



DSSSB PREVIOUS YEAR PAPER WITH ANSWER KEY

DSSSB TGT Computer Science

1 August 2021

डीएसएसएसबी टीजीटी कंप्यूटर विज्ञान – 1 अगस्त 2021 का प्रश्न पत्र, उत्तर कुंजी सहित

200

Questions / प्रश्न

120 min

Duration / समय

1 / -0.25

Marks per Q / अंक

EN + HI

Language / भाषा

Sections: General Awareness, General Ability, Arithmetic Ability, General Hindi, General English, Computer Science

INSIDE THIS PDF / इस PDF में

Official Question Paper with Answer Key (English + Hindi)

आधिकारिक प्रश्न पत्र, उत्तर कुंजी सहित (अंग्रेज़ी + हिंदी)

Page 2-176

HOW TO USE THIS PAPER / इस पेपर का उपयोग कैसे करें

- 1 Attempt the paper first as a timed online mock test (link below).
पहले नीचे दिए लिंक से इसे टाइमर के साथ ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें।
- 2 Check your score, section-wise analysis and solutions online.
ऑनलाइन अपना स्कोर, खंड-वार विश्लेषण और हल देखें।
- 3 Use this PDF for revision. Correct answers are shown in green.
दोहराने के लिए इस PDF का उपयोग करें। सही उत्तर हरे रंग में दिए गए हैं।

Attempt this paper as a FREE online mock test

इस पेपर को फ्री ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें – टाइमर, स्कोर और हल के साथ

<https://quicksarkari.com/dsssb-tgt-computer-science-01-august-2021-paper-1-mock-test/>

All DSSSB TGT Computer Science papers and mock tests: quicksarkari.com/dsssb-mock-test/#tgt-computer-science

Join WhatsApp Channel

Join Telegram Channel

Education Consultant India Ltd.

Notations :

- 1.Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- 2.Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

Question Paper Name :	TGT Computer Science2
Subject Name :	TGT Computer Science
Creation Date :	2021-08-01 20:12:11
Duration :	120
Total Marks :	200
Display Marks:	Yes
Calculator :	None
Magnifying Glass Required? :	No
Ruler Required? :	No
Eraser Required? :	No
Scratch Pad Required? :	No
Rough Sketch/Notepad Required? :	No
Protractor Required? :	No
Show Watermark on Console? :	Yes
Highlighter :	No
Auto Save on Console? (SA type of questions will be always auto saved) :	No

General Awareness

Group Number :	1
Group Id :	540626639
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0

Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

General Awareness

Section Id : 540626821
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 20
Number of Questions to be attempted : 20
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 540626991
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 1 Question Id : 54062617314 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Bathukamma festival belongs to _____.

Options :

1. ✖ Tamil Nadu
2. ✖ Goa
3. ✖ Kerala
4. ✔ Telangana

Question Number : 1 Question Id : 54062617314 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बतुकम्म त्योहार _____ से संबंधित है।

Options :

1. ✖ तमिलनाडु
2. ✖ गोवा
3. ✖ केरल
4. ✔ तेलंगाना

Question Number : 2 Question Id : 54062617315 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following pair of festival – state is correct?

- I. Anduri Utsav – Uttarakhand
- II. Pang Lhabsol – Sikkim

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 2 Question Id : 54062617315 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

त्योहार - राज्य का निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही है?

- I. अंदुरि उत्सव - उत्तराखंड
- II. पंग ल्हाबसोल – सिक्किम

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 3 Question Id : 54062617316 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which image is printed at the back of Rs. 500 note of Mahatma Gandhi (New) series?

Options :

1. ✖ Mangalyaan
2. ✔ Red Fort
3. ✖ Sanchi Stupa
4. ✖ Ellora Caves

Question Number : 3 Question Id : 54062617316 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

महात्मा गाँधी श्रृंखला (नयी) के 500 रुपये के नोट के पीछे कौन सा चित्र छपा है?

Options :

1. ✖ मंगलयान
2. ✔ लाल किला
3. ✖ सांची स्तूप
4. ✖ ऐलोरा की गुफाएँ

Question Number : 4 Question Id : 54062617317 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement(s) is/are correct regarding the intermediate goods in an economy?

