Teachingninja.in

Latest Govt Job updates

Private Job updates

Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

RPSC AAO Previous Year Paper 2 (Agriculture) 2015 (English)

Teachingninja.in

Ques # 1 (English)

Standard size of Agrometology Observatory is -

A) 120' x 100'
B) 140' x 100'
C) 160' x 120'
D) 180' x 120'

Ques # 1 (Hindi)

कृषि मौसम वैघशाला का मानक आकार होता है -

A) 120 फुट x 100 फुट
B) 140 फुट x 100 फुट
C) 160 फुट x 120 फुट
D) 180 फुट x 120 फुट

Ques # 2 (English)

Harmful solar radiation absorbed by ozone layer in the earth's atmoshere is :

A) Voilet rays
B) Ultra voilet rays
C) Red rays
D) Infrared rays

Ques # 2 (Hindi)

हानिकारक सौर विकिरण जिनको ओजोन परत द्वारा अवशोषित कर लिया जाता है:

A) बैंगनी किरणें
B) पराबैंगनी किरणें
C) लाल किरणें
D) अवरक्त किरणें

Ques # 3 (English)

Which chemical is used as defoliant to improve boll opening in cotton?

A) Thiadiazuron 100g/ha
B) NAA 30g/ ha
C) Colchicine 10g/ ha
D) TGA 50g/ ha

Teachingninja.in

Ques # 3 (Hindi)

कपास में डोडे खुलने की क्रिया को बढाने हेतु पत्तों को गिराने के लिए कौन सा रसायन काम में लेते हैं?

A) थायाडाया जूरॉन 100 ग्राम/ हे.

B) एन.ए.ए. 30 ग्राम/ हे.

C) कोलचीसीन 10 ग्राम/ हे.

D) टी.जी.ए. 50 ग्राम/ हे.

Ques # 4 (English)

"Madhuri" is an improved cultivar of which type of maize crop?

A) Quality Protein corn

B) Baby corn

C) Pop corn

D) Sweet corn

Ques # 4 (Hindi)

" माधुरी " मक्का के किस वर्ग की उन्नत किस्म है?

A) क्वालिटी प्रोटीन कॉर्न

B) बेबी कॉर्न

C) पोप कॉर्न

D) स्वीट कॉर्न

Ques # 5 (English)

Crop logging is a method of :

A) Soil fertility evaluation

B) Plan for assessing requirement of nutrients for yield maximization.

C) Assessing crop damage

D) Testing suitability of fertilizer

Ques # 5 (Hindi)

फसल लोगिंग एक प्रकार की विधि है, जिससे:

A) मृदा उर्वरकता का मूल्यांकन करते हैं

B) उच्चतम पैदावार हेतु पोषक तत्वों के निर्धारण की विश्लेषक योजना बनाते हैं

C) फसल में नुकसान का आंकलन करते हैं

Teachingninja.in

D) उर्वरकों की उपयुक्ता हेतु परिक्षण करते हैं

Ques # 6 (English)

Major constituent of sunhemp fibe, which makes it the most suitable indigenous raw material for currency paper, is:

A) Cellulose

B) Pentosan

C) Lignin

D) Urinic anhydrite

Ques # 6 (Hindi)

सनई के रेशे का वह कौन सा घटक है जिसके करण उसे करेंसी नोट का कागज बनाने का सबसे उपयुक्त देशी कच्चा माल माना गया है-

A) सेल्यूलॉस

B) पेन्टोसन

C) लिगनिन

D) युरिनिक एनहाइड्राइट

Ques # 7 (English)

The deviation from the mean daily temperature to the minimum threshold temparature of a crop is termed as:

A) Diurnal variation

B) Heat Unit

C) Temperature gradient

D) Lapse rate

Ques # 7 (Hindi)

दैनिक औसत तापमान से किसी फसल के निम्नतम देहलीज तापमान के विचलन को कहते है:

A) दैनिक बदलाव

B) ऊष्मा इकाई

C) तापमान प्रवणता

D) अवनति दर

Ques # 8 (English)

The total water resources available through annual precipitation in India is estimated to be:

A) 5320 Billion cubic meter (BCM)
B) 4000 BCM
C) 1800 BCM
D) 1700 BCM

Ques # 8 (Hindi)

भारत में बर्षा आदि द्वारा कुल जल संसाधन की अनुभानित उपलब्धता है:

A) 5320 बी. सी.एम.

B) 4000 बी. सी.एम.

C) 1800 बी. सी.एम.

D) 1700 बी. सी.एम.

Ques # 9 (English)

Individual crop has its minimum, optimum and maximum temperature for growth and development is called as:

A) Temperature gradient
B) Required temperatures
C) Cardinal temperatures
D) Diurnal variation in temperatures

Ques # 9 (Hindi)

प्रत्येक फसल की बढवार एवं विकास हेतु न्यूनतम, इष्टम तथा उच्चतम तापमान निर्धारित हैं, जिसको कहते है-

A) तापमान प्रवणता

B) जरुरी तापमान

C) महत्वपूर्ण तापमान

D) दैनिक परिवर्तित तापमान

Ques # 10 (English)

Simultaneous use of two sources of water namely surface and underground water, to irrigate a piece of land is called as-

A) Consumptive use of water
B) Seasonal consumptive use of water
C) Conjunctive use of water
D) Total crop water requirement

Ques # 10 (Hindi)

Teachingninja.in

सतीह व भूगर्भीय जल दोनों स्रोतों मिलवां उपयोग कर खेत की सिंचाई करने को कहते है-

A) जल उपभोग

B) मोसमी जल उपभोग

C) संयोजक जल उपभोग

D) कुल फसलीय आवश्यक जल

Ques # 11 (English)

Amongst cereals, the grains of which crop possess the highest fat content?

A) Pearl millet

B) Sorghum

C) Wheat

D) Barley

Ques # 11 (Hindi)

अनाज की कौनसी फसल के दोनों में सबसे अधिक मात्रा में वसा पाई जाती है_

A) बाजरा

B) ज्वार

C) गेहूं

D) जौं

Ques # 12 (English)

Name multi-cut cultivar of forage sorghum-

A) Pusa chari 6

B) Rajasthan chari 2

C) SSG 59-3

D) HC 308

Ques # 12 (Hindi)

हरे चारे हेतु ज्वार की बहु कटाई वाली किस्म का नाम -

A) पूसा चरी -6

B) राजस्थान चरी 2

C) एस.एस.जी. 59.3

D) एच.सी. 308

Teachingninja.in

Ques # 13 (English)

Mustard oil cake is unpalatable due to presence of-

A) Sinirgin
B) Carotenoides
C) Selenium
D) Magnesium

Ques # 13 (Hindi)

सरसों की खली का अस्वादिष्ट होने का प्रमुख कारण उसमे पाया जाने वाला तत्व है-

A) सिनिरजिन
B) केरोटिनोयाड
C) सेलेनियम
D) मेग्निशियम

Ques # 14 (English)

Indian Institute of spices Research is situated at -

A) Ajmer
B) Anand
C) Calicut
D) New Delhi

Ques # 14 (Hindi)

भारतीय मसाला अनुसंधान संस्थान स्थित है-

A) अजमेर
B) आनन्द
C) कालीकट
D) नई दिल्ली

Ques # 15 (English)

Which variety of sesame possesses quardri carpelletum capsule?

