

Bihar STET

Previous Year Paper

PGT (Agriculture)

13 Sept, 2023 Shift 1

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



80,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



20,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

QUESTION PAPER
 Uchcha Madhyamic Agriculture [SHIFT - 1]

Exam Date : 13/09/2023
 Subject Name : Agriculture

Time : 03:00 PM - 05:30 PM
 Subject Code : 227

Subject Question

Question 1
 आई०सी०ए०आर० की स्थापना कब हुई ?
 Answer :
 (A) 1880
 (B) 1905
 (C) 1929
 (D) 1970

Right Answer :
 1929

Question Id : 1
 Option Id
☐ 1001
☐ 1002
☐ 1003
☐ 1004

Right Option Id : 1003

Question 2
 देश में वर्तमान समय में कुल कितने कृषि विश्वविद्यालय कार्यरत हैं ?
 Answer :
 (A) 48
 (B) 49
 (C) 50
 (D) इनमें से कोई नहीं

Right Answer :
 इनमें से कोई नहीं

Question Id : 55
 Option Id
☐ 55001
☐ 55002
☐ 55003
☐ 55004

Right Option Id : 55004

Question 3
 देश का पहला कृषि विश्वविद्यालय कहाँ स्थित है ?
 Answer :
 (A) पूसा
 (B) नई दिल्ली
 (C) पतनगर
 (D) सबौर

Right Answer :
 सबौर

Question Id : 54
 Option Id
☐ 54001
☐ 54002
☐ 54003
☐ 54004

Right Option Id : 54004

Question 4
 बिहार में राष्ट्रीय स्तर के कितने अनुसंधान केन्द्र हैं ?
 Answer :
 (A) एक
 (B) दो
 (C) तीन
 (D) चार

Question Id : 53
 Option Id
☐ 53001
☐ 53002
☐ 53003
☐ 53004

- (B) 4

52001
- (C) 3

52002
- (D) 6

52003
- 52004

Right Answer : 3

Right Option Id : 52003

- (B) जोन - II

51001
- (C) जोन - III ए

51002
- (D) जोन - III बी

51003

- (B) फसल उगाने की प्रथा

50001
- (C) क और ख दोनों

50002
- (D) इनमें से कोई नहीं

50003

- (C) इंजिन पर अत्यधिक लोडिंग

49002
- (D) ईंधन तथा हवा का धना मिश्रण

49003

- (B) बराबर

48001
- (C) तीन गुना

48002
- (D) चार गुना

48003

- (B) मक्का

47001
- (D) आलू

47003

- (B) गर्मी

46001
- (C) वसंत

46002
- (D) कभी नहीं

46003

- (B) जई

45001
- (C) मक्क

45002
- (D) गन्ना

45003

44001

(C) अल्कोहल 44002

(B) प्रोटीन 43001
(C) खनिज 43002
(D) रेशा 43003

(B) 12 प्रतिशत 42001
(D) 18 प्रतिशत 42003
42004

Right Answer : 15 प्रतिशत Right Option Id : 42003

(B) अदरख 41001
(D) तेजपता 41003

(B) उड़द 56001
(C) लाल गेंदा फुल 56002
56004

Right Answer :
लाल गेंदा फुल

Right Option Id : 56003

Question 18

निम्नलिखित में गेहूँ का वनस्पतिक नाम कोन है ?

Answer :

(A) Oryza Sativa

(B) Zea Mays

(C) Triticum Aestrium

(D) Lens Esculaula

Right Answer :
Triticum Aestrium

Question Id : 57

Option Id

☐ 57001

☐ 57002

☐ 57003

☐ 57004

Right Option Id : 57003

Question 19

निम्नलिखित किस्मों में कोन संकर धान है।

Answer :

(A) तुरंता

(B) सीता

(C) राज्य श्री

(D) पी०एच०बी०-7

Right Answer :
पी०एच०बी०-7

Question Id : 58

Option Id

☐ 58001

☐ 58002

☐ 58003

☐ 58004

Right Option Id : 58004

Question 20

गेहूँ की फसल में बौनापन का गुण इस में से किस प्रभेद से लिया गया है।

Answer :