- I. These are not final goods.
- II. Steel sheets used for making automobiles is one of its examples.

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II

4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 4 Question Id : 54062617317 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित कथन/कथनों में से कौन सा/से अर्थव्यवस्था में मध्यवर्ती वस्तुओं के संदर्भ में सही है/हैं?

- I. ये तैयार माल नहीं हैं।
- II. वाहन बनाने के लिए उपयोग की जाने वाली स्टील शीट इसका एक उदाहरण है।

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✖ केवल II
- 3. ✔ I और II दोनों
- 4. ✖ ना तो I, ना तो II

Question Number : 5 Question Id : 54062617318 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fishes breath through there _____.

Options :

- 1. ✔ gills
- 2. ✖ skin
- 3. ✖ tail
- 4. ✖ eyes

Question Number : 5 Question Id : 54062617318 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मछलियाँ अपने _____ के जरीये श्वसन करती हैं।

Options :

- 1. ✔ गलफड़ा (gills)
- 2. ✖ त्वचा

3. ✖ पूँछ
4. ✖ आँखें

Question Number : 6 Question Id : 54062617319 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a concave mirror, when object is at infinity then image is _____.

Options :

1. ✖ at C
2. ✔ at F
3. ✖ beyond C
4. ✖ at infinity

Question Number : 6 Question Id : 54062617319 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अवतल दर्पण में, जब बिंब अनंत पर होता है तो प्रतिबिंब _____ होता है।

Options :

1. ✖ C पर
2. ✔ F पर
3. ✖ C से परे
4. ✖ अनंत पर

Question Number : 7 Question Id : 54062617320 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is correct?

- I. Sliding friction > static friction
- II. Rolling friction > sliding friction

Options :

1. ✖ Only I

2. ✖ Only II
3. ✖ Both I and II
4. ✔ Neither I nor II

Question Number : 7 Question Id : 54062617320 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- I. सर्पी घर्षण > स्थैतिक घर्षण
- II. लोटनिक घर्षण > सर्पी घर्षण

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✖ I तथा II दोनों
4. ✔ ना ही I ना ही II

Question Number : 8 Question Id : 54062617321 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which continent is the largest producer of diamonds in the world?

Options :

1. ✖ Asia
2. ✖ North America
3. ✖ Europe
4. ✔ Africa

Question Number : 8 Question Id : 54062617321 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन सा महाद्वीप विश्व का सबसे बड़ा हीरों का उत्पादक है?

Options :

1. ✖ एशिया
2. ✖ उत्तर अमेरिका
3. ✖ यूरोप
4. ✔ अफ्रीका

Question Number : 9 Question Id : 54062617322 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement is correct?

- I. Sedimentary rocks may contains fossils.
- II. Igneous rocks can change into metamorphic rocks under great heat and pressure.

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 9 Question Id : 54062617322 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- I. अवसादी शैल में जीवाश्म भी हो सकते हैं।
- II. आग्नेय शैल उच्च ताप एवं दाब के कारण कायांतरित शैलों में परिवर्तित हो सकती है।

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 10 Question Id : 54062617323 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is correct about Mahanadi?

I. Mahanadi rises in highlands of Chhattisgarh.

II. Its length is about 860 km.

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 10 Question Id : 54062617323 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

महानदी के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

I. महानदी का उद्गम छत्तीसगढ़ की उच्चभूमि में होता है।

II. इसकी लम्बाई लगभग 860 कि.मी. है।

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 11 Question Id : 54062617324 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

At _____, Buddha taught for the first time.

Options :

1. ✖ Rajgir
2. ✔ Sarnath
3. ✖ Vaishali

4. ✖ Vajji

Question Number : 11 Question Id : 54062617324 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ पर, बुद्ध ने पहली बार उपदेश दिया था।

Options :

1. ✖ राजगीर
2. ✔ सारनाथ
3. ✖ वैशाली
4. ✖ वज्जि

Question Number : 12 Question Id : 54062617325 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which year was 'Poona Pact' introduced?