A) RT 46
B) RT 125
C) RT 346
D) RT 351

Teachingninja.in

Ques # 15 (Hindi)

तिल की वह किस्म जिसमे चोगर्धी फलियां लगतीहै?

A) आर.टी. 46

B) आर. टी. 125

C) आर. टी. 346

D) आर.टी. 351

Ques # 16 (English)

Chromosome number (2n) in american cotton (G. hirsutum) is-

A) 16

B) 26

C) 32

D) 52

Ques # 16 (Hindi)

अमेरिकन कपास (गो. हिरसूटम) में गुणसूत्र की संख्या (2n) पाई जाती है-

A) 16

B) 26

C) 32

D) 52

Ques # 17 (English)

Sharbati sonora was produced by treating sonora - 64 with-

A) Alpha rays

B) Beta rays

C) Gamma rays

D) X - rays

Ques # 17 (Hindi)

शरबती सोनोरा, सोनोरा -64 को उपचारित करके उत्पन्न किया था -

A) अल्फा किरणें

B) बीटा किरणें

C) गामा किरणें

D) एक्स किरणें

Teachingninja.in

Ques # 18 (English)

The ratio of amount of water stored in the rool zone of plants to the amount of irrigation water delivered to the field is known as

A) Water use efficiency
B) Water Application efficiency
C) Water storage efficiency
D) Water Distribution efficiency

Ques # 18 (Hindi)

पौधे के जड़ क्षेत्र की मृध्दा में भूसंचित जल की मात्रा तथा खेत में दिये गये सिंचाई जल की मात्रा के अनुपात को कहते है-

A) जल उपभोग दक्षता
B) देय सिंचाई जल दक्षता
C) भूसंचित जल दक्षता
D) जल वितरण दक्षता

Ques # 19 (English)

Suitable example of reflectant type of anti- transpirant is -

A) Kaolin
B) Phenyl mercuric acetate
C) Hexadeconol
D) Maleic hydrazide

Ques # 19 (Hindi)

परावर्तन किस्म का एन्टी- ट्रांस्पायरेन्ट का उदाहरण है-

A) केओलीन
B) फिनायल मरक्यूरिक एसीटेट
C) हेक्साडिकोनोल
D) मेलिक हाईट्राजाइड

Ques # 20 (English)

Flow rate of irrigation water one cumec-day equals to quantity of water-

A) 6.34 hectare meter
B) 8.64 hectare meter
C) 10.12 hectare meter

Teachingninja.in

D) 14.36 hectare meter

Ques # 20 (Hindi)

सिंचाई जल का प्रवाह एक क्यूमेक है तो एक दिन में कितना जल बहेगा|

A) 6.34 हेक्टयर मीटर

B) 8.64 हेक्टयर मीटर

C) 10.12 हेक्टयर मीटर

D) 14.36 हेक्टयर मीटर

Ques # 21 (English)

Physiological drought is on account of-

A) Annual average rainfall is less than ET
B) Average rainfall is less than normal rainfall
C) Low humidity and high wind velocity
D) Higher osmotic pressure of soil solution

Ques # 21 (Hindi)

फिजियोलोजीकल सुखा होने का प्रमुख कारण है-

A) वार्षिक औसत बर्षात का ई.टी. से कम होना

B) औसत वर्षात का सामान्य बर्षात से कम होना

C) कम आर्दता व हवा का वेग तेज होना

D) मृध्दा के घोल का ओसमेटिक दाब अधिक होना

Ques # 22 (English)

Genetically modified organisms includes incorporation of herbicide resistant trait is available in the crop-

A) Cotton
B) Brinjal
C) Soybean
D) Tobacco

Ques # 22 (Hindi)

जी. एम. ओ. तकनीक से निदांनाशी प्रतिरोधी गुण सम्मलित करके किस फसल में उपलब्ध करवाये है?

A) कपास

B) बेंगन

Teachingninja.in

C) सोयाबीन

D) तम्बाकू

Ques # 23 (English)

A process by which a virus tranfers genetic material from one bacterium to another is called as-

A) Tranformation
B) Transduction
C) Inversion
D) Conjugation

Ques # 23 (Hindi)

किस प्रक्रिया के अंतगर्त एक विषाणु द्वारा अनुवांशिकी पदार्थ एक वेक्टीरिया से दुसरे बेक्टीरिया में हस्तांतरित किया जाता है?

A) बदलाव

B) पारक्रमण

C) प्रतिलामन

D) सयुग्मन

Ques # 24 (English)

A cross between F1 or a segregating generation and one of its parents is termed as

A) Mixed cross
B) Back cross
C) Monohybrid cross
D) Dihybrid cross

Ques # 24 (Hindi)

एफ 1 संतति का पुनरावर्ती जनक से संकरण करवाने की विधि को कहते है|

A) मिश्रित संकरण

B) बैक संकरण

C) एकल शंकर संकरण

D) द्विशंकर संकरण

Ques # 25 (English)

Which type of commercially cultivated hybrid will give maximum degree of heterosis and uniform plants?

A) Single cross hybrid
B) Double cross hybrid
C) Three cross hybrid
D) Top cross hybrid

Ques # 25 (Hindi)

किस तरह का संकर अधिकतम हेटेरोसिस और समान रूप के पौधें दे सकते हैं?

A) एकल क्रॉस संकर

B) डबल क्रॉस संकर

C) तीन क्रॉस संकर

D) शीर्ष क्रॉस संकर

Ques # 26 (English)

The method of breeding that gives the maximum opportunity for the breeder to use his/ her skill and judgment for the selection of plants is?

A) Bulk method
B) Introduction and selection
C) Pedigree method
D) Mass selection

Ques # 26 (Hindi)

प्रजनन की विधि जो ब्रीडर के लिए पौधों के चयन के लिए अपने कौशल और निर्णय का उपयोग करने के लिए अधिकतम अवसर देती है?

A) थोक विधि

B) परिचय और चयन

C) वंशावली विधि

D) मास चयन

Ques # 27 (English)

A genome that is diploid but contains an extra chromosome, homologous with one of the existing pairs, so that one kind of chromosome is present in triplicate

A) Trisomic
B) Trioecious
C) Triploidy
D) Triplex

Teachingninja.in

Ques # 27 (Hindi)

एक जीनोम जो डिप्लोइस है लेकिन एक अतिरिक्त गुणसूत्र है, जो एक मौजूदा जोड़े में से एक है, ताकि एक प्रकार का गुणसूत्र तीन गुना में मौजूद हो वह क्या कहलाता है?

A) त्रिसमिक

B) त्रिवेशियम

C) ट्रिप्लोइडी

D) ट्रिपलेक्स

Ques # 28 (English)

Which of the following fertilizer/s is/ are not produced in India

A) DAP

B) Urea

C) Muriate of potash

D) All of these

Ques # 28 (Hindi)

निम्नलिखित में से कौन से उर्वरक का उत्पादन भारत में नहीं होता है?

A) डीएपी

B) यूरिया

C) म्यूरेट ऑफ़ पोटाश

D) इनमे से सभी

Ques # 29 (English)

The upper limit of soil moisture availability for plant growth?

A) Matric Suction

B) Field Capacity

C) Hygroscopic coefficient

D) PWP

Ques # 29 (Hindi)

पौधों की विधि के लिए मिट्टी की नमी की उपलब्धता की ऊपरी सीमा क्या होती है?

