

**CCI
JA**

**Previous Year Paper
(General)
16 Mar, 2020**

CCIL 16th March 2020

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	
Test Date	16/03/2020
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	Junior Assistant (General)

Section : General English

Q.1 Select the option that does NOT mean the same as the given sentence.

The bus came to an abrupt halt.

- Ans
- ☒ 1. It stopped unexpectedly.
 - ☐ 2. It stopped smoothly.
 - ☒ 3. It halted rapidly.
 - ☒ 4. It stopped suddenly.

Question ID : 3786061114
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 Select the most appropriate preposition to fill in the blank.

We are three siblings. Hence, I divided the slice _____ three pieces.

- Ans
- ☒ 1. on
 - ☒ 2. among
 - ☐ 3. into
 - ☒ 4. by

Question ID : 3786061113
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 Select the most appropriate article to fill in the blank. If no article is needed, select 'No article' as your answer.

Sudeep has _____ terrible fever.

- Ans
- ☐ 1. a
 - ☒ 2. the
 - ☒ 3. No article
 - ☒ 4. an

Question ID : 3786061110
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4;Select the most appropriate article to fill in the blank. If no article is needed, select 'No article' as your answer.

Some of _____ tomatoes are green.

- Ans
- ☒ 1. an
 - ☒ 2. a
 - ☒ 3. No article
 - ☒ 4. the

Question ID : 3786061111
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 Select the most appropriate synonym of the given word.

RIGID

- Ans
- ☒ 1. Wild
 - ☒ 2. Rough
 - ☒ 3. Colourful
 - ☒ 4. Firm

Question ID : 3786061116
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 Select the most appropriate synonym of the given word.

LETHARGIC

- Ans
- ☒ 1. Meticulous
 - ☒ 2. Languid
 - ☒ 3. Ridiculous
 - ☒ 4. Vigorous

Question ID : 3786061117
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 Select the most appropriate preposition to fill in the blank.

Dhruv has returned _____ his hometown.

- Ans
- ☒ 1. onto
 - ☒ 2. between
 - ☒ 3. to
 - ☒ 4. into

Question ID : 3786061112
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 8; Select the option that can be used as a one-word substitute for the given phrase.

One who carves in stone

- Ans  1. Sculpture
 2. Figurine
 3. Silhouette
 4. Sculptor

Question ID : 3786061115
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the right order to form a meaningful sentence.

- p. daily lives of their members
q. music sessions in the
r. have incorporated
s. in the US and the UK
t. retirement homes

- Ans  1. qprts
 2. trspq
 3. tsrqp
 4. stqrp

Question ID : 3786061119
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the right order to form a meaningful sentence.

- p. may remain in
q. a disturbed state and
r. suffer from unpleasant memories
s. in old age
t. the human brain

- Ans  1. stpqr
 2. qtspr
 3. tpsqr
 4. sqtpr

Question ID : 3786061118
Status : Answered
Chosen Option : 1

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions:

The term fourth wall is used in theatre. Fourth wall refers to the imaginary wall between actors on the stage and the audience. There is actually no such wall, but the actors on stage just pretend that there is a wall which prevents the audience to see or hear them so that they remain absorbed in their world of fiction. It is the hypothetical opaque partition. You as an audience can see them but they cannot see you. This fourth wall was often broken in Elizabethan and Restoration drama. Actors would frequently run off the stage into the audience, involve them in the main narrative, and allow them space in asides and jokes. Breaking the fourth wall, which may be an occasional theatrical practice, is a common technique in folk theatre. In mainstream theatre, when the performer acknowledges the presence of the audience and decides to speak directly to them, they are said to be breaking the fourth wall. In film or T.V. the fourth wall disappears when someone decides to connect with the audience and starts speaking right into the camera rather than to the other characters. It can be a refreshing experience as it would make you feel part of the performance while you are watching the play. Of course, audience involvement will bring uncertainties but these can be imaginatively managed.

SubQuestion No : 11

Q.11 An opaque partition means:

- Ans
- ☒ 1. clear
 - ☒ 2. hypothetical
 - ☒ 3. non-transparent
 - ☒ 4. see through

Question ID : 3786061122
Status : Answered
Chosen Option : 2

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions:

The term fourth wall is used in theatre. Fourth wall refers to the imaginary wall between actors on the stage and the audience. There is actually no such wall, but the actors on stage just pretend that there is a wall which prevents the audience to see or hear them so that they remain absorbed in their world of fiction. It is the hypothetical opaque partition. You as an audience can see them but they cannot see you. This fourth wall was often broken in Elizabethan and Restoration drama. Actors would frequently run off the stage into the audience, involve them in the main narrative, and allow them space in asides and jokes. Breaking the fourth wall, which may be an occasional theatrical practice, is a common technique in folk theatre. In mainstream theatre, when the performer acknowledges the presence of the audience and decides to speak directly to them, they are said to be breaking the fourth wall. In film or T.V. the fourth wall disappears when someone decides to connect with the audience and starts speaking right into the camera rather than to the other characters. It can be a refreshing experience as it would make you feel part of the performance while you are watching the play. Of course, audience involvement will bring uncertainties but these can be imaginatively managed.

SubQuestion No : 12

Q.12 According to the passage, inclusion of audience in the performance is:

- Ans
- ☒ 1. mainstream theatre
 - ☒ 2. Restoration drama
 - ☒ 3. the fourth wall
 - ☒ 4. breaking the fourth wall

Question ID : 3786061125
Status : Answered
Chosen Option : 1

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions:

The term fourth wall is used in theatre. Fourth wall refers to the imaginary wall between actors on the stage and the audience. There is actually no such wall, but the actors on stage just pretend that there is a wall which prevents the audience to see or hear them so that they remain absorbed in their world of fiction. It is the hypothetical opaque partition. You as an audience can see them but they cannot see you. This fourth wall was often broken in Elizabethan and Restoration drama. Actors would frequently run off the stage into the audience, involve them in the main narrative, and allow them space in asides and jokes. Breaking the fourth wall, which may be an occasional theatrical practice, is a common technique in folk theatre. In mainstream theatre, when the performer acknowledges the presence of the audience and decides to speak directly to them, they are said to be breaking the fourth wall. In film or T.V. the fourth wall disappears when someone decides to connect with the audience and starts speaking right into the camera rather than to the other characters. It can be a refreshing experience as it would make you feel part of the performance while you are watching the play. Of course, audience involvement will bring uncertainties but these can be imaginatively managed.