Options :

1. ✖ 1930
2. ✖ 1922
3. ✔ 1932
4. ✖ 1928

Question Number : 12 Question Id : 54062617325 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘पूना पैक्ट’ की शुरूआत किस वर्ष में हुई थी?

Options :

1. ✖ 1930
2. ✖ 1922
3. ✔ 1932
4. ✖ 1928

Question Number : 13 Question Id : 54062617326 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement(s) regarding Partition of Bengal is/are correct?

- I. It was happened in 1905.
- II. It was done by Viceroy Curzon.

Options :

- 1. ✖ Only I
- 2. ✖ Only II
- 3. ✔ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 13 Question Id : 54062617326 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन बंगाल के विभाजन के संदर्भ में सही है/हैं?

- I. यह 1905 में हुआ था।
- II. यह वायसराय कर्ज़न के द्वारा हुआ था।

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✖ केवल II
- 3. ✔ I तथा II दोनों
- 4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 14 Question Id : 54062617327 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who has written the book “The End of India”?

Options :

- 1. ✖ Amartya Sen

2. ✓ Khushwant Singh
3. ✗ Shashi Tharoor
4. ✗ Amitav Ghosh

Question Number : 14 Question Id : 54062617327 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

“दि एंड ऑफ इंडिया” किताब किसने लिखी है?

Options :

1. ✗ अमर्त्य सेन
2. ✓ खुशवंत सिंह
3. ✗ शशि थरूर
4. ✗ अमिताव घोष

Question Number : 15 Question Id : 54062617328 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many people were given Padma Bhushan in 2021?

Options :

1. ✓ 10
2. ✗ 12
3. ✗ 8
4. ✗ 14

Question Number : 15 Question Id : 54062617328 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

2021 में पद्म भूषण कितने लोगों को दिया गया था?

Options :

1. ✓ 10
2. ✗ 12

- 3. ✖ 8
- 4. ✖ 14

Question Number : 16 Question Id : 54062617329 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who publishes Global Gender Gap Report?

Options :

- 1. ✖ International Monetary Fund
- 2. ✖ Asian Development Bank
- 3. ✔ World Economic Forum
- 4. ✖ World Bank

Question Number : 16 Question Id : 54062617329 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ग्लोबल जैन्डर गैप रिपोर्ट कौन प्रकाशित करती है?

Options :

- 1. ✖ अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
- 2. ✖ एशियाई विकास बैंक
- 3. ✔ विश्व इकोनॉमिक फोरम
- 4. ✖ विश्व बैंक

Question Number : 17 Question Id : 54062617330 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which amendment of Indian Constitution ceased the recognition granted to Rulers of Indian states and abolished privy purses?

Options :

- 1. ✔ 26
- 2. ✖ 38
- 3. ✖ 21

4. ✖ 15

Question Number : 17 Question Id : 54062617330 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान के कौन से संशोधन ने देश के राज्य के शासकों की दी गई मान्यता समाप्त की तथा निजी शैलियों का अंत किया?

Options :

1. ✔ 26

2. ✖ 38

3. ✖ 21

4. ✖ 15

Question Number : 18 Question Id : 54062617331 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which article of Indian constitution is related with the power of parliament to amend the constitution and procedure therefor?

Options :

1. ✖ 361

2. ✔ 368

3. ✖ 373

4. ✖ 378

Question Number : 18 Question Id : 54062617331 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद संविधान का संशोधन करने की संसद की शक्ति और उसके लिए प्रक्रिया से संबंधित है?

Options :

1. ✖ 361

2. ✔ 368

3. ✖ 373

4. ✖ 378

Question Number : 19 Question Id : 54062617332 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many silver medals did India won at 2016 Olympic games?

Options :

- 1. ✖ 0
- 2. ✔ 1
- 3. ✖ 2
- 4. ✖ 3

Question Number : 19 Question Id : 54062617332 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

2016 ऑलम्पिक गेम्स में भारत ने कितने रजत पदक जीते?

Options :

- 1. ✖ 0
- 2. ✔ 1
- 3. ✖ 2
- 4. ✖ 3

Question Number : 20 Question Id : 54062617333 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which country won the 2019 FIFA U20 World cup?