A) मेट्रिक सक्शन

B) फील्ड क्षमता

Teachingninja.in

C) हाइग्रोस्कोपिक गुणांक

D) पी.डब्यू.पी

Ques # 30 (English)

Flame photometer is used in the detection of which of the following nutrients(s)?

A) N and P
B) N and K
C) K
D) P

Ques # 30 (Hindi)

फ्लेम फोटोमीटर का उपयोग निम्नलिखित में से कौन से पोषक तत्वों का पता लगाने में किया जाता है?

A) नाइट्रोजन एवं फॉस्फोरस

B) नाइट्रोजन एवं पोटेशियम

C) पोटेशियम

D) फॉस्फोरस

Ques # 31 (English)

In universal soil loss equation, A=RKLSCP, K denotes

A) Soil conservation practice
B) Soil roughness
C) Soil erodibility
D) None of these

Ques # 31 (Hindi)

सार्वभोमिक मिट्टी के नुकसान समीकरण, A= RKLSCP, में K का अर्थ क्या है?

A) मिट्टी संरक्षण प्रक्रिया

B) मिट्टी खुरदरापन

C) मिट्टी की क्षमता

D) इसमें से कोई नहीं

Ques # 32 (English)

Reconnaissance soil survey carried out to produce maps for planning in all the states of the country at the scale of

A) 1:8000

Teachingninja.in

B) 1.12000
C) 1:20000
D) 1:250000

Ques # 32 (Hindi)

देश के सभी राज्यों की मृदा का सर्वेक्षण कर उनके नक्शे बनाने हेतु सर्वेक्षण का पैमाना काम में लिया गया था-

A) 1:8000
B) 1.12000
C) 1:20000
D) 1:250000

Ques # 33 (English)

Quartz mineral is composed of

A) Aluminium silicate
B) Silicon dioxide
C) Ferro - magnesium silicate
D) Hydrated aluminium silicate

Ques # 33 (Hindi)

क्वार्टज खनिज की बनावट में पाये जाते है-

A) एल्यूमिनियम सिलिकेट
B) सिलिकॉन डाईआक्साईड
C) फेरो- मेगनिशियम सिलिकेट
D) हाईड्रेटेडे एल्यूमिनियम सिलिकेट

Ques # 34 (English)

The headquarter of National centre of organic farming is located at

A) New Delhi
B) Hyderabad
C) Bhopal
D) Ghaziabad

Ques # 34 (Hindi)

राष्ट्रीय जैविक खेती केन्द्र स्थित है-

A) नई दिल्ली

Teachingninja.in

B) हैदराबाद

C) भोपाल

D) गाजियाबाद

Ques # 35 (English)

The concept of biodynamic manure was given by

A) Albert Howard
B) Walter Northbourne
C) C.L.Acharya
D) Rudolf Steiner

Ques # 35 (Hindi)

जैवगतिकी खाद की अवधारणा को प्रतिपादित करने वाले है-

A) अल्बर्ट हावर्ड

B) वाल्टर नोर्थबोर्न

C) सी.एल.आचार्य

D) रुडोल्फ स्टेनर

Ques # 36 (English)

Which of the following crop is used as indicator crop for the deficiency of nitrogen, phosphorus and zinc?

A) Potato
B) Cauliflower
C) Rice
D) Maize

Ques # 36 (Hindi)

निम्न में से कौनसी फसल को नत्रजन, फास्फोरस तथा जिंक की कमी दर्शाने के लिए सूचक फसल के रूप में जाना जाता है-

A) आलू

B) फुलगोभी

C) चावल

D) मक्का

Ques # 37 (English)

Teachingninja.in

Which of the following Fertilizer is not compatible for using in fertigation with the potassium sulfate?

A) Urea
B) Ammonium nitrate
C) Calcium nitrate
D) Potassium nitrate

Ques # 37 (Hindi)

निम्नलिखित में से कौन सा उर्वरक पोटेशियम सल्फेट के साथ फर्टीगेशन में उपयोग लेने के लिए अनुकूल नहीं हैं?

A) यूरिया
B) अमोनियम नाइट्रेट
C) कैल्सियम नाइट्रेट
D) पोटेशियम नाइट्रेट

Ques # 38 (English)

The role of parent material in soil formation is

A) Initially passive and later on active
B) Initially active and later on passive
C) Active
D) Passive

Ques # 38 (Hindi)

पैतृक पदार्थों का मृदा निर्माण में योगदान है-

A) प्रारम्भ में निष्क्रिय तथा बाद में सक्रिय भूमिका
B) प्रारम्भ में सक्रिय तथा बाद में निष्क्रिय भूमिका
C) सक्रिय भूमिका
D) निष्क्रिय भूमिका

Ques # 39 (English)

A soil survey undertaken to prepare resource inventory of large areas is called as

A) Reconnaissance soil survey
B) Detailed soil survey
C) Semi- detailed survey
D) Detailed reconnaissance survey

Ques # 39 (Hindi)

Teachingninja.in

एक मृदा सर्वेक्षण जो बड़े क्षेत्रों की संसाधन सूची तैयार करने के लिए किया जाता है, कहलाता है-

A) टोही मृदा सर्वेक्षण

B) विस्तृत मृदा सर्वेक्षण

C) अर्ध्द- विस्तृत मृदा सर्वेक्षण

D) विस्तृत- टोही मृदा सर्वेक्षण

Ques # 40 (English)

The optimum row to row and plant to plant spacing for early cabbage is

A) 60 cm x 45 cm

B) 60 cm x 60 cm

C) 45 cm x 45 cm

D) 45 cm x 30 cm

Ques # 40 (Hindi)

अगेती बंद गोभी के लिए उपयुक्त पंक्ति से पंक्ति तथा पौधे से पौधे की दूरी होती है-

A) 60 सेमी x 45 सेमी

B) 60 सेमी x 60 सेमी

C) 45 सेमी x 45 सेमी

D) 45 सेमी x 30 सेमी

Ques # 41 (English)

The seed rate for hybrid capsicum varieties is-

A) 200 - 250 g/ha.

B) 750 - 800 g/ha.

C) 1000 - 1500 g/ha.

D) 2000 - 2500 g/ha.

Ques # 41 (Hindi)

शिमला मिर्च की संकर किस्मों की बीज दर होती है-

A) 200 - 250 ग्राम/है.

B) 750 - 80 ग्राम/है.

C) 1000 - 1500 ग्राम/है.

D) 2000 - 2500 ग्राम/है.

Teachingninja.in

Ques # 42 (English)

Indian goose berry belongs to family-

A) Rutaceae
B) Leguminoceae
C) Euphorbiaceae
D) Anacardiaceae

Ques # 42 (Hindi)

आंवले का कुल है-

A) रूटेसी

B) लेगूमिनेसी

C) यूफोर्बियसी

D) अनाकार्डियेसी

Ques # 43 (English)

Spongy tissue disorder hamper the export of mango variety-

A) Bombay Green
B) Kesar
C) Alphanso
D) Dashehari

Ques # 43 (Hindi)

स्पंजी ऊतक विकार से आम की किस्म का निर्यात बाधित होता है, वह है-

A) बोम्बे ग्रीन

B) केसर

C) अल्फान्सो

D) दशहरी

Ques # 44 (English)

Which one of the following fruit is not a monocotyledonens?

A) Pineapple
B) Papaya
C) Datepalm
D) Banana

Ques # 44 (Hindi)

निम्नलिखित में से कौनसा फल एक बीज पत्रिक नहीं हैं?