SubQuestion No : 13

Q.13 Breaking of the fourth wall is frequently used in:

- Ans
-  1. mainstream theatre
 -  2. films
 -  3. T.V.
 -  4. folk theatre

Question ID : 3786061123

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions:

The term fourth wall is used in theatre. Fourth wall refers to the imaginary wall between actors on the stage and the audience. There is actually no such wall, but the actors on stage just pretend that there is a wall which prevents the audience to see or hear them so that they remain absorbed in their world of fiction. It is the hypothetical opaque partition. You as an audience can see them but they cannot see you. This fourth wall was often broken in Elizabethan and Restoration drama. Actors would frequently run off the stage into the audience, involve them in the main narrative, and allow them space in asides and jokes. Breaking the fourth wall, which may be an occasional theatrical practice, is a common technique in folk theatre. In mainstream theatre, when the performer acknowledges the presence of the audience and decides to speak directly to them, they are said to be breaking the fourth wall. In film or T.V. the fourth wall disappears when someone decides to connect with the audience and starts speaking right into the camera rather than to the other characters. It can be a refreshing experience as it would make you feel part of the performance while you are watching the play. Of course, audience involvement will bring uncertainties but these can be imaginatively managed.

SubQuestion No : 14

Q.14 The fourth wall is:

- Ans
-  1. Elizabethan
 -  2. imaginary
 -  3. drama
 -  4. real

Question ID : 3786061121

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

Read the passage carefully and answer the questions:

The term fourth wall is used in theatre. Fourth wall refers to the imaginary wall between actors on the stage and the audience. There is actually no such wall, but the actors on stage just pretend that there is a wall which prevents the audience to see or hear them so that they remain absorbed in their world of fiction. It is the hypothetical opaque partition. You as an audience can see them but they cannot see you. This fourth wall was often broken in Elizabethan and Restoration drama. Actors would frequently run off the stage into the audience, involve them in the main narrative, and allow them space in asides and jokes. Breaking the fourth wall, which may be an occasional theatrical practice, is a common technique in folk theatre. In mainstream theatre, when the performer acknowledges the presence of the audience and decides to speak directly to them, they are said to be breaking the fourth wall. In film or T.V. the fourth wall disappears when someone decides to connect with the audience and starts speaking right into the camera rather than to the other characters. It can be a refreshing experience as it would make you feel part of the performance while you are watching the play. Of course, audience involvement will bring uncertainties but these can be imaginatively managed.

SubQuestion No : 15

Q.15 The passage makes a case for breaking the fourth wall as it would:

- Ans  1. make the actors pretend that there is a wall
-  2. bring uncertainties
-  3. be refreshing for the audience
-  4. be an opaque partition

Question ID : 3786061124

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : Reasoning

Q.1 Select the option that will correctly replace the question mark (?) in the following series.

W90D, S135H, O180L, K225P, G270T, ?

- Ans  1. D315X
-  2. C315X
-  3. C325X
-  4. D315Y

Question ID : 3786061137

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 बैरन अपने घर से X स्थान पर अपनी बहन से भेंट करना चाहता है। वहाँ पहुँचने के लिए उसे पश्चिम की ओर 30 km, फिर दक्षिण की ओर 40 km, फिर पश्चिम की ओर 60 km, फिर उत्तर की ओर 50 km और अंत में पूर्व की ओर 90 km चलना होगा। बैरन के घर से X स्थान कितनी दूर और किस दिशा में है?

- Ans  1. 20 km; दक्षिण दिशा में
-  2. 20 km; उत्तर दिशा में
-  3. 10 km; दक्षिण दिशा में
-  4. 10 km; उत्तर दिशा में

Question ID : 3786061130

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 नीचे दो कथन दिये गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष दिये गए हैं। दिये गए कथनों को सत्य मान लें और सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों। सूचना के आधार पर निर्णय लें कि कौन सा/से निष्कर्ष दिये गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/ते है/हैं।

कथन:

I. सभी पेय मिष्ठान (डेज़र्ट्स) हैं।

II. कोई भी मिष्ठान (डेज़र्ट) अल्पाहार (स्नैक्स) नहीं है।

निष्कर्ष:

I. सभी मिष्ठान (डेज़र्ट्स) अल्पाहार (स्नैक्स) हैं।

II. कोई भी पेय अल्पाहार (स्नैक्स) नहीं है।

- Ans
- ☒ 1. या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
 - ☒ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
 - ☒ 3. निष्कर्ष I और II दोनों ही अनुसरण करते हैं
 - ☒ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Question ID : 3786061126

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FISO' को '63194' और 'EUN' '2514' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'SERIAL' को किस रूप में लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 124205182
 - ☒ 2. 192183112
 - ☒ 3. 181891512
 - ☒ 4. 134231245

Question ID : 3786061134

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 राज और राहुल ताजमहल का प्रवेश टिकट प्राप्त करने की पंक्ति में खड़े हैं। राज, पंक्ति के बाईं ओर से 16वें स्थान पर और राहुल पंक्ति के दाईं ओर से 22वें स्थान पर है। यदि वे अपने स्थान परस्पर परिवर्तित कर लेते हैं तो राज, बाईं ओर से 29वें स्थान पर आ जाता है। राज और राहुल के बीच लोगों की संख्या कितनी है?

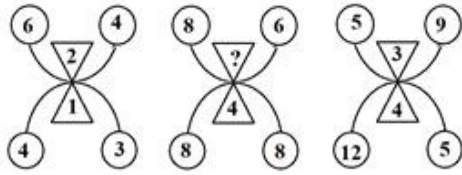
- Ans
- ☒ 1. 11
 - ☒ 2. 13
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 12

Question ID : 3786061131

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 Understand the pattern of the numbers in the given figures and decide which number will replace the question mark.