Options :

- 1. ✖ South Korea
- 2. ✔ Ukraine
- 3. ✖ Ecuador
- 4. ✖ Uruguay

Question Number : 20 Question Id : 54062617333 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

2019 का फिफा यू20 वर्ल्ड कप कौन से देश ने जीता?

Options :

1. ✖ दक्षिण कोरिया
2. ✔ यूक्रेन
3. ✖ इक्वेडोर
4. ✖ उरुग्वे

General Ability

Group Number :	2
Group Id :	540626640
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

General Ability

Section Id :	540626822
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1

Sub-Section Id :

540626992

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 21 Question Id : 54062617334 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A series is given with one term wrong. Select that wrong term from the given alternatives.

AKTU, BIUS, CGVQ, DEWN, ECXM

Options :

1. ✓ DEWN
2. ✗ BIUS
3. ✗ ECXM
4. ✗ CGVQ

Question Number : 21 Question Id : 54062617334 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद गलत है। दिए गए विकल्पों में से उस गलत पद को चुनिए।

AKTU, BIUS, CGVQ, DEWN, ECXM

Options :

1. ✓ DEWN
2. ✗ BIUS
3. ✗ ECXM
4. ✗ CGVQ

Question Number : 22 Question Id : 54062617335 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A series is given with one term wrong. Select that wrong term from the given alternatives.

GRAMB, IVERH, KXIWN, MAMBT, ODQGZ

Options :

1. ✖ ODQGZ
2. ✖ GRAMB
3. ✖ MAMBT
4. ✔ IVERH

Question Number : 22 Question Id : 54062617335 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद गलत है। दिए गए विकल्पों में से उस गलत पद को चुनिए।

GRAMB, IVERH, KXIWN, MAMBT, ODQGZ

Options :

1. ✖ ODQGZ
2. ✖ GRAMB
3. ✖ MAMBT
4. ✔ IVERH

Question Number : 23 Question Id : 54062617336 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, four pairs are given. The letters on left side of (–) is related to the letters on the right side of (–) with some Logic/Rule/Relation. Three are similar on basis of same Logic/Rule/Relation. Select the odd one out from the given alternatives.

Options :

1. ✖ CL – LC
2. ✖ KW – WK
3. ✖ BY – YB
4. ✔ NM – MP

Question Number : 23 Question Id : 54062617336 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए प्रश्न में, चार युग्म दिए गए हैं। (–) के बायीं ओर दिये गये अक्षर (–) के दायीं ओर दिये गये अक्षर से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। तीन उसी एक तर्क/नियम/संबंध के आधार पर समान हैं। दिए गए विकल्पों में से विषम को चुनिए।

Options :

1. ✖ CL – LC
2. ✖ KW – WK
3. ✖ BY – YB
4. ✔ NM – MP

Question Number : 24 Question Id : 54062617337 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the related words from the given alternatives.

Chisel : Sculptor :: Saw : ?

Options :

1. ✔ Carpenter
2. ✖ Teacher
3. ✖ Table
4. ✖ Building

Question Number : 24 Question Id : 54062617337 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्दों को चुनिए।

छेनी : मूर्तिकार :: आरा : ?

Options :

1. ✔ बढ़ई
2. ✖ अध्यापक
3. ✖ मेज
4. ✖ इमारत

Question Number : 25 Question Id : 54062617338 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, a group of letters is given. The letters of each group are related with the letters of the same group by some Logic/Rule/Relation. From the given alternatives, select a group of letters which follows the same Logic/Rule/Relation.

(TRAB, JHZA, IGPQ)

Options :

1. ✖ (ALPM, UVTH, PADB)
2. ✖ (KNSQ, YZVR, ZDHF)
3. ✔ (GBLK, SSJN, VQAZ)
4. ✖ (ANJH, QQVH, PCYX)

Question Number : 25 Question Id : 54062617338 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, अक्षरों का एक समूह दिया गया है। प्रत्येक समूह के अक्षर उसी समूह के अक्षरों के साथ किस तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। दिये गए विकल्पों में से अक्षरों के एक समूह को चुनिए जो समान तर्क/नियम/संबंध का अनुसरण करता हो।

(TRAB, JHZA, IGPQ)

Options :

1. ✖ (ALPM, UVTH, PADB)
2. ✖ (KNSQ, YZVR, ZDHF)
3. ✔ (GBLK, SSJN, VQAZ)
4. ✖ (ANJH, QQVH, PCYX)

Question Number : 26 Question Id : 54062617339 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code language, 'VENUE' is written as 'LBULC'. What is the code for 'TEMPO' in that code language?