A) अन्नानास

B) पपीता

C) खजूर

D) केला

Ques # 45 (English)

Which of the following hormone is used for degreening in citrus?

A) Auxins

B) Cytokinins

C) GA 3

D) Ethephon

Ques # 45 (Hindi)

साइट्रस फलों के डिग्रीनिंग के लिए निम्न में से कौनसा वृध्दी नियामक काम में लाया जाता हैं?

A) अक्सिनस

B) साइटोकाइनिन्स

C) जी ए 3

D) इथोफोन

Ques # 46 (English)

Botanically, banana fruit is a -

A) Berry

B) Nut

C) Pome

D) Drupe

Ques # 46 (Hindi)

वानस्पतिक रूप से केले का फल है-

A) बेरी

B) नट

C) पोम

Teachingninja.in

D) ड्रप

Ques # 47 (English)

Early Nantes is an important variety of-

A) Carrot
B) Cauliflower
C) Cabbage
D) Pea

Ques # 47 (Hindi)

अर्त्ली नेन्टिस एक महत्वपूर्ण किस्म है-

A) गाजर

B) फूलगोभी

C) बंदगोभी

D) मटर

Ques # 48 (English)

"RATNA' variety of mango is a cross of-

A) Neelum x Dashehri
B) Dashehri x Neelum
C) Alphanso x Sindhu
D) Neelum X Alphonso

Ques # 48 (Hindi)

आम की 'रतना' किस्म किन दो किस्मों का संकरण है?

A) नीलम x दशहरी

B) दशहरी x नीलम

C) एलफोन्सो x सिन्धू

D) नीलम x एलफोन्सो

Ques # 49 (English)

"Puffiness is a physiological disorder of which crop?

A) Tomato
B) Chilli
C) Cauliflower

Teachingninja.in

D) Cabbage

Ques # 49 (Hindi)

"पफीनेस' किस फसल का पादप कार्यिकी विकार है?

A) टमाटर

B) मिर्च

C) फूलगोभी

D) पत्तागोभी

Ques # 50 (English)

Diara land cultivation of vegetable is related to -

A) Solanaceous

B) Cucurbitaceae

C) Cole crops

D) Leafy vegetables

Ques # 50 (Hindi)

दियारा भूमि में किन सब्जियों की खेती से संबंधित है?

A) सोलोनेशियस वर्ग

B) कद्दूवर्गीय

C) गोभी वर्गीय

D) पत्तीदार सब्जिया

Ques # 51 (English)

"Pusa Mahak' is a variety of which flower crop-

A) Marigold

B) Tuberose

C) Rose

D) Jasmine

Ques # 51 (Hindi)

"पूसा महक' कौनसे फूलवाली फसल की किस्म है?

A) गेंदा

B) रजनीगंधा

Teachingninja.in

C) गुलाब

D) चमेली

Ques # 52 (English)

Formal channel of marketing is-

A) Direct sale to consumer
B) Sale in village itself to travelling merchants
C) Sale in nearby market
D) All of these

Ques # 52 (Hindi)

विपणन का औपचारिक माध्यम है -

A) उपभोक्ता को सीधा बेचना

B) घुमक्कड़ व्यापारियों को गांव में ही बेचना |

C) नजदीकी बाज़ार (मंडी) में बेचना |

D) इनमे से सभी

Ques # 53 (English)

Which one of the following is not an objective of farm planning.

A) Efficient use of farm resources
B) Help to raise and stablize farm income
C) Give consideration for efficient marketing facilities
D) Analyzing plan for the use of natural resources of the command of the decision maker.

Ques # 53 (Hindi)

निम्न में से कौन सा फार्म योजना का उद्देश्य नहीं है?

A) फार्म के संसाधनों का सदुपयोग

B) फार्म की आय बढाने व स्थिर करने में सहायक

C) प्रभावशाली विपणन सुविधाएँ स्थापित करना

D) निर्यणकर्ता के अधिकारानुसार प्राकृतिक संसाधनों के सदूपयोग के योजना की समीक्षा करना

Ques # 54 (English)

Who is the father of ' Modern Theory of Management ' ?

A) Henri Fayol

Teachingninja.in

B) Terry

C) Franklin

D) None of these

Ques # 54 (Hindi)

' आधुनिक प्रबंधन सिध्दांत ' के जनक है-

A) हेनरी फेयोल

B) टेरी

C) फ्रेंक्लिन

D) इनमे से कोई नहीं

Ques # 55 (English)

Grouping of two or more than two consumers for a product or service so that their needs are better served, can be defined as-

A) Group Segment

B) Policy Segment

C) Market Segment

D) None of these

Ques # 55 (Hindi)

किसी उत्पाद या सेवा के दो या दो से अधिक उपभोक्ताओं का संगठन जिससे कि उनकी आवश्यकताऐं बेहतर रूप में प्रदान की जाती है, कहलाता है-

A) समूह खण्ड

B) निति खण्ड

C) बाजार खण्ड

D) इनमे से कोई नहीं

Ques # 56 (English)

The market in which there are few buyers, is termed as-

A) Monopsony market

B) Oligopoly market

C) Monopolistic market

D) Oligopsony market

Ques # 56 (Hindi)

Teachingninja.in

वह बाजार जिसमें वस्तुओं के क्रेता कुछ ही संख्या में होते हैं, कहलाता हैं-

A) एक क्रेताधिकार

B) अल्पाधिकार

C) एकाधिकारात्मक

D) अल्पक्रेताधिकार

Ques # 57 (English)

Who is the present Ex- Officio chairman of NITI Aayog?

A) Amitab Kant

B) Narendra Modi

C) Rajiv Kumar

D) Dinesh Arora

Ques # 57 (Hindi)

वर्तमान में नीति आयोग के अध्यक्ष कौन हैं?

A) अमिताभ कांत

B) नरेन्द्र मोदी

C) राजीव कुमार

D) दिनेश अरोड़ा

Ques # 58 (English)

In serving total agricuitural credit contribution from different banks in decreasing order is-

A) Rural banks, Co-operative banks, Commercial banks, Private sector banks.

B) Commercial banks, Rural banks, Co-operative banks, Private sector banks.

C) Commercial banks, Co-operative banks, Rural banks, Private sector banks.

D) Co-operative banks, Rural banks, Commercial banks, Private sector banks.

Ques # 58 (Hindi)

कुल कृषि ऋण अंशदान करने में विभिन्न बैंकों का योगदान जिस घटते हुए क्रम में है, वह हैं-

A) ग्रामीण बैंक, सहकारी बैंक, वाणिज्यिक बैंक, निजी क्षेत्र के बैंक

B) वाणिज्यिक बैंक, ग्रामीण बैंक, सहकारी बैंक, निजी क्षेत्र के बैंक

C) वाणिज्यिक बैंक, सहकारी बैंक, ग्रामीण बैंक, निजी क्षेत्र के बैंक

D) सहकारी बैंक, ग्रामीण बैंक, वाणिज्यिक बैंक, निजी क्षेत्र के बैंक

Teachingninja.in

Ques # 59 (English)

Under distress sale, what is the relationship between marketed and marketable surpluses for a farmer?

A) Marketed surplus=0

B) Marketed surplus = Marketable surplus

C) Marketed surplus > Marketable surplus

D) Marketed surplus < Marketable surplus

Ques # 59 (Hindi)

संकट की बिक्री के तहत, एक किसान के लिए विपणन और बिक्री योग्य अधिशेषों के बीच में क्या सम्बन्ध होता है?