- Ans ☒ 1. 3
☒ 2. 4
☒ 3. 2
☒ 4. 1

Question ID : 3786061140
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.7 नीचे दो कथन दिये गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष दिये गए हैं। दिये गए कथनों को सत्य मानें, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों। सूचना के आधार पर निर्णय लें कि कौन सा/से निष्कर्ष दिये गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/ते है/हैं।

कथन:

I: कोई भी नलिका (पाइप) कुर्सी नहीं है।

II: खाट एक नलिका (पाइप) है।

निष्कर्ष:

I: खाट कुर्सी नहीं है।

II: खाट, कुर्सी हो भी सकती है और नहीं भी हो सकती है।

- Ans ☒ 1. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
☒ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
☒ 3. निष्कर्ष I और II दोनों ही अनुसरण करते हैं
☒ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Question ID : 3786061127
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.8 पाउलो मोटरसाइकिल चला रहा है। वह 15 km उत्तर की ओर जाता है, फिर बाईं ओर मुड़ता है और 10 km जाता है और एक सुपरमार्केट में पहुँचता है जहाँ वह खरीदारी करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और पुनः 15 km की दूरी तय करता है। बाद में वह पूर्व की ओर मुड़ता है और 10 km जाता है। आरंभिक बिंदु पर वापस जाने के लिए उसे कितनी दूरी तय करनी होगी?

- Ans ☒ 1. 20 km
☒ 2. 35 km
☒ 3. 30 km
☒ 4. 25 km

Question ID : 3786061129
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

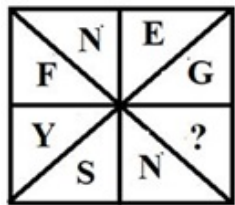
Q.9 उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को सही ढंग से प्रतिस्थापित करें।

1, 4, 7, 2, 5, 8, 3, 6, 9, ?

- Ans
- ☒ 1. 9
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 4
 - ☒ 4. 2

Question ID : 3786061138
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 Which letter should replace the question mark in the following image?



- Ans
- ☒ 1. J
 - ☒ 2. H
 - ☒ 3. I
 - ☒ 4. F

Question ID : 3786061139
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.11 एक पंक्ति में, सुल्तान बाईं ओर से 18वें और रवि दाईं ओर से 26वें स्थान पर है। यदि वे अपने स्थान परस्पर परिवर्तित कर लेते हैं तो सुल्तान बाईं ओर से 21वें स्थान पर आ जाता है। तो रवि दाईं ओर से किस स्थान पर होगा?

- Ans
- ☒ 1. 28वें
 - ☒ 2. 30वें
 - ☒ 3. 25वें
 - ☒ 4. 29वें

Question ID : 3786061132
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 नीचे दिये गए अभिकथन और कारण को पढ़ें और फिर सही विकल्प चुनें।

अभिकथन (A): चिकनी मिट्टी, रेतीली मिट्टी से भिन्न होती है।

कारण (R): चिकनी मिट्टी की जल धारण क्षमता, रेतीली मिट्टी की अपेक्षा कम होती है।

Ans

- ☒ 1. 'A' और 'R' दोनों ही गलत हैं।
- ☒ 2. 'A' और 'R' दोनों सही हैं और 'R', 'A' का सही स्पष्टीकरण है।
- ☒ 3. 'A' और 'R' दोनों सही हैं परंतु 'R', 'A' का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- ☒ 4. 'A' सही है परंतु 'R' गलत है।

Question ID : 3786061135

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 सात लोग A, B, C, D, E, F और G एक चलचित्र देखने गए। A, B का एकमात्र पुत्र है। B, C की माँ है। D, A की पैतृक दादी है। E, B की ननद है। F, E की बेटी है। G, F का पिता है। B और G का कोई भी भाई या बहन नहीं है। D का संबंध G के साथ किस रूप में है?

Ans

- ☒ 1. सास
- ☒ 2. मामी
- ☒ 3. माँ
- ☒ 4. पत्नी

Question ID : 3786061133

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 प्रतीक चिह्नों ^, \$, &, @, और % तथा उनके साथ जुड़े विभिन्न अर्थ इस प्रकार हैं:

'A ^ B' का अर्थ है कि 'A, B से बड़ा नहीं है'
'A \$ B' का अर्थ है कि 'A, B से न तो बड़ा है और न ही छोटा है'
'A & B' का अर्थ है कि 'A, B से न तो छोटा है और न ही बराबर है'
'A @ B' का अर्थ है कि 'A, B से छोटा नहीं है'
'A % B' का अर्थ है कि 'A न तो B से बड़ा है और न ही बराबर है'

निम्नलिखित कथनों और निष्कर्षों पर विचार करें और निर्णय लें कि कौन सा/से निष्कर्ष सही है/हैं।

कथन : S ^ T; T \$ M; M @ K

निष्कर्ष :

I. S ^ K

II. K ^ T

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- ☒ 2. निष्कर्ष I और II दोनों ही सत्य हैं।
- ☒ 3. कोई भी निष्कर्ष सत्य नहीं है।
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष II सत्य है।

Question ID : 3786061128

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 नीचे दिये गए प्रश्न और कथनों को पढ़ें और फिर सही विकल्प का चयन करें।

प्रश्न: P, Q, R, S और T में से सबसे हल्का कौन है?

कथन I. S केवल R और T से हल्का है।

कथन II. Q, P से भारी है।

- Ans
- ☒ 1. प्रश्न का उत्तर देने के लिए I और II दोनों कथनों के आँकड़े आवश्यक हैं।
 - ☐ 2. प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन II में दिये गए आँकड़े पर्याप्त हैं।
 - ☐ 3. प्रश्न का उत्तर देने के लिए I और II दोनों कथनों में दिये गए आँकड़े पर्याप्त नहीं हैं।
 - ☐ 4. प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I में दिये गए आँकड़े पर्याप्त हैं।

Question ID : 3786061136

Status : Answered

Chosen Option : 1

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 एक कक्षा में, 35% छात्र अंग्रेज़ी भाषा में, 25% छात्र फ्रेंच भाषा में, और 15% छात्र दोनों भाषाओं में उत्तीर्ण हुए। यदि एक छात्र का चयन अक्रमित रूप से किया जाता है, तो इसकी क्या संभाव्यता है कि वह छात्र अंग्रेज़ी या फ्रेंच भाषा में उत्तीर्ण हुआ है?