Options :

1. ✔ VWTLA
2. ✖ VWTAL

3. ✖ VTWLA

4. ✖ VTWAL

Question Number : 26 Question Id : 54062617339 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक विशिष्ट कोड भाषा में, 'VENUE' को 'LBULC' लिखा जाता है। इस कोड भाषा में 'TEMPO' का कोड क्या है?

Options :

1. ✔ VWTLA

2. ✖ VWTAL

3. ✖ VTWLA

4. ✖ VTWAL

Question Number : 27 Question Id : 54062617340 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A team of four men is to be selected from amongst seven men A, B, C, D, E, F and G. A and B have to be selected together. D and F have to be selected together. C cannot be selected with E. F cannot be selected with G. Which of the following team of four men is possible?

Options :

1. ✖ A, B, C and E

2. ✖ A, B, C and D

3. ✔ A, B, D and F

4. ✖ A, B, D and G

Question Number : 27 Question Id : 54062617340 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सात पुरुष A, B, C, D, E, F तथा G में से चार पुरुष की एक टीम चुनी जानी है। A तथा B को साथ में ही चुना जाना है। D तथा F को साथ में ही चुना जाना है। C को E के साथ नहीं चुना जा सकता है। F को G के साथ नहीं चुना जा सकता है। चार पुरुष की निम्नलिखित में से कौन सी टीम संभव है?

Options :

1. ✖ A, B, C तथा E

2. ✖ A, B, C तथा D

3. ✓ A, B, D तथा F

4. ✗ A, B, D तथा G

Question Number : 28 Question Id : 54062617341 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Seven girls L, M, N, P, Q, R and S are sitting around a circular table facing towards the centre (not necessarily in the same order). M is second to the right of N. N is third to the right of P. R is third to the right of S. L is third to the left of Q. S is not the immediate neighbour of M.

Which of the following statement(s) is/are correct?

I. Q is to the immediate left of N.

II. P is third to the left of N.

Options :

1. ✗ Only I

2. ✗ Only II

3. ✓ Both I and II

4. ✗ Neither I nor II

Question Number : 28 Question Id : 54062617341 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सात लड़कियाँ L, M, N, P, Q, R तथा S केंद्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के इर्द-गिर्द बैठी हुई हैं (जरूरी नहीं की इसी क्रम में हो)। M, N के दायाँ ओर दूसरे स्थान पर है। N, P के दायाँ ओर तीसरे स्थान पर है। R, S के दायाँ ओर तीसरे स्थान पर है। L, Q के बायाँ ओर तीसरे स्थान पर है। S, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

I. Q, N के तुरंत बायाँ ओर है।

II. P, N के बायाँ ओर तीसरे स्थान पर है।

Options :

1. ✗ केवल I

2. ✗ केवल II

3. ✓ I तथा II दोनों

4. ✗ ना ही I ना ही II

Question Number : 29 Question Id : 54062617342 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A3B means B is wife of A. A5B means B is sister of A. A7B means B is mother of A. A9B means B is father of A. In A9B3C5D, what is the relation of D with A?

Options :

1. ✓ Aunt
2. ✗ Mother
3. ✗ Daughter
4. ✗ Niece

Question Number : 29 Question Id : 54062617342 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A3B का अर्थ B, A की पत्नी है। A5B का अर्थ B, A की बहन है। A7B का अर्थ B, A की माता है। A9B का अर्थ B, A का पिता है। A9B3C5D में, D का A से क्या रिश्ता है?

Options :

1. ✓ मौसी
2. ✗ माता
3. ✗ बेटी
4. ✗ भतीजी

Question Number : 30 Question Id : 54062617343 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given some statements followed by some conclusions based on those statements. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.

Statements:

- I. Some P are K.
- II. No S is P.