A) बाजारित अधिशेष = 0

B) बाजारित अधिशेष = बाजार योग्य अधिशेष

C) बाजारित अधिशेष > बाजार योग्य अधिशेष

D) बाजारित अधिशेष < बाजार योग्य अधिशेष

Ques # 60 (English)

The point of inflexion in classical production function lies at a point where

A) Marginal Physical Product (MPP) is maximum

B) Average Physical Product (APP) is maximum

C) MPP = APP

D) MPP = 0

Ques # 60 (Hindi)

क्लासिकल प्रोडक्शन फंक्शन में अंतरण का बिन्दु जहाँ आता है, वह है-

A) जब सीमांत शारिरिक उत्पाद (एम. पी. पी) अधिकतम हो

B) जब औसत शारिरिक उत्पाद (एपीपी) अधिकतम हो

C) जब एमपीपी = एपीपी हो

D) जा एमपीपी = 0 हो

Ques # 61 (English)

Which one of the following is the objective of the Commission for Agricultural Costs and Prices (CACP) ?

A) To stabilize agricultural prices

B) To ensure meaningful real income levels to the farmers

C) To protect the interest of the consumers by providing essential agricultural commodities at reasonable rate through PDS

Teachingninja.in

D) All of these

Ques # 61 (Hindi)

निम्नलिखित में से कौनसा कृषि लागत और मूल्य आयोग (सीएसीपी) का उद्देश्य हैं?

A) कृषि मूल्यों को स्थिर करना

B) किसानों को सार्थक वास्तविक आय स्तर सुनिश्चित करना

C) पीडीएस के माध्यम से आवश्यक कृषि वस्तुओं की उचित दर द्वारा उपभोक्ताओं के हितों की रक्षा करना

D) इनमें से सभी

Ques # 62 (English)

Pradhan Mantri fasal Bima Yogana (PMFBY) was launched in-

A) 2015

B) 2016

C) 2017

D) 2018

Ques # 62 (Hindi)

प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना की शुरुआत हुई-

A) 2015

B) 2016

C) 2017

D) 2018

Ques # 63 (English)

The National Agricultural Higher Education Project (NAHEP) was launched by ICAR, New Delhi through the support of-

A) World Bank

B) Govt of India

C) World Bank and Government of India

D) Government of India and State Govt.

Ques # 63 (Hindi)

भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली द्वारा निम्न में से किसकी सहायता से राष्ट्रीय कृषि उच्च शिक्षा परियोजना (एन ए एच ईजी) की शुरुआत की गईहै?

A) विश्व बैंक

B) भारत सरकार

C) विश्व बैंक तथा भारत सरकार

D) भारत सरकार तथा राज्य सरकार

Ques # 64 (English)

The first Krishi Vigyan Kendra, on pilot basis, was established in India at Pondicherry in the year

A) 1966
B) 1970
C) 1974
D) 1978

Ques # 64 (Hindi)

भारत में पथदर्शक बतौर प्रथम कृषि विज्ञान केन्द्र की स्थापना पान्डिचरी में कब हुई थी -

A) 1966
B) 1970
C) 1974
D) 1978

Ques # 65 (English)

In which year, programme on training of rural youth (BPL farmers) for self employment aimed at providing technical and entrepreneurial skill has been commenced?

A) 1979
B) 1990
C) 2013
D) 2017

Ques # 65 (Hindi)

ग्रामीण खेतिहर बी.पी. एल. नौजवानों का स्वरोजगार प्राप्त करने हेतु तकनीकी एवं उधागिक कौशल के प्रशिक्षण की योजना किस वर्ष प्रारम्भ की गई?

A) 1979
B) 1990
C) 2013
D) 2017

Ques # 66 (English)

Paramparagat Kirshi Vikas Yogana was started in India in the year-

A) 2013
B) 2015

Teachingninja.in

C) 2017

D) 2018

Ques # 66 (Hindi)

भारत में परमपरागत कृषि विकास योजना किस वर्ष प्रारम्भ हुआ?

A) 2013

B) 2015

C) 2017

D) 2018

Ques # 67 (English)

A continuous and cooperative activity, involving the local farmers and extension staff in which objective of the work are set forth and action planned is known as

A) Programming

B) Planning

C) Programme planning

D) Programme planning process

Ques # 67 (Hindi)

स्थानीय किसानों एवं विस्तार कार्यकर्ता द्वारा निरंतर व सहयोगी गतिविधियों से उसके उद्देश्य निर्धारण कर तथा क्रियाविंत करने की प्रक्रिया को कहते हैं-

A) कार्यक्रम बनाना

B) कार्य योजना बनाना

C) कार्यक्रम की योजना बनाना

D) कार्य योजना बनाने की प्रक्रिया अपनाना

Ques # 68 (English)

Need based and skill oriented vocational training to field staff and to practising farmers is being undertaken in the system of

A) Krishi Vigyan Kendra

B) National Demonstration

C) Lab to Land Programme

D) Jawahar Rozgar Yojana

Ques # 68 (Hindi)

विस्तार कार्यकताओं एव खेतिहर किसानों को उनके आवश्यकतानुसार एव कोशलोन्मुख व्यवहारिक प्रशिक्षण कौनसी व्यवस्था में दिया जाता है?

Teachingninja.in

A) कृषि विज्ञान केन्द्र

B) राष्ट्रीय प्रर्दशन

C) प्रयोगशाला से खेत तक

D) जवाहर रोजगार योजना

Ques # 69 (English)

Agricultural clinic is helpful to farmer for -

A) Testing soil sample
B) Testing irrigation water quality
C) Testing seed viability
D) Providing specialized guidence in writing

Ques # 69 (Hindi)

कृषि क्लीनिक द्वारा किसानों के लिए सहायता करता है-

A) मृदा परीक्षण करवाने

B) सिंचाई जल की गुणवत्ता की जांच करवाने

C) बीज अंकुरण की क्षमता ज्ञात करवाने

D) लिखित में विशेष मार्ग दर्शन देना

Ques # 70 (English)

Visual aid for tranfre of technology includes:

A) Audio teleconference
B) e - mail
C) Cultural programme
D) All of these

Ques # 70 (Hindi)

दृश्य प्रसाधन द्वारा तकनीकी प्रसार का तंत्र है

A) ऑडियो - टेलीकान्फेरेन्स

B) ई- मेल

C) सांस्कृतिक कार्यक्रम

D) इनमे से सभी

Ques # 71 (English)

Teachingninja.in

Extension Education is related where

A) Audience is more or less homogeneous
B) Teaching is mainly vertical and curriculum centred
C) Teaching is mainly horizental and need based
D) Pre- planned and pre- decided

Ques # 71 (Hindi)

प्रसार शिक्षा का संबंध है जहां पर-

A) श्रोता करीब- करीब समरूप हो
B) शिक्षा लम्बवत एवं पाठ्यक्रम आधारित हो
C) शिक्षा क्षेतिज एवं आवश्यकतानुसार हो
D) योजना पूर्व- नियोजन व पूर्व निर्धारित हो

Ques # 72 (English)

Method demonstration does not include-

A) Seed treatment with rhizobium culture
B) Use of improved variety seed
C) Taking soil sample for its testing
D) Budding in fruit plants

Ques # 72 (Hindi)

पद्धति प्रर्दशन विधि में यह प्रक्रिया सम्मलित नहीं है-

A) राईजोबियम कल्चर से बीजोपचार
B) उन्नत किस्म का बीज काम में लेना
C) मृदा परिक्षण हेतु नमूना लेना
D) फलदार पौधों में कलम लगाना

Ques # 73 (English)

The three characteristics of extension are -

A) Teaching- Informal- Felxible
B) Teaching - Formal- Voluntary
C) Teaching- Curriculum based- Compulsory
D) Teaching- Cooperation- Formal

Ques # 73 (Hindi)

प्रसार की तीन विशेषताएँ है-

A) शिक्षण- अनौपचारिक- लचीला

B) शिक्षण- औपचारिक- स्वैच्छिक

C) शिक्षण- पाठ्यक्रम आधारित- अनिवार्य

D) शिक्षा- सहभागिता- औपचारिक

Ques # 74 (English)

Match the list-I with list -II and select the appropriate code given belong the list.

