross(3) Three way Cross	(2)	Top Cross
	•	(4)	Double Top Cross
12.	संकर किस्मों का सर्वप्रथम उपयोग निम्न प	5सलों में	किया गया था -
	(1) बाजरा	(2)	मक्का
	(3) ज्वार	(4)	कपास
	Hybrid varieties were first commerc		
	(1) Bajra (3) Sorghum	(2)	Maize
		(4)	Cotton
13.	पौधे के उस भाग को जिसे इनविट्रो कल्च	र किया	जाता है, को कहते हैं -
	(1) युग्मनज पादप	(2)	लघु पादप
	(3) एक्स पादप	(4)	शिशु पादप
	The plant part to be cultured in viti		
	(1) Zygotic plant(3) Explant	(2) (4)	Miniature plant Infant plant
	(b) Enplain	(4)	man plant
14.	प्रजनक के द्वारा उत्पन्न किसी किस्म के प्र	गरम्भिक	बीज को कहते हैं -
	(I) प्रजनक बीज	(2)	नाभिकीय बीज
	(3) प्रमाणित बीज	(4)	पंजीकृत बीज
	The initial seed of a variety produc		the breeder is known as-
	(I) Breeder's seed	(2)	Nuclens seed
	(3) Certified seed	(4)	Registered seed
15.	प्रमाणित बीज उत्पन्न किया जाता है -		
	(1) प्रजनक बीज से	(2)	नामिकीय बीज से
	(3) पंजीकृत बीज से	(4)	आधार बीज से
	Certified seed is produced from	,	
	(1) Breeder's seed	(2)	Nuclens seed
	(3) Registered seed	(4)	Foundation seed
)2 / F	RAAO2_A]	3	[Contd

16.	रवपरागण से उत्पन्न संतान होती है -			
	(1) सम युग्मजत	(2)	विषय युग्मजत	
	(3) विषम युग्मजि	(4)	विषय युग्मजत एवं विषम युग्मजि	
	The progeny of a self pollinated plan (1) Hamozygous	(2)	Heterozygons	
	(1) Hamozygous(3) Hetemogeneous	(4)	Heterozygous & Heterogeneo	ous
.	संकरओज शब्द का सबसे पहले उपयोग कि	भ शा	_	
17.	सकरजाण शब्द का समस परेश उपपान नर	(2)	बेटिसन	
	(3) मेन्डल	(4)	षल	
	The term heterosis was first used by			
	(1) Punnet	(2)	Batison .	
	(3) Mandel	(4)	Shull	
18.	विना निषेचन के फल उत्पन्न होने को कहर			
	(1) अनिषेकता फलन	(2)	बहुभ्रूणीयता	
	(3) अनिषेकजनन Development of fruit without fertiliz	(4)	कलिकायन is called	
	(1) Parthenogenesis	(2)	Polyembroyne	
	(3) Apomixis	(4)	Budding	
19.	डी.एन.ए. में उपस्थित शर्करा को कहते हैं		l.	
19.	(1) राईबीज	(2)	डी ओक्सीराईबोज	
	(3) मालटोज	(4)	फ़कटोज	
	The sugar present in DNA is called	(2)	Deoveribose	
	(1) Ribosc (3) Maltosc	(2) (4)	Deoxyribose Fructose	
	\-\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	` ′		
20.	जब एक जीन एक से अधिक गुणों को प्र	માલત (2)	करता ह, उस कहत ह - वेहयता	
	(1) बहूप्रभावित (3) बहूरुचिता	(4)	नक्षण प्रस्तिप तक्षण प्रस्तिप	
•	When single gene is affecting more	than o		
	(1) Pleiotropy	(2)	Penetrance	
	(3) Polymorphism	(4)	Phenocopy	
21.	गंगा-5 संकर किस्म है निम्न फसल की -			
	(1) ज्वार	(2)	गेहूँ	
	(3) कपास	(4)	मक्का	
	Ganga 5 is a hybrid of	(2)	Wheat	
	(1) Sorghum (3) Cotton	(4)	Maize	
77	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
22.	एक जान से प्रभावत गुण का कहत ह - (1) बहुजीनी	(2)	एकल जीनी	
	(3) द्विजीनी	(4)	त्रिजीनो	
	A character governed by one gene	is call	ed	
	(1) Polygenic	(2) (4)	Monogenic Trigenic	
	(3) Digenic		_	
. 23.	लेही चावल की आक्सीकृत परत की मोटाई		है - ऊपर से 45 एमएम	
	(l) ऊपर से 1 - 10 एमएम (3) ऊपर से 25 एमएम	(2) (4)	ऊपर स 45 एनएन ऊपर से 15 - 20 एमएम	
	The oxidized zone of puddle paddy			
	(I) Top 1 - 10 mm	(2)	Top 45 mm	
	(3) Top 25 mm.	(4)	Top 15 - 20 mm	10 11
-02/	RAAO2 Al	4		[Contd