Conclusions:

- I. No P is S.
- II. All S are K.

Options :

- 1. ✓ Only conclusion I follows
- 2. ✗ Only conclusion II follows
- 3. ✗ Both conclusions I and II follows
- 4. ✗ Neither conclusion follows

Question Number : 30 Question Id : 54062617343 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सही माने, चाहे उनमें सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों के आधार पर युक्तिसंगत हैं।

कथन:

- I. कुछ P, K हैं।
- II. कोई भी S, P नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. कोई भी P, S नहीं है।
- II. सभी S, K हैं।

Options :

- 1. ✓ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- 2. ✗ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- 3. ✗ दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करते हैं
- 4. ✗ कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है

Question Number : 31 Question Id : 54062617344 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given some statements followed by some conclusions based on those statements. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.

Statements:

- I. All L are J.
- II. No V is L.

Conclusions:

- I. All J are L.
- II. All V are J.
- III. All L are V.

Options :

- 1. ✖ Only conclusion I follows
- 2. ✔ Neither conclusion follows
- 3. ✖ Both conclusions II and III follows
- 4. ✖ All conclusion follows

Question Number : 31 Question Id : 54062617344 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सही माने, चाहे उनमें सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों के आधार पर युक्तिसंगत हैं।

कथन:

- I. सभी L, J हैं।
- II. कोई भी V, L नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. सभी J, L हैं।
- II. सभी V, J हैं।
- III. सभी L, V हैं।

Options :

- 1. ✖ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- 2. ✔ कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है
- 3. ✖ दोनों निष्कर्ष II तथा III अनुसरण करते हैं
- 4. ✖ सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

Question Number : 32 Question Id : 54062617345 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the related number from the given alternatives.

198 : 66 :: ?

Options :

- 1. ✓ 144 : 48
- 2. ✗ 146 : 46
- 3. ✗ 148 : 44
- 4. ✗ 142 : 42

Question Number : 32 Question Id : 54062617345 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए।

198 : 66 :: ?

Options :

- 1. ✓ 144 : 48
- 2. ✗ 146 : 46
- 3. ✗ 148 : 44
- 4. ✗ 142 : 42

Question Number : 33 Question Id : 54062617346 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A series is given with one term wrong. Select that wrong term from the given alternatives.

9, 9, 13.5, 28, 67.5, 202.5

Options :

- 1. ✗ 202.5

2. ✖ 13.5
3. ✖ 67.5
4. ✔ 28

Question Number : 33 Question Id : 54062617346 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद गलत है। दिए गए विकल्पों में से उस गलत पद को चुनिए।

9, 9, 13.5, 28, 67.5, 202.5

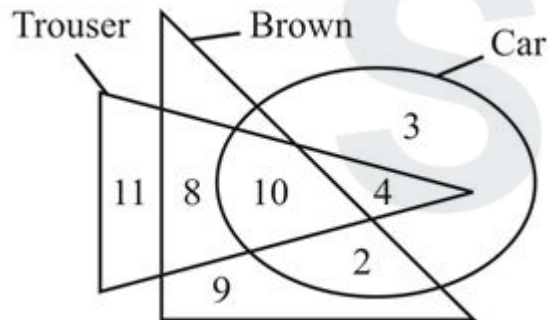
Options :

1. ✖ 202.5
2. ✖ 13.5
3. ✖ 67.5
4. ✔ 28

Question Number : 34 Question Id : 54062617347 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many brown are car and trouser both?



Options :

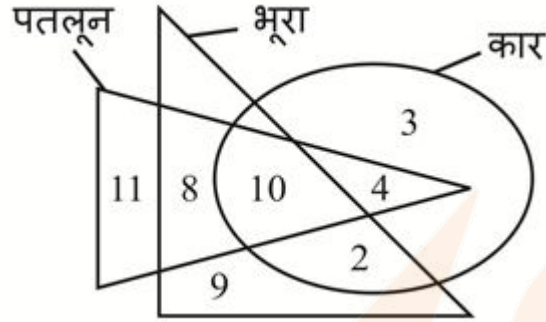
1. ✖ 12
2. ✔ 10
3. ✖ 14

4. ✖ 6

Question Number : 34 Question Id : 54062617347 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कितने भूरे, कार तथा पतलून दोनों हैं?