(A) सोनार-63

(B) सोनार -64

(C) नोरिन

(D) लरमा रोहो

Right Answer :
नोरिन

Question Id : 67

Option Id

☐ 67001

☐ 67002

☐ 67003

☐ 67004

Right Option Id : 67003

Question 21

बहार किस फसल की प्रभेद है ।

Answer :

(A) सरसों

(B) धान

(C) अरहर

(D) मूंगफली

Right Answer :
अरहर

Question Id : 73

Option Id

☐ 73001

☐ 73002

☐ 73003

☐ 73004

Right Option Id : 73003

- (B) रबी

72001
- (C) बहुवर्षीय

72002
- (D) गर्मी

72003

- (B) गेहूँ

71001
- (C) सरसों

71002
- (D) गन्ना

71003

- (B) गेहूँ

70001
- (C) मक्का

70002
- (D) धान

70003

- (B) आम,केला

69001
- (C) सेब,लीची

69002
- (D) इनमें से कोई नहीं

69003

(B) 30 डिग्री से॰	68001
(D) इनमें से कोई नहीं	68003
	68004

Right Answer :
30 डिग्री से॰

Right Option Id : 68002

(B) आम	66001
(C) केला	66002
(D) इनमें से कोई नहीं	66003

(B) सोरोसिस	59001
(C) हेस्पेरिडियम	59002
(D) इनमें से कोई नहीं	59003

(B) बडिंग	65001
(C) कटिंग	65002
(D) इनमें से कोई नहीं	65003

(B) C reticulat	64001
(C) C paradsi	64002

64004

Right Answer :
C reticulat

Right Option Id : 64002

63001

(B) Csinensis x C paradisi

63002

(C) C nobilis x C deliciosa

63003

(D) C reticulate x C paradisi

62001

(B) प्यूनि का ग्रनेटम

62002

(C) कैरिसा करन्डास

62003

(D) अम्बलिका ओफिसिनल

61002

(C) अनार

61003

(D) आँवला

60001

(B) 1800 मीटर

60002

(C) 2500 मीटर

60003

(D) 1500 मीटर

(B) अप्रैल- मई

40001

(C) जुलाई- अगस्त

40002

(D) इनमें से कोई नहीं

39003

(B) तने का

38001

(C) पत्तियों का

38002

(D) किसी का नहीं

38003

(B) अम्बेलीफेरी

37001

(C) कुसीफेरी

37002

(D) अरेसी

37003

(B) ठंडी	17001
(C) ठंडी परन्तु अपेक्षाकृत गर्म	17002
(D) गर्म परन्तु अपेक्षाकृत ठंड	17003

(B) 10-15°	16001
(C) 25-30°	16002
	16004

Right Answer :
18-21°

Right Option Id : 16001

(B) अधिक गहराई	15001
(C) मध्य गहराई	15002
(D) किसी भी गहराई तक नहीं	15003

(B) जीवाणु से	14001
---------------	-------

	13001
--	-------

	12001
(B) 18-20 कु.	
	12003
(D) 38-40 कु.	12004
Right Answer : 18-20 कु.	Right Option Id : 12002

	11001
(B) 25.1	11002
(C) 24.1	11003
(D) 22.1	

	10001
(B) मार्च-अप्रैल	10002
(C) अप्रैल-मई	10003
(D) नवम्बर-मध्य	

	9001
(B) 25.30 से.मी.	9002
(C) 45.45 से.मी.	
	9004

Right Answer :
45.45 से.मी.

Right Option Id : 9003

Question 48
एक हेक्टेयर क्षेत्रफल में फसल उगाने हेतु बैंगन के संकर किस्मों की कितनी बीज पर्याप्त होता है ?
Answer :
(A) 150 ग्राम
(B) 250 ग्राम
(C) 350 ग्राम
(D) 450 ग्राम

Right Answer :
250 ग्राम

Question Id : 8

Option Id
☐ 8001
☐ 8002
☐ 8003
☐ 8004

Right Option Id : 8002

Question 49
बैंगन की गोल किस्म है ?
Answer :
(A) अर्का नीलकंठ
(B) अर्का कुसुमाकर
(C) अर्का शिरीष
(D) काशी संदेश