- Ans
- ☐ 1. $\frac{3}{10}$
 - ☐ 2. $\frac{3}{5}$
 - ☐ 3. $\frac{3}{20}$
 - ☒ 4. $\frac{9}{20}$

Question ID : 3786061152

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 अरुण और बालाजी, दोनों के पास संयुक्त रूप से ₹ 1,554 हैं। यदि अरुण का $\frac{3}{8}$ भाग बालाजी के भाग के $\frac{2}{7}$ के बराबर है, तो अरुण का भाग कितना है?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 672
 - ☐ 2. ₹ 882
 - ☐ 3. ₹ 828
 - ☐ 4. ₹ 742

Question ID : 3786061141

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 चंद्रमौलि ने आरंभिक 3 वर्षों के लिए 8% प्रति वर्ष की व्याज दर से, अगले 2 वर्षों के लिए 9% प्रति वर्ष की दर से, और 5 वर्षों से अधिक की अवधि के लिए 12% प्रति वर्ष की दर से कुछ धनराशि उधार ली। यदि वह 9 वर्षों के अंत में कुल व्याज के रूप में ₹ 39,150 का भुगतान करता है, तो उसने कितनी धनराशि उधार ली थी?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 40,500
 - ☒ 2. ₹ 42,700
 - ☒ 3. ₹ 43,500
 - ☒ 4. ₹ 38,500

Question ID : 3786061154
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 तीन बर्तनों के आयतन का अनुपात 4 : 5 : 6 है। इन बर्तनों में दूध और पानी का मिश्रण भरा हुआ है। इन तीनों बर्तनों में दूध और पानी के अनुपात क्रमशः 5 : 2, 3 : 2 और 5 : 3 हैं। इन तीनों बर्तनों की सामग्री को चौथे बर्तन में डाला जाता है। चौथे बर्तन में दूध और पानी का अनुपात ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 67 : 55
 - ☒ 2. 158 : 139
 - ☒ 3. 27 : 22
 - ☒ 4. 269 : 151

Question ID : 3786061142
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 एक सार्वजनिक पुस्तकालय में रविवार को औसतन 855 आगंतुक और अन्य दिनों में औसतन 345 आगंतुक आते हैं। रविवार से आरंभ होने वाले 30 दिनों के एक महीने में आगंतुकों की दैनिक औसत संख्या ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 320
 - ☒ 2. 380
 - ☒ 3. 430
 - ☒ 4. 460

Question ID : 3786061148
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 रामू किसी कार्य को 18 दिनों में पूरा कर सकता है, जिसे सोमू 27 दिनों में पूरा कर सकता है। दोनों एक साथ कार्य करना आरंभ करते हैं, किंतु कार्य पूरा होने से 3 दिन पहले रामू कार्य करना छोड़ देता है। कार्य कितने दिनों में पूरा हो जाएगा?

Ans

 1. $11\frac{3}{4}$ दिनों में

 2. $12\frac{3}{5}$ दिनों में

 3. $15\frac{3}{4}$ दिनों में

 4. $14\frac{2}{5}$ दिनों में

Question ID : 3786061143

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 महाविद्यालय के छात्रों के एक समूह का औसत भार 54 kg है। 62 kg भार वाले एक छात्र के समूह में सम्मिलित होने के बाद, समूह का औसत भार 2 kg बढ़ जाता है। मूल रूप से समूह में विद्यमान छात्रों की संख्या कितनी थी?

Ans

 1. 5

 2. 4

 3. 3

 4. 2

Question ID : 3786061149

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 ₹ 7,752 की धनराशि को दक्षा और दक्षी, जिनकी आयु क्रमशः 18 और 19 वर्ष है, के बीच इस प्रकार विभाजित किया जाना है कि यदि उनके भाग को 4% प्रति वर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया जाएगा, तो उन दोनों की आयु 21 वर्ष होने पर दोनों को समान धनराशि प्राप्त होगी। दक्षा का वर्तमान भाग कितना है?

Ans

 1. ₹ 3,800

 2. ₹ 3,725

 3. ₹ 3,650

 4. ₹ 3,500

Question ID : 3786061155

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 आलोक, आकाश और आमिल एक कार से घूमने जाते हैं। आलोक पहले दो घंटों के दौरान कार को 80 km/h की औसत गति से चलाता है; आकाश अगले दो घंटों के दौरान कार को 90 km/h की औसत गति से चलाता है; और आमिल अगले दो घंटों के दौरान कार को 100 km/h की औसत गति से चलाता है। वे ठीक 6 घंटों के बाद अपने गंतव्य पर पहुँच जाते हैं। उनकी औसत गति km/h में कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 90
 - ☐ 2. 80
 - ☐ 3. 78
 - ☐ 4. 85

Question ID : 3786061145
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.10 विद्यालय का एक छात्र एक संख्या को $\frac{7}{2}$ के बजाए $\frac{2}{7}$ से गुणा कर देता है। गणना में अनुमानित प्रतिशत त्रुटि कितनी है? (दो दशमलव स्थानों तक)

- Ans
- ☐ 1. 81.64%
 - ☐ 2. 87.26%
 - ☒ 3. 91.84%
 - ☐ 4. 87.42%

Question ID : 3786061146
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 आकाश किसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकता है, और प्रभु उसी कार्य को 18 दिनों में पूरा कर सकता है। उन दोनों ने 6 दिनों तक एक साथ कार्य किया। शेष कार्य को कुमार द्वारा 3 दिनों में पूरा किया गया। यदि उन्हें संपूर्ण कार्य के लिए ₹ 4,800 मिले, तो प्रभु और कुमार दोनों का संयुक्त अनुमानित दैनिक वेतन कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. ₹ 520
 - ☐ 2. ₹ 500
 - ☐ 3. ₹ 450
 - ☒ 4. ₹ 533

Question ID : 3786061144
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.12 एक डेस्कटॉप कंप्यूटर का मूल्य 10% प्रति वर्ष की दर से कम होता है। इसे 3 वर्ष पहले खरीदा गया था। यदि इसका वर्तमान मूल्य ₹ 13,122 है, तो इसका क्रय मूल्य कितना था?