Options :

1. ✖ 12

2. ✔ 10

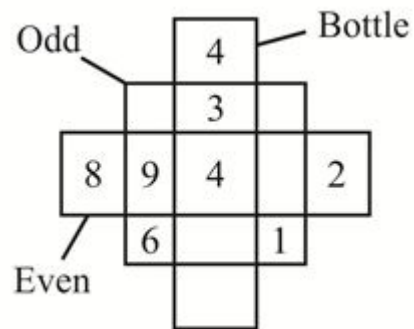
3. ✖ 14

4. ✖ 6

Question Number : 35 Question Id : 54062617348 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Based on the given venn diagram, which of the following statement(s) is/are correct?



I. Number 3 represents those bottles which are odd and even both.

II. Number of odd bottles are 7.

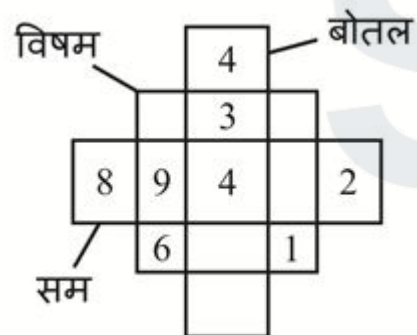
Options :

1. ✖ Only I
2. ✔ Only II
3. ✖ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 35 Question Id : 54062617348 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वेन आरेख के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?



I. संख्या 3 उन बोतलों को दर्शाती है, जो विषम तथा सम दोनों हैं।

II. विषम बोतलों की संख्या 7 है।

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✔ केवल II
3. ✖ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 36 Question Id : 54062617349 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A is to the west of K. J is to the south of B. B is to the south of K. L is to the east of A and west of K. In which direction is J from L?

Options :

1. ✖ North-west
2. ✔ South-east
3. ✖ South-west
4. ✖ North-east

Question Number : 36 Question Id : 54062617349 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A, K के पश्चिम में है। J, B के दक्षिण में है। B, K के दक्षिण में है। L, A के पूर्व में है तथा K के पश्चिम में है। J, L से किस दिशा में है?

Options :

1. ✖ उत्तर-पश्चिम
2. ✔ दक्षिण-पूर्व
3. ✖ दक्षिण-पश्चिम
4. ✖ उत्तर-पूर्व

Question Number : 37 Question Id : 54062617350 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Saroj walks 24 km towards north. She turns right and walks 20 km. She turns left and walks 30 km. She rotates by 90 degrees in clockwise direction and walks 15 km. she turns right and walks 30 km. She finally rotates by 90 degrees in clockwise direction and walks 25 km. How far and in which direction is her starting point from the finishing point?

Options :

1. ✓ 26 km, South-west
2. ✗ 49 km, North-east
3. ✗ 26 km, North-east
4. ✗ 49 km, South-west

Question Number : 37 Question Id : 54062617350 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सरोज उत्तर की ओर 24 कि.मी. चलती है। वह दायीं ओर मुड़ती है तथा 20 कि.मी. चलती है। वह बायीं ओर मुड़ती है तथा 30 कि.मी. चलती है। वह 90 डिग्री से दक्षिणावर्त दिशा में घूमती है तथा 15 कि.मी. चलती है। वह दायीं ओर मुड़ती है तथा 30 कि.मी. चलती है। वह अंततः 90 डिग्री से दक्षिणावर्त दिशा में घूमती है तथा 25 कि.मी. चलती है। उसकी प्रारंभिक बिंदु अंतिम बिंदु से कितनी दूरी पर तथा किस दिशा में है?

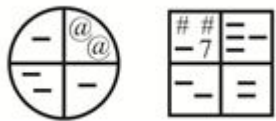
Options :

1. ✓ 26 km, दक्षिण-पश्चिम
2. ✗ 49 km, उत्तर-पूर्व
3. ✗ 26 km, उत्तर-पूर्व
4. ✗ 49 km, दक्षिण-पश्चिम

Question Number : 38 Question Id : 54062617351 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which figure is similar to the given figures?