24.	एक हक्टवर म चावल का बुवाइ क लाव ह	∌બાય પ	तिरा के लिय किया क्षेत्र की जीवरवक्ती हैं
	The area required for DAPOG nurse	ry for	sowing I hectare rice is
	(1) 50 m^2	(2)	30 m ²
	(3) 100 m ²	(4)	10 m^2
		` '	
25.	संकर चावल की बीज दर (किलोग्राम/हैक्टेयर	र) हे -	-
	The seed rate (kg/ha) of hybrid rice		
	(1) 25 kg/ha	(2)	5 kg/ha
	(3) 45 kg/ha		15 kg/ha
			to again
26.	गन्ने की बुआई की सामान्य व सरल विधि	है -	•
	(I) खाई विधि	(2)	मेड एवं कूण विधि
	• /		
	(3) समतल क्यारी में बुआई		रेयून्गनस् विधि
	Simplest and common method of sug		
	(I) Trench method	(2)	Ridge & furrow method
	(3) Planting in flat beds	(4)	Rayungans method
27			
27.	मूंगफली की खेती के लिये सबसे उपयुक्त मृ	-	-
	(1) बालुई	(2)	वालुई दोमट
	(3) चिकनी दोमट	(4)	बालुई एवं चिकनी दोमट
	Best suited soils for groundnut cultiv		
	(1) Sandy		Sandy loam
		$\binom{2}{4}$	
	(3) Clay loam	(4)	Sandy and clay loam
28.	गेहूं की बोनी किस्मों की बुआई की गहराई	ਰੈ	
20.	The sowing depth of dwarf wheat va	orieties	. 16
			2 - 3 cm
	(3) 4 - 5 cm	(4)	5 - 6 cm
29.	भारत की मुख्य तिलहनी फसल है -		
	(1) मूॅगफली	(2)	तिल
		(2)	
	(3) अरंडी	(4)	राया और सरसों
	Which crop is considered as major of	oil sce	d crop in India
	(I) Groundnut	(2)	Sesame
	(3) Castor	(4)	Rage seed & mustard
20	^	نے ج	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
30.	चौड़ी पत्ती वाले खरपतवारों को नष्ट करने		. 3
	(1) ऐलाक्लोर	(2)	एट्राजिन
	(3) 2-4-D	(4)	आईसोप्रोटयुरोन
	Most commonly used herbicide to ki		
	(1) Alachlor		
		(2)	Atrazin
	(3) 2-4-D	(4)	Isoproturon
31.	मूँगफली की बेहतर फली विकास के लिये जि	जेप्सम ।	की आवश्यकता है -
			opment of better pods in groundnut is
	(1) 250 kg/ha	(2)	800 kg/ha
	(3) 500 kg/ha	(4)	1000 kg/ha
32.	मूंगफली में बीजरहित फली किसकी अल्पता	के कार	ण होती है –
	The pop in groundnut is due to defice		
	(1) Ca	(2)	N
	(3) P	(4)	K
33.	भारत में सर्वाधिक उगाई जाने वाली दलहनी	फसल	ਫ਼ੈ -
	(1) अरहर	, .	
	1 1	(2)	मटर
	(3) मसूर	(4)	चना .
	Most commonly and widely cultivate		
	(1) Redgram	(2)	Pea
	(3) Lentil	(4)	Chickpea .