Right Answer :
काशी संदेश

Question Id : 7

Option Id
☐ 7001
☐ 7002
☐ 7003
☐ 7004

Right Option Id : 7004

Question 50
एक हेक्टेयर क्षेत्रफल में फसल उगाने हेतु टमाटर के संकर किस्मों की कितनी बीज पर्याप्त होता है ?
Answer :
(A) 150-200 ग्राम
(B) 250-300 ग्राम
(C) 350-400 ग्राम
(D) 450-500 ग्राम

Right Answer :
150-200 ग्राम

Question Id : 6

Option Id
☐ 6001
☐ 6002
☐ 6003
☐ 6004

Right Option Id : 6001

Question 51
टमाटर का स्वस्थ बीज कितने साल तक अंकुरण की क्षमता रखता है ?
Answer :
(A) 4
(B) 5
(C) 6
(D) 7

Right Answer :
4

Question Id : 5

Option Id
☐ 5001
☐ 5002
☐ 5003
☐ 5004

Right Option Id : 5001

(B) अम्बेलीफेरी	4001
(C) कुसीफेरी	4002
(D) द.मालवेसी	4003

(B) 45-50 से.मी.	3001
(C) 45-45 से.मी.	3002

(B) कन्दों द्वारा	18001
(C) सत्य बीज द्वारा	18002
(D) सबके द्वारा	18003

(C) सल्फर	2002
(D) कैपसैन्थि	2003

- (C) हिमांचल प्रदेश में

19002
- (D) उत्तर प्रदेश में

19003

- (B) एशिया

21001
- (D) ऑस्ट्रेलिया

21003

- (B) मालवेसी

36001
- (D) एस्टेरेसी

36003

- (B) 50-60

35001
- (C) 60-70

35002
- (D) 20-30

35003

- (B) मालवेसी

34001
- (C) कुकुरबिटेसी

34002

(B) 4-5	33001
(C) 5-6	33002
(D) 6-7	33003

(B) मालवेसी	32001
(C) कुकुरबिटेसी	32002
(D) एस्टेरेसी	32003

(B) एशिया	31001
(C) अमरीका	31002
(D) ऑस्ट्रेलिया	31003

(B) मालवेसी	30001
(C) कुकुरबिटेसी	30002
(D) एस्टेरेसी	30003
	30004

- (B) 40 दिन

29001
- (C) 60 दिन

29002
- (D) 50 दिन

29003
- 29004

Right Answer :
80 दिन

Right Option Id : 29001

- (B) कार्बोहाइड्रेट

28001
- (C) विटामिन

28002
- (D) कुछ भी नहीं

28003

- (B) मालवेसी

27001
- (C) कुकुरबिटेसी

27002
- (D) एस्टेरेसी

27003

- (C) बंदगोभी

26002
- (D) फराशबीन

26003

(B) 200 माइक्रोन	25001
(C) 300 माइक्रोन	25002
(D) 400 माइक्रोन	25003
	25004

Right Answer :
400 माइक्रोन

Right Option Id : 25004

(B) तने का	24001
(C) पत्तियों का	24002
(D) किसी का नहीं	24003

(B) अम्बेलीफेरी	23001
(D) जिन्जीबरेसी	23003

(B) खरीफ	22001
(C) गरमा	22002
(D) इनमें सभी	22003

74001

(C) उत्तर-पश्चिम एशिया 74002

- (B) कोथमल्ली 20001
- (C) कोट्टाम्बरी 20002
- (D) इनमें सभी 20003

- (C) 8° c से 10° c 75002
- (D) 30° c से 35°c 75003
- 75004
- Right Answer : 12° c से 24° c
- Right Option Id : 75002

- (B) राजेन्द्र कान्ति 78001
- (C) सबौर उपहार 78002

- (B) भूरे रंग के 92001
- (C) काले रंग के 92002
- (D) इनमें से कोई नहीं 92003
- 92004

Right Answer :
भूरे रंग के

Right Option Id : 92002

Question 78
मंगरेला किस मौसम की फसल है?
Answer :
(A) रबी
(B) खरीफ
(C) गरमा
(D) इनमें सभी