- Ans
- ☐ 1. ₹ 12,000
 - ☐ 2. ₹ 16,000
 - ☐ 3. ₹ 15,000
 - ☒ 4. ₹ 18,000

Question ID : 3786061147
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.13 बलराम साधारण ब्याज पर एक निश्चित धनराशि उधार देता है। आरंभिक 1.5 वर्षों के लिए ब्याज की दर 6% है, अगले 9 महीनों के लिए 5% है, और उसके बाद 4% है। यदि वह 3 वर्षों के अंत में ब्याज के साथ चुकाई गई ऋण धनराशि के रूप में ₹ 16,668 प्राप्त करता है, तो उसकी पूंजी कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 12,800
 - ☒ 2. ₹ 14,200
 - ☒ 3. ₹ 14,400
 - ☒ 4. ₹ 13,200

Question ID : 3786061153

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 फलों के एक बक्से में 4 सेब, 5 संतरे और 6 अनार हैं। बक्से में से तीन फल अक्रमित रूप से निकाले जाते हैं। इसकी संभाव्यता कितनी है कि वे सभी संतरे हैं?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{2}{91}$
 - ☒ 2. $\frac{3}{22}$
 - ☒ 3. $\frac{1}{22}$
 - ☒ 4. $\frac{2}{77}$

Question ID : 3786061151

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.15 Three people, Aadesh, Aakash and Aarav, invested in a business in the ratio of 5 : 6 : 10, respectively. After 3 months, Aakash withdrew half of his capital. What will be the profit earned by Aakash at the end of the year out of the total profit of ₹ 26,775?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 6,450
 - ☒ 2. ₹ 5,950
 - ☒ 3. ₹ 5,355
 - ☒ 4. ₹ 7,650

Question ID : 3786061150

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Section : General Knowledge

Q.1 भारत का सुदूर पूर्वी देशांतर _____ है।

- Ans
- ☒ 1. 92° 25' पूर्व
 - ☒ 2. 82° 25' पूर्व
 - ☒ 3. 97° 25' पूर्व
 - ☒ 4. 87° 25' पूर्व

Question ID : 3786061157
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 2019 में, महात्मा गांधी के आदर्शों को बढ़ावा देने में सहायता देने के लिए किस देश के प्रधान मंत्री ने नई दिल्ली में, गांधी नागरिकता शिक्षा पुरस्कार की घोषणा की?

- Ans
- ☒ 1. स्पेन ने
 - ☒ 2. पुर्तगाल ने
 - ☒ 3. फ्रांस ने
 - ☒ 4. जापान ने

Question ID : 3786061170
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.3 North America is linked to South America by a very narrow strip of land called:

- Ans
- ☒ 1. Archipelago of Tierra del Fuego
 - ☒ 2. Gulf of Darien
 - ☒ 3. Isthmus of Panama
 - ☒ 4. The Caribbean Rift Valley

Question ID : 3786061158
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 2017-18 में, भारत विश्व में चावल का _____ निर्यातक था।

- Ans
- ☒ 1. चौथा सबसे बड़ा
 - ☒ 2. तीसरा सबसे बड़ा
 - ☒ 3. दूसरा सबसे बड़ा
 - ☒ 4. सबसे बड़ा

Question ID : 3786061162
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5;27 दिसंबर 2019 को समाप्त हुए सप्ताह में भारत का विदेशी मुद्रा भंडार US\$ 2.52 बिलियन से बढ़कर ^{From "Ag} हो गया।

- Ans
- ☒ 1. US\$ 451.08 बिलियन
 - ☒ 2. US\$ 457.47 बिलियन
 - ☒ 3. US\$ 467.76 बिलियन
 - ☒ 4. US\$ 454.95 बिलियन

Question ID : 3786061163
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 निम्नलिखित में से कौन सी अफ्रीकी महाद्वीप की सर्वोच्च चोटी है?

- Ans
- ☒ 1. माउंट स्पेक
 - ☒ 2. माउंट स्टेनली
 - ☒ 3. माउंट बेकर
 - ☒ 4. माउंट किलिमंजारो

Question ID : 3786061159
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 स्थायी रूप से रहने के लिए किसी नए / विदेशी स्थान पर जाने वाले प्रवासियों को _____ कहा जाता है।

- Ans
- ☒ 1. उत्प्रवासी (एमिग्रेंट्स)
 - ☒ 2. आप्रवासी (इमिग्रेंट्स)
 - ☒ 3. अर्द्ध-प्रवासी (सेमी-माइग्रेंट्स)
 - ☒ 4. पूर्व-प्रवासी (ओल्ड-माइग्रेंट्स)

Question ID : 3786061160
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 निम्नलिखित में से किस देश ने 2019 में अपना पहला उपग्रह 'रावण 1' सफलतापूर्वक प्रक्षेपित किया?

- Ans
- ☒ 1. भूटान ने
 - ☒ 2. नेपाल ने
 - ☒ 3. बांग्लादेश ने
 - ☒ 4. श्रीलंका ने

Question ID : 3786061167
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 किस राज्य सरकार ने दिसंबर 2019 में राज्य के सभी घरों में सुरक्षित पेयजल की आपूर्ति सुनिश्चित करने के लिए 'जलसाथी' कार्यक्रम आरंभ किया?

- Ans
- ☒ 1. कर्नाटक ने
 - ☒ 2. गुजरात ने
 - ☒ 3. पश्चिम बंगाल ने
 - ☒ 4. ओडिशा ने

Question ID : 3786061166
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा 1 जनवरी 2020 को दृष्टिबाधित व्यक्तियों के लिये नए करेंसी नोटों की पहचान हेतु निम्नलिखित में से किस अनुप्रयोग (एप्लिकेशन) का प्रमोचन किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. मनी (MANI) का
 - ☒ 2. भीम 2.0 (BHIM 2.0) का
 - ☒ 3. रुपया (RUPYA) का
 - ☒ 4. ई-नोट (eNOTE) का

Question ID : 3786061161
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 निम्नलिखित में से किस ने अंग्रेज़ी भाषा के लिए 2019 का साहित्य अकादमी पुरस्कार जीता?