List- I	List-II
(A) Sender	1. Visuals
(B) Message	2. Encoding
(C) Channel	3. Intorpretation
(D) Receiver	4. Hard data

Codes :

A) A B C D 2 4 1 3

B) A B C D 1 3 2 4

C) A B C D 3 2 4 1

D) A B C D 4 1 3 2

Ques # 74 (Hindi)

सूची- I को सूची- II से मिलाकर नीचे दिये गये कोड के अनुसार सही विकल्प का चुनाव करें ।

सूची- I	सूची- II
(अ) प्रषेक	1. दृश्य
(ब) संदेश	2. सांकेतिक
(स) माध्यम	3. व्याख्या
(द) प्राप्तकर्ता	4. हार्ड डाटा

कूट:

A) अ ब स द 2 4 1 3

B) अ ब स द 1 3 2 4

C) अ ब स द 3 2 4 1

D) अ ब स द 4 1 3 2

Ques # 75 (English)

Teachingninja.in

The major difference between the innovation decision process and the diffusion process is that-

A) Innovation decision making takes place within the mind of an individual.
B) Innovation decision- making takes place with a group.
C) Innovation decision is adopted after rejection.
D) Innovation decision is a collection of learning experience.

Ques # 75 (Hindi)

नवाचार निर्णय प्रक्रिया तथा प्रसार के बीच मुख्य अंतर यह है कि-

A) अभिनव निर्णय लेने का अधिकार एक ही व्यक्ति के दिमाग में होता है|
B) नवाचार निर्णय लेने का अधिकार एक समूह के पास होता है|
C) अस्वीकृति के बाद नवाचार निर्णय अपनाया जाता है|
D) नवाचार निर्णय सीखना एक अनुभव का संग्रह है|

Ques # 76 (English)

National Bureau of Animal Genetic Resources is located at-

A) New Delhi
B) Anand
C) Lucknow
D) Karnal

Ques # 76 (Hindi)

राष्ट्रीय पशु आनुवंशिक सस्थान ब्यूरो स्थित है-

A) नई दिल्ली
B) आनन्द
C) लखनऊ
D) करनाल

Ques # 77 (English)

Care of new born calf should include:

A) Colostrum feeding within one hour of birth
B) Dehorning and disbudding within 24 hours of birth
C) Noves cord cutting very close to ligature
D) All of these

Ques # 77 (Hindi)

Teachingninja.in

नवजात वछड़ा की देखभाल में सम्मलित करें-

A) जन्म के एक घंटे के अंदर- अंदर कोलोस्ट्रम पिलाना

B) जन्म के 24 घंटे में डिहोर्निंग व डिस बडीग करना

C) नाभि तंतु के अस्थिबन्धन (लिगाचार) के एक दम पास से काटना

D) इनमें से सभी

Ques # 78 (English)

Gaddi is a breed of -

A) Sheep
B) Swine
C) Goat
D) Buffalo

Ques # 78 (Hindi)

गड्दी किस पशु की नस्ल है?

A) भेड़

B) सुअर

C) बकरी

D) भैंस

Ques # 79 (English)

Frozen semen is being stored at-

A) - 169° C
B) -171° C
C) -196° C
D) -206° C

Ques # 79 (Hindi)

हिमीकृत वीर्य को किस तापमान पर भंडार किया जाता है?

A) -169° सेल्सियस

B) -171° सेल्सियस

C) -196° सेल्सियस

D) -206° सेल्सियस

Teachingninja.in

Ques # 80 (English)

The breed evolved by crossing of Murrh and Surti breed of buffalo is-

A) Nili Ravi
B) Jafarabadi
C) Mahsana
D) Nagpuri

Ques # 80 (Hindi)

मुर्रा एवं सुरती नस्ल की भेंस से संकरण से उत्पन नस्ल है-

A) नीली रावी
B) जाफराबादी
C) महसाना
D) नागपुरी

Ques # 81 (English)

Gumbora is a disease of which animal?

A) Chicken
B) Cow
C) Goat
D) Sheep

Ques # 81 (Hindi)

गुमबोरा नामक बीमारी किसमे पाई जाती है?

A) मुर्गी
B) गाय
C) बकरी
D) भेड़

Ques # 82 (English)

FMD (Food and mouth) disease of cattle is a

A) Fungal Disease
B) Viral Disease
C) Protozoan Disease
D) Bacterial Disease

Teachingninja.in

Ques # 82 (Hindi)

मवेशियों में एफ. एम. डी. (पैर और मुंह) एक _____ रोग है|

A) फंगस से फेलने वाला रोग

B) वायरस से फेलने वाला रोग

C) प्रोटोजोअन से फेलने वाला रोग

D) बैक्टीरिया से फेलने वाला रोग

Ques # 83 (English)

Ranikhet is a ____________ disease?

A) Viral
B) Bacterial
C) Fingal
D) Nematodal

Ques # 83 (Hindi)

रानीखेत एक ____________ रोग है?

A) विषाणु जनित

B) जीवाणु जनित

C) कवक जनित

D) सुत्रक्रीमी जनित

Ques # 84 (English)

Which of the following is not a draught purpose bread of a cow?

A) Nagauri
B) Malvi
C) Amrit Mahal
D) Rathi

Ques # 84 (Hindi)

निम्न में से गाय की कौनसी नस्ल भारसम्बन्धी कार्यों के लिए नहीं है?

A) नागौरी

B) माल्वी

C) अमृत महल

Teachingninja.in

D) राठी

Ques # 85 (English)

Which of the following breed of buffalo has the highest fat percentage?

A) Murrah
B) Bhadawari
C) Surti
D) Jaffarabadi

Ques # 85 (Hindi)

भैंस की निम्न नस्लों में वसा की मात्रा सबसे ज्यादा होती है?

A) मुर्रा

B) भदावरी

C) सूरती

D) जाफराबादी

Ques # 86 (English)

Protein content in mustard cake is about-

A) 20%
B) 35%
C) 8%
D) 55%

Ques # 86 (Hindi)

सरसों की खली में लगभग प्रोटीन की मात्रा होती है-

A) 20 प्रतिशत

B) 35 प्रतिशत

C) 8 प्रतिशत

D) 55 प्रतिशत

Ques # 87 (English)

______ is the best method of milking.

A) Fisting
B) Knuckling
C) Stripping

D) Knuckling and Stripping

Ques # 87 (Hindi)

______ दूध निकलने की सर्वोत्तम विधि है-

A) मुट्ठी बांधकर

B) अंगूठा दबाकर

C) चुटकी दबाकर

D) अंगूठा दबाकर तथा चुटकी द्वारा

Ques # 88 (English)

The carburetar is main part of Engine-

A) Diesel Engire
B) Steam Engine
C) Petrol Engine
D) Gas Engine

Ques # 88 (Hindi)

कारबूरेटर इंजन का मुख्य भाग है?