02 / RAAO2_A]

5

34.	काबूली चने में कतार से कतार की दूरी रर	ब्री जार्त	ो है -	
	For kabuli gram inter row spacing is (1) 30 cm	(2)	75 cm	
	(3) 45 cm	(4)	90 cm	
35.	चने की फसल का मुख्य कीट है -			
٠. در	(1) फली छैदक	(2)	सफेद लट	
	(3) कटुआ लट	(4)	तना छैदक	
	Major pest of gram is	` /		
	(1) Pod borer	(2)	White grub	
	(3) Cut worm	(4)	Stem borer	
36.	सरसों का सर्वाधिक उत्पादन करने वाला राज		-	
	(1) गुजरात	(2)	राजस्थान	
	(3) उत्तर प्रदेश	(4)	मध्य प्रदेश	
	The highest production of mustard is	(2)	Rajasthan	
	(1) Gujarat (3) Uttar Pradesh	(4)	Madhya Pradesh	
27	फव्यारा सिंचाई पद्धति सबसे उपयुक्त है -	• /		
37.	(1) उबड़-खाबड़ भूमि के लिये	(2)	लवणीय भूमि के लिये	
	(3) चिकनी भूमि के लिये	(4)	अम्लीय भूमि के लिये	
	The sprinkler system of irrigation is		~1	
	(1) Undwelted soils	(2)	Saline soils	
	(3) Clay soils	(4)	Acidic soils	
38.	राजस्थान में खरीफ मौसम में सर्वाधिक क्षेत्र		फसल है -	
	(1) कपास	(2) (4)	मक्का	
	(3) बाजरा - I D ' - I - I - I - I - I - I - I - I - I -		ज्यार f accept is covered under-	
	In Rajasthan highest area of crop in (1) Cotton	(2)	Maize	
	(3) Bajra	(4)	Sorghum	
39.	वह फसल जिसे दलहनी व तिलहनी दोनो	के रूप	में उपयोग किया जाता है, वह है -	
<i></i> .	(1) सोयाबीन	(2)	उड़द	
	(3) चंवला	(4)	अरहर	
	The crop which is used both as pul-	se and	oil seed crop	
	(1) Soyabean	(2)	Blackgram	
	(3) Cowpea	(4)	Arhar	
40.	राजस्थान में सबसे अधिक मिश्रित ∕मिलवा र			
	(1) चना + सरसों (-)	(2)	सरसों + गेहूँ मूॅगफली + तिल	
	(3) सरसों + जी In Rajasthan most common mixed c	(4) roppir		
	(1) Gram + Mustard	(2)	Mustard + Wheat	
	(3) Mustard + Barley	(4)	Groundnut + Til	
41.	सर्वाधिक हरित खाद वाली फसल है -		•	
	(1) ग्वार	(2)	सनई	
	(3) हैंचा	(4)	बरसीम	
	The best green manuring crop is	(3)	Combana	
	(1) Guar (3) Dhaincha	(2) (4)	Sunhemp Berseem	
45				•
42.	जमाव बिन्दु से ऊपर अपेक्षित कम तापमान		यारा पारा का करता रू - यॉत्रिक क्षति	
	(1) जमा बिन्दु क्षति (3) निर्जलीकरण क्षति	(2) (4)	आतिशीत क्षति	
	The injury caused by the relatively lov	v temn		called-
	(1) Freezing injury	(2)	Mechanical injury	
	(3) Dehydration injury	(4)	Chilling injury	
02 /	RAAO2_A]	6	ĮC	ontd