Question Id : 93
Option Id

93001

93002

93003

93004

Right Answer :
रबी

Right Option Id : 93001

Question 79
औषधीय गुणों से भरपूर मंगरेला के बीज होते हैं?
Answer :
(A) वायुनाशक
(B) पित्तनाशक
(C) कफनाशक
(D) इनमें से कोई नहीं

Question Id : 94
Option Id

94001

94002

94003

94004

Right Answer :
वायुनाशक

Right Option Id : 94001

Question 80
सौंफ का वानस्पतिक नाम है ?
Answer :
(A) ट्राईगोनेला फोएनमग्रीकम
(B) फोइनीकुलम वल्लेयर
(C) नाईजेला सटाइवा
(D) कोरिएण्ड्रम सटाइवम

Question Id : 97
Option Id

97001

97002

97003

97004

Right Answer :
फोइनीकुलम वल्लेयर

Right Option Id : 97002

Question 81
अजवाइन किस मौसम की फसल है?
Answer :
(A) रबी
(B) खरीफ
(C) गरमा
(D) इनमें से सभी

Question Id : 96
Option Id

96001

96002

96003

96004

Right Answer :
रबी

Right Option Id : 96001

(B) 25 दिनों बाद	91001
(D) 50 दिनों बाद	91003
	91004

Right Answer :
10 दिनों बाद

Right Option Id : 91001

(B) किसी भी तरफ	98001
(C) उत्तर	98002
(D) पश्चिम	98003

(B) कम्पोजिटी	99001
(C) अम्बेलीफेरी	99002
(D) एरेसी	99003

(B) दक्षिण गोलार्द्ध	100001
(C) पूर्वी गोलार्द्ध	100002
(D) पश्चिम गोलार्द्ध	100003

(C) रोजेसी

(D) एस्टेरेसी

95002

95003

(B) पत्ती

(D) जड़

90001

90003

(B) अशोक

(D) गिलोय

77001

77003

(B) उपोष्णकटिबंधीय

(C) समशीतोष्ण

(D) शुष्क प्रदेशीय

88001

88002

88003

(B) सोलेनेसी

87001

- (B) दिसम्बर-जनवरी

89001
- (C) फरवरी-मार्च

89002
- (D) इनमें से कोई नहीं

89003

- (B) सिम्बोपोगॉन सिट्टेटस

86001

- (B) सिट्टाल

85001
- (C) जिरैनियाँल

85002

- (B) लेमिऐसी

84001
- (C) एरेसी

84002
- (D) इनमें से कोई नहीं

84003
- 84004

	76001
(B) मेन्थाल	76002
(C) जिरेनियॉल	76003
(D) इनमें से कोई नहीं	

	83001
(B) 3-4 मीटर	83002
(C) 6-8 मीटर	83003
(D) 1-2 मीटर	

	82001
(B) हिबिस्कस	82002
(C) इरेन्थीमस	82003
(D) टिकोमा	

	81002
(C) टिकोमा स्टॉस	81003
(D) नीलकांटा	

- (B) दक्षिण अफ्रीका

80001
- (C) श्रीलंका

80002
- (D) मक्सिको

80003

- (B) रोजेसी

79001
- (C) रुटेसी

79002
- (D) मालवेसी

79003

- (B) punish

120001
- (C) scold

120002
- (D) understand the reason of his failure

120003
- 120004

Right Answer :
understand the reason of his failure

Right Option Id : 120004

- (B) little man's lecture

121001
- (C) discussion

121002
- (D) illustration

121003
- 121004

Right Answer :
discussion

Right Option Id : 121003

- (C) group accountability

125002
- (D) individual accountability

125003
- 125004

Right Answer :
positive dictation

Right Option Id : 125001

- (B) action oriented

123001
- 123003
- (D) all the above

123004

Right Answer :
all the above

Right Option Id : 123004

- (B) procedure

124001
- (C) strategy

124002
- (D) none of the above

124003
- 124004

Right Answer :
objective

Right Option Id : 124001

- (B) creative faculty

119001
- (C) direct knowledge

119002
- (D) all the above

119003
- 119004

Right Answer :
all the above

Right Option Id : 119004

- (B) friedrich Herbart

117001
- 117002
- (C) froebel

117003

	126001
(B) teacher	126002
(C) pupil	126003
(D) content	

Question 109
A plan prepared by a teacher to teach a lesson is called
Answer :
(A) unit plan
(B) lesson plan
(C) course plan
(D) master plan