A) डीजल इंजन का

B) भाप इंजन का

C) पेट्रोल इंजन का

D) गैस इंजन का

Ques # 89 (English)

Which weir is used to measure high discharge?

A) Rectangular weir
B) Trapezoidal weir
C) Triangular weir
D) None of these

Ques # 89 (Hindi)

किस वियर के द्वारा उच्च निर्वहन किया जाता है?

A) आयताकार वीयर

B) समलम्बाकार वियर

C) त्रिकोणाकार वियर

D) इनमें से कोई नहीं

Ques # 90 (English)

Water can be measured on volume basis if it is…

A) At rest
B) In motion
C) At rest and In motion
D) None of these

Ques # 90 (Hindi)

पानी को आयतन के आधार पर मापा जा सकता है यदि वह

A) स्थिर अवस्था में

B) चलित अवस्था में

C) स्थिर अवस्था में एवं चलित अवस्था में दोनों

D) इनमें से कोई नहीं

Ques # 91 (English)

Open impeller is made by?

A) Mild steel
B) Cast iron
C) Forged steel
D) Stainless steel

Ques # 91 (Hindi)

खुला इम्पेलर बना होता है?

A) नरम इस्पात का

B) कास्ट आयरन का

C) फोरज्ड इस्पात

D) स्टेनलेस इस्पात का

Ques # 92 (English)

Which type of nozzle is most commonly used for herbicide application?

A) Flood jet

Teachingninja.in

B) Flat fan
C) Solid cone
D) Centrifugal type

Ques # 92 (Hindi)

सामान्यत: किस प्रकार का नोजल हर्बिसाइड अनुप्रयोग के लिए सबसे ज्यादा उपयोग किया जाता है?

A) फ्लड जेट

B) फ्लैट फैन

C) ठोस शंकु

D) केन्द्रपसारक

Ques # 93 (English)

Which of the following machine is not good for zero- till planting of crop under surface residue condition?

A) Turbo happy seeder
B) Rotary disc drill
C) Double disc drill
D) Tyne opener zero till drill

Ques # 93 (Hindi)

निम्न में से कौन सी मशीन भूमि की सतह पर फसल के अवशेष होनेकी अवस्था में शून्य भू परिष्करण के लिए अच्छी नहीं है?

A) टर्बो हैप्पी ड्रिल

B) रोटरी डिस्क ड्रिल

C) डबल डिस्क ड्रिल

D) टाईन ओपनर जीरो टिल ड्रिल

Ques # 94 (English)

Drainage of 1 ha cm in 24 hours equals drainage of-

A) 1.157 lps
B) 0.117 lps
C) 2.7 lps
D) 2 lps

Ques # 94 (Hindi)

Teachingninja.in

24 घंटे में 1 हेक्टेयर सेंटीमीटर की जल निकासी _______ के बराबर होती है|

A) 1.157 lps
B) 0.117 lps
C) 2.7 lps
D) 2 lps

Ques # 95 (English)

The ratio between area of crop irrigated and quantity of water applied crop is termed as?

A) Duty
B) Delta
C) Base period
D) Irrigation quotient

Ques # 95 (Hindi)

फसल पर लगाए गए फसल के क्षेत्र और पानी की मात्रा के बीच के अनुपात को क्या कहा जाता है?

A) ड्यूटी

B) डेल्टा

C) आधार अवधि

D) सिंचाई का भागफल

Ques # 96 (English)

The wind velocity is measured by

A) Current meter
B) Hydrometer
C) Anemometer
D) None of these

Ques # 96 (Hindi)

किस यंत्र के द्वारा हवा के वेग को मापा जाता है?

A) करंट मीटर

B) हाइड्रो मीटर

C) एनीमो मीटर

D) इनमें से कोई नहीं

Ques # 97 (English)

Teachingninja.in

Which harrow is also called "bakhar"

A) Disc harow
B) Spike tooth harow
C) Spring tooth
D) Blade harow

Ques # 97 (Hindi)

किस हैरो को " बखार" भी कहा जाता है?

A) डिस्क हैरो

B) कील हैरो

C) स्प्रिंग हैरो

D) ब्लेड हैरो

Ques # 98 (English)

The value of variable which occurs most frequently is called as-

A) Mean
B) Mode
C) Median
D) Weighted Mean

Ques # 98 (Hindi)

चर का मान जो सबसे ज्यादा बार प्राप्त होता है, कहलाता है-

A) माध्य

B) बहुलक

C) माध्यक

D) भारित माध्य

Ques # 99 (English)

Variance is-

A) The square root of variation of values
B) The coefficient of variation of values
C) The reciprocal of mean of standard deviation
D) The square of standard deviation

Ques # 99 (Hindi)

सांख्यिकीय विचरण होता है-

A) मानक विचलन का वर्गमूल

B) संख्याओं का भिन्नता स्थिरांक

C) मानक विचलन के माध्य का व्युतक्रम

D) मानक विचलन का वर्ग

Ques # 100 (English)

The relationship between Arithmetic mean (A), Harmonic mean (H) and Geometric mean (G), is

A) $G^2 = AH$

B) $G = \sqrt{A + H}$

C) $H^2 = GA$

D) $A^2 = GH$

Ques # 100 (Hindi)

अंकगणितीय माध्य (A), हरात्मक माध्य (H) और ज्यामितीय माध्य (G) के बीच क्या संबंध होता है?

A) $G^2 = AH$

B) $G = \sqrt{A + H}$

C) $H^2 = GA$

D) $A^2 = GH$

Ques # 101 (English)

The average of the absolute deviations taken from centrol value is called as

A) Mean deviation
B) Standard deviation
C) Coefficient of variation
D) Range

Ques # 101 (Hindi)

केंद्रीय संख्या से लिए गये निरपेक्ष विचलन के औसत को कहा जाता है-

A) माध्य विचलन

B) मानक विचलन

C) भिन्नता स्थिरांक

Teachingninja.in

D) सीमा

Ques # 102 (English)

When value of one variable changes while other variable remains constant, it is known as

A) Negative correlation
B) Direct correction
C) Positive correction
D) Independent

Ques # 102 (Hindi)

यदि एक परिवर्ती में बदलाव होता है परन्तु दूसरा परिवर्ती अनवरत रहता है तो इस तरह के सम्बन्ध को कहते है-

A) ऋणात्मक सहसंबंध
B) सीधा सहसंबंध
C) घनात्मक सहसंबंध
D) स्वतंत्र

Ques # 103 (English)

If Q1 = 5, Q2 = 10 and Q3 = 20, the quartile deviation will be

A) 15
B) 25
C) 7.5
D) 30

Ques # 103 (Hindi)

यदि Q1= 5, Q2 = 10 तथा Q3 = 20 है तो चतुर्थांक विचलन होगा

A) 15
B) 25
C) 7.5
D) 30

Ques # 104 (English)

Which of the following would you regard as discrete variable

A) Height
B) Time
C) Wages paid to workers
D) Number of children in a family

Ques # 104 (Hindi)

निम्न में से किसे आप असतत् चर मानेंगे

A) ऊंचाई

B) समय

C) मजदूर को दी गई मजदूरी

D) परिवार में बच्चों की संख्या

Ques # 105 (English)

Which of the following is best to show the percentage of the production of different crops in Rajasthan during 2016-2017

A) Histogram
B) Ogive curve
C) Stem and leaf chart
D) Pie chart

Ques # 105 (Hindi)

निम्नलिखित में से कौनसा चित्र 2016-2017 में राजस्थान में विभिन्न फसलों के उत्पादन को प्रतिशत को दर्शाने के लिए उपयुक्त होगा-

A) हिस्टोग्राम

B) ऑजाइव कर्व

C) स्टेम एवं लीफ चित्र

D) पाई चार्ट

Ques # 106 (English)

The mean of 20 observations is 25. What will be the mean of new set of observation, if 3 is added to each observation.