- Ans
- ☒ 1. मंजुला पद्मनाभन ने
 - ☒ 2. सोमना रॉय ने
 - ☒ 3. ताबिश खैर ने
 - ☒ 4. शशि थरूर ने

Question ID : 3786061169
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.12 अंतरराष्ट्रीय खगोलीय संघ ने 2019 में मंगल और बृहस्पति के बीच एक छोटे ग्रह का नाम भारतीय कलाकार _____ के नाम पर रखा है।

- Ans
- ☒ 1. रवीन्द्रनाथ टैगोर
 - ☒ 2. नेक चंद
 - ☒ 3. पंडित जसराज
 - ☒ 4. बिस्मिल्लाह खान

Question ID : 3786061168
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 Who among the followings has been appointed as India's first Chief of Defence Staff?

- Ans
- ☐ 1. Rakesh Kumar Singh Bhadauria
 - ☐ 2. Rajnath Singh
 - ☒ 3. Bipin Rawat
 - ☐ 4. Birender Singh Dhanoa

Question ID : 3786061165
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 निम्नलिखित में से राजस्थान की सबसे बड़ी नदी प्रणाली कौन सी है?

- Ans
- ☐ 1. घग्गर
 - ☐ 2. साबरमती
 - ☐ 3. काली सिंध
 - ☒ 4. लूनी

Question ID : 3786061156
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 2019 में संयुक्त राष्ट्र की समीक्षा रिपोर्ट में निम्नलिखित में से किस को दशक का 'सर्वाधिक प्रसिद्ध किशोर/किशोरी' घोषित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. ग्रेटा थनबर्ग को
 - ☒ 2. मलाला यूसुफज़ई को
 - ☐ 3. मार्ली डायस को
 - ☐ 4. ऋषभ जैन को

Question ID : 3786061164
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : Subject Knowledge

Q.1 The maximum exporter of cotton around the world during 2018-19 was:

- Ans
- ☐ 1. China
 - ☐ 2. Brazil
 - ☒ 3. USA
 - ☐ 4. India

Question ID : 3786061588
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 In India, 1 cotton bale is equivalent to:

- Ans ☒ 1. 170 kg
☒ 2. 180 kg
☒ 3. 181 kg
☒ 4. 165 kg

Question ID : 3786061586
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 Avrodhi is a variety of:

- Ans ☒ 1. chickpea
☒ 2. oat
☒ 3. rice
☒ 4. berseem

Question ID : 3786061597
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 Which of the following is a noxious weed?

- Ans ☒ 1. *Amaranthus viridis*
☒ 2. *Eclipta alba*
☒ 3. *Parthenium hysterophorus*
☒ 4. *Echinochloa sp.*

Question ID : 3786061569
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 What is the recommended spray volume for Ultra Low Volume (ULV) spray?

- Ans ☒ 1. 500 l/ha
☒ 2. 10-12 l/ha
☒ 3. 250 l/ha
☒ 4. 1-5 l/ha

Question ID : 3786061608
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 The siphoning type of mouth parts are present in:

- Ans ☒ 1. butterflies
☒ 2. honeybees
☒ 3. thrips
☒ 4. house flies

Question ID : 3786061614
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 Ecdysone in insect is a/an:

- Ans ☒ 1. Molting hormone
☒ 2. brain hormone
☒ 3. pheromone
☒ 4. juvenile hormone

Question ID : 3786061613
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 The seed rate for a timely sown wheat crop is:

- Ans ☒ 1. 100 kg/ha
☒ 2. 150 kg/ha
☒ 3. 80 kg/ha
☒ 4. 120-125 kg/ha

Question ID : 3786061594
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 Which of the options is an example of secondary tillage implement?

- Ans ☒ 1. Disc plough
☒ 2. Sub soil plough
☒ 3. Harrow
☒ 4. Chisel plough

Question ID : 3786061606
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 Stem nodules are found in:

- Ans
- ☐ 1. berseem
 - ☒ 2. aeschynomene
 - ☐ 3. sunhemp
 - ☐ 4. cowpea

Question ID : 3786061602
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 Who is the ex-officio president of the ICAR society?

- Ans
- ☒ 1. Union Minister of Agriculture
 - ☐ 2. Prime Minister of India
 - ☐ 3. Director General, ICAR
 - ☐ 4. President of India

Question ID : 3786061624
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 The National Bureau of Agriculturally Important Microorganisms is located in:

- Ans
- ☐ 1. Delhi
 - ☐ 2. Karnataka
 - ☒ 3. Uttar Pradesh
 - ☐ 4. Bihar

Question ID : 3786061599
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 Koch's postulates state:

- Ans
- ☐ 1. host susceptibility
 - ☒ 2. the pathogenicity of causative agents
 - ☐ 3. the types of causative agent
 - ☐ 4. the management of causative agents

Question ID : 3786061598
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 2,4- D is effective for the management of:

- Ans
- ☒ 1. *sorghum halepense*
 - ☒ 2. *saccharum spontaneum*
 - ☒ 3. *chenopodium album*
 - ☒ 4. *phalaris minor*

Question ID : 3786061565
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 Virion is a/an:

- Ans
- ☒ 1. genetic material without protein coat
 - ☒ 2. genetic material with protein coat
 - ☒ 3. virus without protein coat
 - ☒ 4. nucleic acid

Question ID : 3786061603
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 The leguminous green manure plant of the following is:

- Ans
- ☒ 1. *Sesbania rostrate*
 - ☒ 2. *Cassia auriculata*
 - ☒ 3. *Azadirachta indica*
 - ☒ 4. *Calotropis gigantean*

Question ID : 3786061583
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 निम्न में से कौन सा पंचगव्य का एक घटक नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. गाय का गोबर
 - ☒ 2. घी
 - ☒ 3. नीम की पत्तियों का अर्क
 - ☒ 4. दूध

Question ID : 3786061580
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 The state recognised as the 'first fully organic state' in India is:

- Ans
- ☒ 1. Uttarakhand
 - ☐ 2. Sikkim
 - ☐ 3. Gujrat
 - ☐ 4. Kerala

Question ID : 3786061579
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 Which of the following elements should be considered while practicing organic farming?