02 / R	RAAO2_A]	7	[Contd
	Maximum number of fruit plants can (1) Tringular system (3) Rectangular system	(2)	anted in the orchard by the system- Hexagonal system Square system
	(3) आयताकार विधि	(2) (4)	भुजाकर विधि वर्गाकार विधि
	(3) Pectin	(4) for pre (2) (4)	Vitamin Cellulose
50.	फलों से जेली बनाने का मुख्य तत्व है ~ (1) शक्कर	3 /	विटामिन
	(1) জিক (3) নরজন Khaira disease of rice is due to defic (1) Zinc (3) Nitrogen	(2) (4) ciency (2)	लोहा केरिशयम of Iron Calcium
49.	(3) मटर Under high solice irrigation water we (1) Barley (3) Pea चांवल में खेरा रोग किसकी अल्पता से होत	(2) (4)	गेहूँ prefer to grow- Gram Wheat
48.	सिंचाई के पानी का लवणीय होने पर हम	(2)	ठी खेती करना चाहेंगे - चना २४
47.	किस मृदा की अधिक प्रतिरोधक क्षमता होती (1) बालुई मृदा की (3) दोमट बालुई मृदा की Which of the soil has higher bufferin (1) Sandy soils (3) Loamy sand soils	(2) (4) ng cap (2)	चिकनी मृदा की दोमट मृदा की acity Clovy soils Loamy soils
4 *7	Chlorosis refers to (1) Burning of leaf tissue (3) Death of leaf tissue	(2) (4)	Yellowing of leaf tissue Development of reddish brown colour on leaf
46.	हरित रोग इंगित करता है – (1) पत्ति उत्तक के जलने को (3) पत्ति उत्तक की मृत्यु को	(2) (4)	पत्ति उत्तक के पीलेपन को पत्ति के लाल भूरे रंग की बनने को
	(1) प्रमुख पीषक तत्व (3) अति सूक्ष्म पीषक तत्व 'Mg' and 'S' are termed as (1) Primary nutrients (3) Ultra-micronutrient	(2) (4) (2) (4)	सूक्ष्म पौषक तत्व द्वितीयक पौषक तत्व Micronutrient Secondary nutrient
45.	(3) 1.5% 'Mg' और 'S' को कहते हैं -	(4)	2.0%
44 .	अच्छी सड़ी हुई गोबर की खाद में नत्रजन Well rotted FYM contain N (1) 0.5%	की मा (2)	त्रा होती है - 1.0%
	(3) उर्वरकता सूचकांक Inherant capacity of soil to supply n (1) Soil productivity (3) Fertility index	(4) nutrient (2) (4)	उत्पादकता सूचकांक s in balanced form is called Soil fertility Productivity index
43.	मृदा का आन्तारक सन्तुलित पाषण प्रदान क (1) मृदा उत्पादकता	(2)	मृदा उर्वरकता

52.	सभी मौसमा म उगन वाला फूल कानसा ह	Ę	(3)	गुलदाऊदी	(4)	केन्डिटफट
	Which flower can be grown in all set (1) Marigold (3) Chrysanthemum	asons	(2) (4)	Corn flower Candituft		
53.	इनमें से फल-सब्जी कीनसी है - (1) आलू (2) शक्कर कंद		(3)	टमाटर	(4)	पालक
	Which of the following is the fruit v (1) Potato (2) Sweet po	egetabl tato	e (3)	Tomato	(4)	Spintech
54.	इनमें से कौनसा वृद्धि प्रवर्तक नहीं है - (1) साईटोकाईनिन (2) एक्सिसिक	अम्ल	(3)	ऑग्जिन्स	(4)	जिब्रीली न्स
	Which is not a growth promoter (1) Cytokinins (2) Abscissic	_	(3)	Auxins	(4)	Gibberellins
55.	इनमें से कीनसा शुष्क जलवायु का फल नहीं (i) खजूर (2) केला Which is not fruit of arid climatic co		(3)	अनार	(4)	बेर
	(1) Date plam (2) Banana		(3)	Pomegranate	(4)	Ber
56.	खजूर का प्रसारण होता है - (1) बीज से (3) कालिकायन से Date palm should be propagated by	(4)	प्रकन्द से अन्तः भूस्त Rhizome			
	(1) Seeds (3) Budding	(4)	Suckers			
57. ·	बगीचे में पानी की कमी होने पर सबसे ल (1) बूँद-बूँद पद्धति (3) आप्लाबन पद्धति Most economic method of irrigation (1) Drip system	(2) (4) if orcha	फव्यारा पर वल्य पद्धवि ard unde	द्रति ते	city	conditions is
	(3) Flood system	(4)	Ring sy:	stem		
58.	ऑगूर में बीजरहितता का कारण है - (1) आभिषेकफलन (3) बहुगुणिता Seedlessness in grapes is due to	(4)		नहीं होना		
	(1) Parthenocarpy(3) Polyplady			abortion pollination		
59.	स्नोबाल - 16 किस्म है - (1) फूल गोभी की (3) आलू की Snowfall 16 is a variety of	(4)	पत्ता गोर्भ टमाटर की	Ì		
	(1) Cauliflower(3) Potato	(2) (4)	Cabbage Tomato	•		
60.	लाख के कीट को पालने वाला मुख्य पीधा (1) पलाश (2) खेजड़ी The main host tree for the cultivatio (!) Palas (2) Khejri		(3) ic insect (3)	वबूल is Babul	(4) (4)	
61.	गेहूँ का आकृत कण्डवारोग है - (1) अन्तः वीजोढ (3) मृदोढ़	(2) (4)	वातोढ़ बाह्य बी	नोढ़		٠
	Loose smut of wheat is a disease (1) Internally seed borne (3) Soil borne	(2) (4)	Air bor Externa	ne lly seed born	ne	
02 /	PAAO2 AI	8		-		iContd