A) 26
B) 28
C) 30
D) 32

Ques # 106 (Hindi)

यदि 20 संख्याओं का माध्य 25 हैं| यदि हर संख्या में 3 जोड़ा जाए तो नई श्रंखला का माध्य होगा-

A) 26

Teachingninja.in

B) 28
C) 30
D) 32

Ques # 107 (English)

The coefficient of correlation between X and Y is 0.6, their covariance is 4.8. The variance of X is 9. Then the standard deviation of Y is -

A) 4.8/3*0.6
B) 0.6/4.8*3
C) 4.8*0.6/3
D) 4.8/9*0.6

Ques # 107 (Hindi)

यदि X और Y के मध्य सहसंबंध गुणांक 0.6 है, उनका सहप्रसरण 4.8 और X का प्रसरण 9 हो तो Y का प्रमाप विचलन होगा-

A) 4.8/3*0.6
B) 0.6/4.8*3
C) 4.8*0.6/3
D) 4.8/9*0.6

Ques # 108 (English)

In storage major pest of rice is

A) Cercyra Cepnolenica
B) Tribolium castaneum
C) Callosobruhus sp
D) Systole albipennis

Ques # 108 (Hindi)

चावल में लगने वाला भण्डारण का प्रमुख कीट है|

A) कोरसाइरा सिफालोनिका
B) ट्राइवोलियम कास्टानियम
C) कैलासोबूचस
D) सिस्टोल एलवापेनिस

Ques # 109 (English)

Pectinophora gossypilla is a pest of-

A) Cumin

Teachingninja.in

B) Brinjal
C) Cotton
D) Spinach

Ques # 109 (Hindi)

पेकटिनोफोरा गोसीपिला एक शत्रु कीट है|

A) जीरा

B) बैंगन

C) कपास

D) पालक

Ques # 110 (English)

Heterorhabditis sp. Is used for control of

A) Rice stem bore
B) Pea leaf miner
C) White grub
D) Coriander aphid

Ques # 110 (Hindi)

हेटिरोरेविडिटिस का निम्न के नियन्त्रण में इस्तेमाल होता है|

A) धान का छेदक कीट

B) मटर लीफ माइनर

C) सफ़ेद गिडार

D) धनिया का माहु

Ques # 111 (English)

Diamond back moth is a pest of

A) Cotton
B) Cabbage
C) Rice
D) Soybean

Ques # 111 (Hindi)

डायमंड वैक माथ एक शत्रु कीट है|

Teachingninja.in

A) कपास

B) पत्तागोभी

C) चावल

D) सोयाबीन

Ques # 112 (English)

Melanagromyza obtusa is a pest of

A) Red gram

B) Tomato

C) Potato

D) Mustard

Ques # 112 (Hindi)

मेलनएग्रोमाइजा ओवटूसा एक शत्रु कीट है|

A) अरहर

B) टमाटर

C) आलू

D) सरसो

Ques # 113 (English)

Trichogramma chilonis parasitoid used for the control of

A) Bollworm of cotton

B) White fly

C) Aphid

D) Thrips

Ques # 113 (Hindi)

ट्राइकोग्रामा किलोनिस परजीवी का इस्तेमाल किस के नियंत्रण में होता है|

A) कपास की सूडी

B) सफेद मक्खी

C) माहू

D) थ्रिप्स

Ques # 114 (English)

Teachingninja.in

Basillus thuringiensis is used for the control of

A) Diamond backmoth
B) Fruit sucking moth
C) Thrips
D) Aphids

Ques # 114 (Hindi)

बेसिलस थूरिनजेनसिस का इस्तेमाल निम्न के नियन्त्रण में होता है |

A) डायमंड वैक माथ
B) फ्रूट सकिंग माथ
C) थ्रिप्स
D) माहू

Ques # 115 (English)

Yellow and Witches broom symptoms caused by

A) Viroid
B) Fungus
C) phytoplasma
D) Bacteria

Ques # 115 (Hindi)

पौधों में पीला और झाड़ूनुमा लक्षण किसके कारण होता है?

A) वाइराइड
B) कवक
C) फाइटोप्लाज्मा
D) जीवाणु

Ques # 116 (English)

Rice tungro disease is caused by

A) A mixture of spherical and flexous viruses.
B) A bacilliform virus alone.
C) A mixture of bacilliform and flexous virus.
D) A mixture of spherical and bacilliform virus.

Ques # 116 (Hindi)

चावल का टूंगरो रोग किससे फेलता है?

A) गोलाकार और फ्लेकसियस विषाणु का एक मिश्रण

B) अकेले एक बेसिलीफोरम विषाणु

C) बेसिलीफोरम और फ्लेकसियस विषाणु का एक मिश्रण

D) गोलाकार और बेसिलीफोरम विषाणु का एक मिश्रण

Ques # 117 (English)

an example of autoecious rust is

A) Stem rust of wheat

B) Bajra rust

C) Apple rust

D) Linseed rust

Ques # 117 (Hindi)

एकाश्रयी किट्टू का एक उदाहरण है|

A) गेहूं का तना किट्टू

B) बाजरे का किट्टू

C) सेब का किट्टू

D) अलसी का किट्टू

Ques # 118 (English)

Aflatoxins are produced by

A) Alternaria burnsii

B) Fusarium graminearum

C) Cladosporium spp.

D) Aspergillus flaxus

Ques # 118 (Hindi)

एफ्लाटोक्सिन किसके द्वारा उत्पादित होते है?

A) आल्टनेरिया ब्रनसाइ

B) फ्युजेरियम ग्रेमिनिऐरम

C) क्लोडोस्पोरियम जाति

D) एसपरजिलस फ्लेक्स

Teachingninja.in

Ques # 119 (English)

Sclerotia are formed in which fungus

A) Pythium
B) Claviceps
C) Physoderma
D) Rhizopus

Ques # 119 (Hindi)

स्केलेरोशिया किस कवक में बनते है|

A) पीथियम

B) केलेवीसेपस

C) फाइसोडरमा

D) राइजोपस

Ques # 120 (English)

Which fungicide is used for control of downy mildew.

A) Karathane
B) Ridomil MZ
C) Thiram
D) Captan

Ques # 120 (Hindi)

मृदुरोमिल मिल्यडू कौन से कवक नाशी से नियंत्रित किया जाता है?

A) केराथेन

B) रीडोमिल एम जेड

C) थाइरम

D) केप्टान

Teachingninja.in