- Ans
- ☐ 1. Minimum use of livestock
 - ☐ 2. Use of synthetic pesticides
 - ☒ 3. Maintaining a living soil
 - ☐ 4. Use of chemical fertilizers

Question ID : 3786061582
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 Central Institute for Cotton Research (CICR) is situated at:

- Ans
- ☒ 1. Nagpur
 - ☐ 2. Bhopal
 - ☐ 3. Anand
 - ☐ 4. Ludhiana

Question ID : 3786061622
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 The attack of which insect of the following produces dead heart symptom in plants?

- Ans
- ☐ 1. *Leptacoris acuta*
 - ☐ 2. *Nilaparvata lugens*
 - ☐ 3. *Helicoverpa armigera*
 - ☒ 4. *Scirpophaga incertulas*

Question ID : 3786061615
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22; The 'minimum support prices' of various agricultural commodities are recommended by:

- Ans
- ☒ 1. Food Corporation of India (FCI)
 - ☐ 2. Commission for Agricultural Costs and Prices (CACP)
 - ☒ 3. National Bank for Agriculture and Rural Development (NABARD)
 - ☒ 4. National Agricultural Cooperative Marketing Federation of India Ltd (NAFED)

Question ID : 3786061585

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.23 यदि फॉस्फोरस की अनुशंसित खुराक 60 kg/ha है, तो 1 एकड़ क्षेत्र के लिए DAP की आवश्यक मात्रा कितनी होनी चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. 50.36 kg
 - ☒ 2. 51.80 kg
 - ☐ 3. 52.17 kg
 - ☒ 4. 48.52 kg

Question ID : 3786061577

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 Which of the following is an anaerobic free-living nitrogen fixing bacteria?

- Ans
- ☒ 1. Azotobacter
 - ☒ 2. Acetobacter
 - ☒ 3. Rhizobium
 - ☐ 4. Clostridium

Question ID : 3786061600

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 The maximum-grown species of cotton in India is:

- Ans
- ☒ 1. *Gossypium barbadense*
 - ☐ 2. *Gossypium hirsutum*
 - ☒ 3. *Gossypium herbaceum*
 - ☒ 4. *Gossypium arboreum*

Question ID : 3786061590

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.26 Tegmina is present in:

- Ans ☒ 1. grasshopper
☐ 2. beetles
☐ 3. stink bug
☐ 4. mosquitoes

Question ID : 3786061612
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.27 The Tetrazolium test is the best indicator of:

- Ans ☐ 1. seed colour
☒ 2. seed viability
☐ 3. seed germination
☐ 4. seed purity

Question ID : 3786061592
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.28 _____ is a non-selective herbicide.

- Ans ☐ 1. Isoproturon
☒ 2. Paraquat
☐ 3. Atrazine
☐ 4. Clodinafop

Question ID : 3786061566
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.29 धान की कटाई के बाद कंबाइन हारवेस्टर के साथ किस मशीन का उपयोग कर धान के ठूठों को मिट्टी में मिलाने और गेहूँ के बीजों को बोने की क्रियाएं एक साथ की जाती हैं?

- Ans ☐ 1. फर्टी-सीड ड्रिल
☐ 2. मल्टी सीड प्लांटर
☐ 3. हैप्पी सीडर
☒ 4. सुपर सीडर

Question ID : 3786061609
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.30 Pest population level at which management practices should be initiated is known as:

- Ans ☒ 1. ETL
☒ 2. GEP
☒ 3. DB
☒ 4. EIL

Question ID : 3786061618
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.31 *Parthenium hysterophorus* can be managed by the use of which of the below biocontrol agents?

- Ans ☒ 1. *Zygogramma bicolorata*
☒ 2. *Neochetina bruchi*
☒ 3. *Dactylopius sp.*
☒ 4. *Teleonemia scruplosa*

Question ID : 3786061567
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.32 The hypogeal germination is observed in:

- Ans ☒ 1. Cowpea
☒ 2. Pigeonpea
☒ 3. Mungbean
☒ 4. Soybean

Question ID : 3786061593
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.33 प्रयोग के दौरान पानी रिसाव कारण पोषक तत्व की हानि को _____ विधि की सहायता से निर्धारित किया जाता है।

- Ans ☒ 1. जीवाणुतत्व-संबंधी
☒ 2. पॉट कल्चर
☒ 3. सीडिंग
☒ 4. लीसीमीटर

Question ID : 3786061575
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.34 Which of the following fuels has the highest calorific value (Kcal/kg)?

- Ans ☒ 1. Petrol
☒ 2. Diesel
☒ 3. Firewood
☒ 4. Charcoal

Question ID : 3786061604
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.35 *Holotrichia consanguinea* is a major pest of:

- Ans ☒ 1. sesame
☒ 2. mustard
☒ 3. linseed
☒ 4. groundnut

Question ID : 3786061616
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.36 During the market year 2016-17, India's cotton production was:

- Ans ☒ 1. 445 lakh bales
☒ 2. 345 lakh bales
☒ 3. 300 lakh bales
☒ 4. 425 lakh bales

Question ID : 3786061587
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.37 The crop having maximum total sown area in India during 2018-19 was:

- Ans ☒ 1. sugarcane
☒ 2. rice
☒ 3. wheat
☒ 4. cotton

Question ID : 3786061621
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.38; The Government of India has been promoting organic farming in the country through which of the below schemes?