62.	चूपालआसता बामारा उत्पन्न हाता ह -				_			
	(1) विषाणु से (2) जीवाणु से	(3)	सूत्रकृमि से	(4)	कवक से			
	Powdery mildew disease is caused by							
	(1) Virus (2) Bacterium	(3)	Nemasode	(4)	Fungus			
63.	बाजरा की हरीबाली रोग का प्राथमिक संक्रमण स	ब्रोत है -						
03.			कीट	(4)	ਸਕਾ			
	.,,	(3)		(4)	मृदा -			
	Primary source of infection to green ear (1) Seed & Soil (2) Air			(4)	esi			
		(3)	Insect	(4)	Soil			
64.	टमाटर के पत्ती सिकुड़न रोग का कारण हैं -							
	(1) विषाणु (2)	जीवाणु						
	(3) कवक (4)	माईकोप्लास	मा •					
	Tomato leaf curl is caused by	•	•					
	(1) Virus (2)	Bacteria						
	(3) Fungus (4)	Mycopla	isma					
65.	चूर्णीलआसिता रोग के लिये सबसे उपयुक्त कवक	नाशी है -						
•••	(1) केपटेन (2)		जेड - 78					
		कैरेथेन	VIG - 70					
	(3) बेबिरिटन (4) कैरेथेन Most effective fungicide against powdery mildew disease is							
	(1) Captan (2)							
	(3) Bavistin (4)	Karatha						
~~	• •							
66.	खेती के प्रकार को प्रभावित करने वाली कीनसी	_	ना नहां हं -					
	(1) स्थलाकृति (2)	मीसम	•					
	(3) मजदूर उपलब्धता (4)	मृदा						
	Which one of the following is not a phys		affecting the	type (of farming-			
	(1) Topography (2) (3) Labour supply (4)							
67.	इनमें से कौनसा कृषि व्यवसाय का भाग नहीं है	-						
	(1) पूंजी (2)	वातावरण						
	(3) भूमि (4)	प्रबन्धन						
	Which one of the following is not comp	onent of fa	rm business					
	(1) Capital (2)	Environ						
	(3) Land (4)	Manage	ment		•			
68.	प्रति क्विंटल लागत गणना को कहते हैं -							
	(1) खेती की लागत (2)	कांस्त की	लागत					
	(3) उत्पादन की लागत (4)	कुल लागत						
	Cost calculated per quintal is known as	30. ((•					
	(1) Cost of farming (2)	Cost of	cultivation					
	(3) Cost of production (4)	Total co.						
69.	कृषि विज्ञान केन्द्रों को 100% सहायता मिलती है							
	(1) राज्य सरकार से							
	(2) भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (मा.कृ.अ	- 1 - 2						
	(3) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यू.जी.सी.)	-(- 1						
	(4) वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद	(सा.एस.आइ	अार.) स					
	The Krishi Vigyan Kendra's (KVK's) are (1) State Government	100% fun	ded by					
	(2) Indian Council of Agriculture Rese	arch (ICA)	2)					
	(3) University Grant Commission (UG	aicii (ICAI C)	X)					
	(4) Council of Scientific & Industrial	C) Research //	רמוס"					
	- Designation							