Question Id : 127
Option Id
127001
127002
127003

Question 110
Selly activity and play was the most important contribution of
Answer :
(A) Pestalozzi
(B) froebel
(C) Montessori
(D) Dewey

Question Id : 128
Option Id
128001
128002
128003

	129003
(D) is steady, logical; slows, egocentric	

- (C) centration

108002
- (D) decentration

108003
- 108004

Right Answer :
centration

Right Option Id : 108003

- (B) to identify students who can be categorised as 'slow learners'

130001
- (C) to evaluate student performance and assign grades

130002

- (B) Degree of achievements of instructions at the end.

122001

- (B) They make teaching learning process interesting

118001
- (C) They help in retaining concepts for longer duration

118002
- (D) All of the above

118003
- 118004

Right Answer :
All of the above

Right Option Id : 118004

Question 116

A library is a place where

Answer :

- (A) Many books are kept
- (B) Many toys are kept
- (C) many clothes are kept

Question Id : 115

Option Id

115001

115002

Question 117

Which one of the following is a type of book?

Answer :

- (A) General text book
- (B) Reference book
- (C) Both A and B

Question Id : 116

Option Id

116001

116002

Question 118

Which of the following is not a quality of teachers-

Answer :

- (A) Empathy
- (B) Communication
- (C) Creativity

Question Id : 101

Option Id

101001

101002

101004

Right Answer :

Jealous

Right Option Id : 101004

Question 119

Which of the following personal qualities of a teacher affect teaching?

Answer :

- (A) Sensitivity
- (B) Management capacity
- (C) Social skills
- (D) None of these

Question Id : 102

Option Id

102001

102002

102003

Question 120

Teacher's role at higher education

Answer :

- (A) Promote self learning in students

Question Id : 104

Option Id

104001

(D) None of these

104003

Question 121

Evaluation process is related to-

Answer :

(A) Whole learning process

(B) Examinatino

(C) Test

Question Id : 105

Option Id

105001

105002

105004

Right Option Id : 105001

Question 122

Which of the following is not a tool of evaluation?

Answer :

(A) Rating scale

(B) Project report

(C) Check list

Question Id : 106

Option Id

106001

106002

Question 123

A portfolio is a tool for-

Answer :

(A) Collection of student's works over a period of time

(B) Collection of student's marks over a period of time

(C) Collection of student's grade over a period of time

(D) All of the above

Question Id : 107

Option Id

107001

107002

107003

107004

Right Option Id : 107001

(C) Both of the above

103002

(D) None of the above

103003

Right Answer :
Both of the above

Right Option Id : 103003

Question 125
Psychological foundation plays its role in the development of curriculum keeping in view-
Answer :
(A) Student's emotion
(B) Student's nature
(C) Student's happiness
(D) student's needs

Question Id : 109
Option Id
☐ 109001
☐ 109002
☐ 109003
☐ 109004

Right Answer :
student's needs

Right Option Id : 109004

Question 126
The Characteristic of the Indian society
Answer :
(A) conservative
(B) unscientific
(C) open
(D) stratified

Question Id : 110
Option Id
☐ 110001
☐ 110002
☐ 110003
☐ 110004

Right Answer :
stratified

Right Option Id : 110004

Question 127
which of the following is not the cause of getting ?
Answer :
(A) Mental conflict
(B) Desire to remember
(C) Defective methods of remembering
(D) All the above

Question Id : 111
Option Id
☐ 111001
☐ 111002
☐ 111003
☐ 111004

Right Answer :
Desire to remember

Right Option Id : 111002

Question 128
Which of the these factors does not affect the learning process -
Answer :
(A) Intelligence
(B) Interest
(C) Readiness
(D) Goal setting

Question Id : 112
Option Id
☐ 112001
☐ 112002
☐ 112003
☐ 112004

Right Answer :
Goal setting

Right Option Id : 112004

Question 129

Audio-visual aid facilitate-

Answer :