- Ans
- ☒ 1. Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana (PMJDY)
 - ☒ 2. Pradhan Mantri Krishi Sinchai Yojana (PMKSY)
 - ☒ 3. Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana (PMFBY)
 - ☒ 4. Paramparagat Krishi Vikas Yojana (PKVY)

Question ID : 3786061578
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.39 As of 2019, India ranks 1st in the production of:

- Ans
- ☒ 1. milk
 - ☒ 2. fishes
 - ☒ 3. pulses
 - ☒ 4. oilseed

Question ID : 3786061620
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.40 The correct full form of IFOAM from the options is:

- Ans
- ☒ 1. International Food and Organic Agriculture Movement
 - ☒ 2. Indian Federation Of Organic Association Movements
 - ☒ 3. International Federation of Organic Association Movement
 - ☒ 4. International Federation of Organic Agriculture Movements

Question ID : 3786061581
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.41 *Epiricania melanoleuca* is a biocontrol agent of:

- Ans
- ☒ 1. Gurdaspur borer
 - ☒ 2. Sugarcane internode borer
 - ☒ 3. Sugarcane Pyrilla
 - ☒ 4. Sugarcane top borer

Question ID : 3786061617
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.42 The term 'habitat management' is related to:

- Ans ☒ 1. insect pest management
☐ 2. wild animal management
☐ 3. crop residue management
☐ 4. nutrient management

Question ID : 3786061619
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.43 The MSP of long staple cotton during financial year 2019-20 is:

- Ans ☐ 1. Rs. 5,500
☒ 2. Rs. 5,550
☐ 3. Rs. 5,450
☐ 4. Rs. 5,255

Question ID : 3786061589
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.44 The Boro rice is harvested during the months of:

- Ans ☐ 1. August-September
☒ 2. April-May
☐ 3. March-April
☐ 4. January-February

Question ID : 3786061571
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.45 कपास का सबसे बड़ा उत्पादक देश निम्न में से कौन सा है?

- Ans ☐ 1. अमेरिका
☐ 2. ब्राज़िल
☒ 3. भारत
☐ 4. चीन

Question ID : 3786061591
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.46 Which of the following is the other name of sweet corn?

- Ans
- ☐ 1. *Zea mays indenta*
 - ☐ 2. *Zea mays indurate*
 - ☐ 3. *Zea mays everta*
 - ☒ 4. *Zea mays saccharata*

Question ID : 3786061596
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.47 The head orientation found in hemipteran insects:

- Ans
- ☐ 1. hypognathus
 - ☐ 2. prognathus
 - ☐ 3. primitive type
 - ☒ 4. ophisthognathus

Question ID : 3786061611
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.48 The pre-emergence herbicide in pulses of the following is:

- Ans
- ☐ 1. Atrazine
 - ☒ 2. Pendimethaline
 - ☐ 3. Glyphosate
 - ☐ 4. Isoproturon

Question ID : 3786061568
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.49 Mineralisation is:

- Ans
- ☐ 1. assimilation of organic substances
 - ☒ 2. converting organic substance to inorganic form
 - ☐ 3. breakdown of inorganic form into energy
 - ☐ 4. converting inorganic substance to organic form

Question ID : 3786061601
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.50;प्रत्येक 2 हेक्टेयर भूमि के लिए एकल फसल पद्धति के तहत, निम्न में से किस ट्रैक्टर के उपयोग में अनुशंस की जाती है?

- Ans
- ☒ 1. 4 hp
 - ☒ 2. 3 hp
 - ☒ 3. 1 hp
 - ☒ 4. 5 hp

Question ID : 3786061607
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.51 प्रधान मंत्री फसल बीमा योजना के अनुसार, यदि क्लेम के निपटान में 30 दिनों से अधिक की देरी होती है तो बीमा कंपनियों द्वारा ब्याज की किस राशि का भुगतान किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. 15 प्रतिशत
 - ☒ 2. 13 प्रतिशत
 - ☒ 3. 12 प्रतिशत
 - ☒ 4. 14 प्रतिशत

Question ID : 3786061584
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.52 If only one irrigation is available, then at which stage of the wheat crop should irrigation be given?

- Ans
- ☒ 1. Dough stage
 - ☒ 2. CRI stage
 - ☒ 3. Boot stage
 - ☒ 4. Milking stage

Question ID : 3786061574
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.53 Based on the criteria of homogeneity in the ecological characteristics, India is divided into _____ agro-climatic zones.

- Ans
- ☒ 1. 18
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 17
 - ☒ 4. 15

Question ID : 3786061576
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.54 The appropriate method of seed germination test for Rapeseed-Mustard is.

- Ans
- ☒ 1. Rolled towel method
 - ☒ 2. Folder paper towel method
 - ☒ 3. Sand Method
 - ☒ 4. Petridish method

Question ID : 3786061570
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.55 How many Krishi Vigyan Kendras (KVKs) are at present in India?

- Ans
- ☒ 1. 725
 - ☒ 2. 720
 - ☒ 3. 716
 - ☒ 4. 700

Question ID : 3786061623
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.56 Which crop of the following has the nitrogen fixing bacteria in its roots?

- Ans
- ☒ 1. Maize
 - ☒ 2. Sugarcane
 - ☒ 3. Wheat
 - ☒ 4. Pea

Question ID : 3786061573
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.57 UPAS-120 is an early maturing variety of:

- Ans
- ☒ 1. pigeonpea
 - ☒ 2. maize
 - ☒ 3. paddy
 - ☒ 4. soybean

Question ID : 3786061572
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.58 The cotton variety Varalaxmi is a/an:

- Ans  1. inter-specific variety
-  2. non-hybrid variety
-  3. intra-specific variety
-  4. mutagenic variety

Question ID : 3786061595
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.59 निम्न में से कौनसी एक 4-स्ट्रोक इंजन की विशेषता नहीं है?

- Ans  1. क्रैंकशाफ्ट के प्रत्येक दो रिवोल्यूशन के लिए एक स्ट्रोक
-  2. ईंधन की कम खपत
-  3. क्रैंकशाफ्ट में अनावश्यक वायुरोध
-  4. वजन और आकार में हल्का और छोटा

Question ID : 3786061605
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.60 The malpighian tubules are absent in:

- Ans  1. locust
-  2. mosquito
-  3. aphids
-  4. bugs

Question ID : 3786061610
Status : Answered
Chosen Option : 1