70.	कृषका का किसा विशिष्ट जगह के लिय प्रस्तावित.		
	(1) दूरदर्शन	(2)	रेड़ियो
	(3) प्रदर्शन	(4)	पेम्फलेट
	The effective extension method to imp	roves f	armers about a particular recommended
	practice for a specific area is		
	(1) Television	(2)	Radio
	(3) Demonstration	(4)	Pamphlates
71.	इनमें से कौनसी सामूहिक प्रसारण की विधि	नहीं है	-
	(1) कॉन्फ्रेन्स	(2)	
	(3) खेत एवं गृह भ्रमण	(4)	_ [7]
	Which of the following is not a men		
	(1) Conference .	(2)	
	(3) Farm & home visits	(4)	Field trips
70			•
72.	बीजांकुरों का आई-गलन रोग मुख्यतया होत		पक्सीनिया प्रजातियों से
	(1) म्यूकर प्रजातियों से	(2)	
	(3) पाइथियम प्रजातियों से	(4)	अस्टिलेगो प्रजातियों से
	Damping off disease of seedlings is m		Puccinia
	(1) Mucor	(2) (4)	Ustilago
	(3) Pythium		
73.	आलू का पछेता अंगमारी रोग (झुलसा रोग)		ह - `````
	(1) फाइटोफ्योरा इंफेसटेन्स द्वारा	(2)	स्केलेरोस्पोरा ग्रेमिनिकोला द्वारा
	(3) अल्टर्नेरिया सोलेनी द्वारा	(4)	कोलिटोट्राइकम फालकेटम द्वारा
	Late blight of potato is caused by	(2)	
	(1) Phytopthora infestans	(2)	
	(3) Alternaria solanii	(4)	Coletotrichum falcatum
74.	बैंगन का जड़ गांठ रोग होता है -		
	(1) कवकों द्वारा	(2)	र्जीवाणुओं द्वारा
	(3) कृमियों द्वारा	(4)	विषाणुओं द्वारा
	Root knot disease of brinjal is caused	by	-
	(1) Fungi	(2)	Bacteria
	(3) Nematodes	(4)	Viruses
<i>7</i> 5.	निम्नलिखित में से कौन सा ततव सूक्ष्म मा	त्रिक पो	षक है -
	(1) बोरोन (2) नाइट्रोजन		(3) फॉस्फोरस (4) मेग्नीशियम
	Which one of the following elements	is a m	
	(1) Boron (2) Nitroger		
76.	जल अणओं का अपने अधिक सान्द्रता वाले	विलयन	से अपनी कम सान्द्रता वालें विलयन की ओर
,	एक अर्धपारगमय झिल्ली द्वारा संचलन कहर		-
	· (1) विसरण	(2)	परासरण .
	(3) अंतःशोषण	(4)	वास्योत्सर्जन
			n with their higher concentration towards
			semi-permeable membrane is known as
	(1) Diffusion	(Ž)	Osmosis
	(3) Imbibition	(4)	Transpiration
77.	निम्नलिखित में से कौन सा पादप अपूर्ण प्र	प्रभाविता	का उदाहरण है -
	(1) पाइसम सेटाइयम	(2)	लेथाइरस ओडोरेटस
	(3) रेफेनस सेटाइवस		्र मिराबिलिस ' जलापा
	Which one of the followings plants is		
	(1) Pisum sativum	(2)	Lathyrus odoratus
	(3) Raphanus sativus	(4)	Mirabilis jalapa
	Z- X - sankamana amarana	(')	J - F

02 / RAAO2_A]