- (A) Multi-sensory
- (B) Only visual
- (C) Only Audio
- (D) None of the above

Question Id : 113

- Option Id
113001
- 113002
- 113003

Question 130

Dienes block is used in-

Answer :

- (A) Addition
- (B) Substraction
- (C) Both of the above

Question Id : 114

- Option Id
114001
- 114002

Question 131

Lala Lajpat Rai was also known as :

Answer :

- (A) Sher-e-Bengal
- (B) Sher-e-Maharashtra
- (C) Sher-e-Kashmir
- (D) Sher-e-Punjab

Question Id : 149

- Option Id
149001
- 149002
- 149003

Question 132

Which of the following Monsoons account for most of the rainfall in India?

Answer :

- (A) North East Monsoon
- (B) South West Monsoon
- (C) South East Monsoon
- (D) East Asia Monsoon

Question Id : 148

- Option Id
148001
- 148002
- 148003

Question 133

Question Id : 147

	147001
(B) USA	147002
(C) India	147003
(D) Brazil	147004

Right Answer :
China

Right Option Id : 147001

Question 134 Under whose leadership in Bihar, All Party boycotted the Simon Commission? Answer : (A) Anugrah Narayan Sinha (B) Ramvriksh Benipuri (C) Phanishwar Nath Renu	Question Id : 146 Option Id 146001 146002
--	---

	145001
(B) 1 day	145002
(C) 12 hours	145003
(D) 6 hours	

Question 136 Bronze is an alloy made by melting the following: Answer : (A) Zinc and tin (B) Tin and copper (C) Copper and zinc (D) Aluminium and zinc	Question Id : 144 Option Id 144001 144002 144003
---	---

- (B) B and D

143001
- (C) A and B

143002
- (D) A and C

143003
- 143004

Right Answer :
C and D

Right Option Id : 143001

- (C) February to April

142002
- (D) April to June

142003
- 142004

Right Answer :
October to December

Right Option Id : 142002

- (B) (A) is false, but (R) is ture.

141001
- (C) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

141002
- (D) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)

141003

- (C) Both A and B are corect

131002
- (D) Both A and B are incorrect

131003
- 131004

Right Answer :
A is incorrect, but B is correct

Right Option Id : 131002

Question 141

Question Id : 139

To develop appreciation for mathematics among children, a teacher performs the following activities in the class. Choose the one which is not effective to achieve her objective.

139001

(B) She always praises the student who achieves highest marks in the class in the term-end examination.

138001

(B) A, B and C

138002

(C) B and C

Question 143

Who among the following has worked in the field of mathematical astronomy?

Answer :

(A) Mahavira

(B) Aryabhata

(C) Bhaskara

(D) Ramanujan

Question Id : 137

Option Id

137001

137002

137003

136001

136002

136003

136004

(B) A and B

(C) Only A

(D) Only B

Right Answer :
Only C

Right Option Id : 136001

- (C) Errors in mathematics are part of learning.

135002
- (D) Errors in mathematics help teachers in planning their lessons.

135003

Question 146
Monday : April : : Friday : ?
Answer :
(A) July
(B) Saturday
(C) August

Right Answer :
August

Question Id : 134

Option Id
134001
134002

134004

Right Option Id : 134003

Question 147
Choose the word which is least like the other words in the group.
Answer :
(A) Kidney
(B) Heart
(C) Lung

Right Answer :
Heart

Question Id : 133

Option Id
133001
133002

133004

Right Option Id : 133002

Question 148
60,30,120,15,240?
Answer :
(A) 30
(B) 120
(C) 140
(D) 71/2

Right Answer :
71/2

Question Id : 132

Option Id
132001
132002
132003
132004

Right Option Id : 132004

Question 149

Question Id : 140

- (B) OSUV

140001
- (C) OQVU

140002

140004

Right Answer :
ORUV

Right Option Id : 140001

Question 150

Pointing towards Sita, Nikhil said, "I am the only son of her mother's son". How is Sita related to Nikhil?

Answer :

(A) Aunt

(B) Niece

(C) Mother

(D) Cousin

Question Id : 150

Option Id

150001

150002

150003