85 .	Which one of following is a training institution of the control of	itute (3) DRDA	(4)	ATIC
86.	(3) विषाणुओं के कारण (4) Foot and Mouth disease is a caused by (1) Fungal (2)			
87 <i>.</i>	धन की सूजन कहलाती है - (1) मेट्राइटिस (2) मेसटाइटिस The inflammation of udder is known as (1) Matritis (2) Mastitis		(4) (4)	गेस्ट्राइटिस Gastritis
88.	बछड़ी प्रजनन योग्य हो जाती है, लगभग - (1) 1 से 2 वर्ष में (2) (3) 2 से 3 वर्षों में (4) Heifer becomes breedable at approximat (1) 1 2 year (2)	!) 4 से 5 वर्षों में !) 5 वर्ष से अधिक आयु		•
89.	अजमेर जिले में भैंस पालन हेतु नस्त की सि (1) मुर्रा (2) सूरती Recommended breed of buffalo for Ajme (1) Murrah (2) Surti	(3) जाफराबाती		नीली - रावी Nili Ravi
90.	निम्नलिखित में से दुधारू पशुओं की नस्त है (1) हरयाण (2) नागौरी Which one of following is a milky breed (1) Haryana (2) Nagori	(3) सट्टीवाल	(4) (4)	मेवाती Mevati
91.	(3) बीकानेर क्षेत्र हेतु (4) Gir breed of cattle is appropriate for (1) Aimer area	2) जैसलमेर क्षेत्र हेतु 4) जालीर क्षेत्र हेतु 2) Jaisalmer area 4) Jalore area		
92.	(3) 2500 से 4500 लीटर (Milk production potential of good breed (1) 1000 2000 litre (2) 2000 से 2500 लीटर 4) 5000 से 8000 लीटर		
93.	(3) 24 से 30 घंटों के पश्चात् (Best time for doing A-I, after the start o (1) After 8 10 hrs.	2) 12 से 18 घंटों के पश 4) 30 से 35 घंटों के पश	चात् ्	

94.	निम्नलिखित में से कौन सी गैस (1) ऑक्सीजन (3) नाइट्रोजन Which one of following gas (1) Oxygen (3) Nitrogen	(2) (4) is used for stora	कार्बन ' डाइ आर्गन	ऑक्साइड en	-	
95.	निम्न में से कौन सा रोग सांड (1) बुसिलोसिस (3) सिलिकोसिस Which one of following dise (1) Brucillosis (3) Silicosis	(2) (4)	पारकेरोटोसि मासटाइटिस	ास ough bulls :		
96.	साइलेज निर्माण विधि है - (1) चारे का हरी अवस्था में परि (3) खली का परिरक्षण 'Silage making' is a method of (1) Preservation of fodder (2) Preservation of pulse of (3) Preservation of oil cale (4) Preservation of cereals	(4) of in green stage crops	दलहन फस अनाजों का	लों का परिरक्ष परिरक्षण	ण	
97.	'हे मेकिंग' एक विधि हैं - (1) चाबल के परिरक्षण की (3) चारे के परिरक्षण की 'Hey making' is a method of (1) Preservation of rice (3) Preservation of fodder	(2) (4) (2) (4)				•
98.	पाइका रोग होता है - (1) विटामिन की कमी से (3) प्रोटीन की कमी से 'Pica' disease is caused by de (1) Vitamin (3) Protein	(2) (4) ficiency of (2) (4)	खनिजों की क्रूड रेशों व Minerals Crude fib	की कमी से		
99.	Osteoporosis disease is assoc	फॉस्फोरस	, ,	मेग्निशियम Mg	(4) (4)	सल्फर Sulphur
100.	"प्राप्त टिटेनी" रोग का कारण है (1) मेन्निशियम की कमी (3) केल्शियम की अधिकता 'Grass Titeny' disease is cause (1) Deficiency of Mg (3) Excess of Ca	(2) (4) ed by (2)	Deficiency	कमी क्री अधिकता y of Sulphu crude fibre		
101.	For feeding of livestock groun	वेटामिनों का	(3) good sour	प्रोटीन का ce of Proteins	(4) (4)	वसा का Fat
)2 / F	RAAO2 Al	13	-		, ,	[Contd

102.	(3) पोटेशियम परमेंग्नेट के उपवार द्वारा (Quality of dry fodder can be improved (1) Common salt		उपचार द्वारा		
103.	रोमन्थी पशुओं में आमाशय का प्रथम प्रकोष्ट (1) ओमीसम (2) ऐबओमीसम First compartment of stomach of rumiv (1) Omesum (2) Abomesu	(3) vant is called	रेटीकुलम Reticulum	(4) (4)	रूमेन Rumen
104.	127	/3 from conce /3 from conce /2 from conce	entrate entrate	भाग बांट भाग बांट	त य
105.	अजोला होता है - (1) शैवाल (2) फर्न	(3)	वृक्ष	(4)	फल
	Azolla is a (1) Algae (2) Fern	(3)	Tree	(4)	Fruit
106.	निम्न में से गीवंश की कौन सी नस्ल शिक (1) साहीवाल (2) नागौरी	(3)	लेये उपयुक्त है : रेड़ सिंधी	(4)	जर्सी
	is a draught breed of (1) Sahiwal (2) Nagori	(3)	Red Sindhi	(4)	Jersey
107.	मैंस में औसत गर्भावस्था समय होता है - Average gestation period of buffalo is (1) 407 days (2) 307 days	(3)	270 days	(4)	330 days
108.	(1) एन्जाइम (2) को-एन्जाइम Endoerine glands secretes	म (3)	हॉरमोन्स Hormones	(4) (4)	पसीना Sweat
109.		(2) Vitam			
110	. स्कंबी किससे सम्बन्धित है - Scurvy is associated with (1) Vitamin C (3) Vitamin D	(2) Vitan (4) Vitan	nin B Complex nin E		
111	. बछड़े-बछड़ियों में सींग को हटाने के लिये (1) साधारण नमक (3) फिटकरी Dehorning in calf can be done by use (1) Sodium chloride (3) Alum	(2) कास्टिब (4) मीटा e of (2) Caus	ह सोड़ा	÷	
02	/PAA02 A1	14			[Contd

U2 / h	RAAO2_A]		1	5				[Contd
04 /¥		(2) I	Horse		(3)	Sheep	(4)	Camel
	Sirohi is a breed of	(2)	वोड़ा		(3)	भेड़	(4)	ऊंट
120.	'सिरोही' किस पशु की नस्	ल है -	-					
119.	निम्न में से किस की कमी Reproduction in animal (1) Vitamin E	ls is as	ै में प्रजन ssociated Ca	ान से र with d	eficiency	of P	(4)	Mg
	(1) V.S. of America			m enc	(3)	Denmark	(4)	India
118.	दुनिया में कौन सा देश स (1) अमेरिका (Which country produce	(2)	चीन		(3)	है - डेनमार्क	(4)	भारत
	(3) Chalk powder			(4)	Common		•	
	(1) Melathion	ais ma	ty be con		Lime		٠	
	(3) चॉक पाउडर Ties infutation in anim	als me	w he con	(4) trolled	साधारण न by use of			
	(1) मैलायीयोन			(2)	चूना			
117.	पशुओं में चीचड़ों के प्रको	पकी	रोकथाम वि		प्रयोग से	हो सकती है		
	(1) Earthworms(3) Termites			(2) (4)	House fly Birds	у		
	Vermicompost is made	by us	e of	(6)				
	(3) दीमक से			(4)	पक्षी से			
116.	(1) केंचुऐं से	हायताः	से बनाई	जाती है (2)	- घरेलू मक्ख	थी से		
	(l) Pig	(2)	Poultry		(3)	Camel	(4)	Dog
	(1) सुअर Surra is a common dis		मुर्गी f		(3)	ऊट	(4)	कुत्ता
115.	•					· 	4	
	=		Horse		(3)	Cattle	(4)	Dog
	(1) छंट Black quarter is a dise	(2)	घोड़ा		(3)	गौवंश	(4)	कुत्ता
114.	'ब्लेक क्वाटर' किस पशु	की बीम	गरी है -					
	Head office of Indian			iculture	(ICAR)	हैदराबाद में is situated at Hyderabad	; -	नई दिल्ली में New Delhi
113.	भारतीय कृषि अनुसंधान व					<u></u>		- (
	(1) Rajasthan				(3)	Punjab		Haryana
•	(1) राजस्थान में National dairy Develo					पंजाब में ctat		हरियाणा में
112.	राष्ट्रीय दुग्घ उत्पादन विक			यत है -	-			

SPACE FOR ROUGH WORK / कच्चे काम के लिये जगह