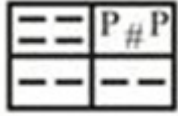


Options :



1. ✓

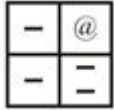
2. ✖



3. ✖



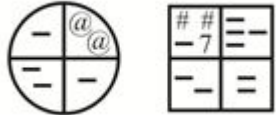
4. ✖



Question Number : 38 Question Id : 54062617351 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन सी आकृति दी गई आकृतियों के समान है?

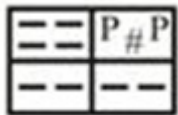


Options :

1. ✔



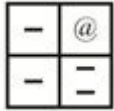
2. ✖



3. ✖



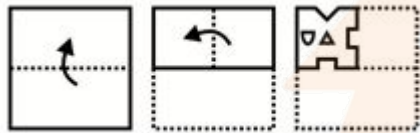
4. ✖



Question Number : 39 Question Id : 54062617352 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

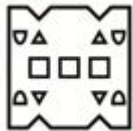
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

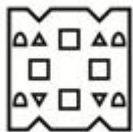


Options :

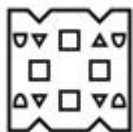
1. ✖



2. ✖



3. ✖



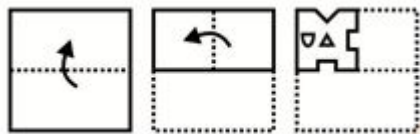
4. ✓



Question Number : 39 Question Id : 54062617352 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

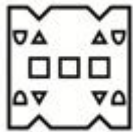
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



Options :

1. ✗



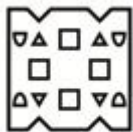
2. ✗



3. ✗



4. ✓



Question Number : 40 Question Id : 54062617353 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If a mirror is placed on the line AB, then which of the answer figures is the right image of the given figure?



Options :



Question Number : 40 Question Id : 54062617353 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिंब होगी?



Options :



Arithmetic Ability

Group Number :

3

Group Id :

540626641

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration : 0
Show Attended Group? : No
Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

Arithmetic Ability

Section Id : 540626823
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 20
Number of Questions to be attempted : 20
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 540626993
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 41 Question Id : 54062617354 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $7.7 + 7 + 777 + 7.77$?

Options :

1. ✖ 811.37
2. ✖ 899.27
3. ✖ 701.67
4. ✔ 799.47

Question Number : 41 Question Id : 54062617354 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

7.7 + 7 + 777 + 7.77 का मान क्या है?

Options :

1. ✗ 811.37
2. ✗ 899.27
3. ✗ 701.67
4. ✓ 799.47

Question Number : 42 Question Id : 54062617355 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $\frac{\frac{2}{6} \text{ of } \frac{2}{6} \div \frac{2}{6}}{\frac{2}{6} \div \frac{2}{6} \text{ of } \frac{2}{6}}$?

Options :

1. ✗ $\frac{1}{3}$
2. ✗ 3
3. ✓ $\frac{1}{9}$
4. ✗ 9

Question Number : 42 Question Id : 54062617355 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$\frac{2}{6}$ का $\frac{2}{6} \div \frac{2}{6}$ का मान क्या है?

$\frac{2}{6} \div \frac{2}{6}$ का $\frac{2}{6}$

Options :

1. ✖ $\frac{1}{3}$
2. ✖ 3
3. ✔ $\frac{1}{9}$
4. ✖ 9

Question Number : 43 Question Id : 54062617356 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the difference between the sum of first five prime numbers and sum of next five prime numbers?

Options :

1. ✖ 71
2. ✖ 72
3. ✔ 73
4. ✖ 74

Question Number : 43 Question Id : 54062617356 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पहली पाँच अभाज्य संख्याओं के योग तथा अगली पाँच अभाज्य संख्याओं के योग का क्या अंतर है?

Options :

1. ✖ 71
2. ✖ 72

3. ✓ 73

4. ✗ 74

Question Number : 44 Question Id : 54062617357 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If product of two prime numbers A and B ($A < B$) is 221, then what is the value of $(4A - 3B)$?

Options :

1. ✗ -1

2. ✓ 1

3. ✗ -2

4. ✗ 2

Question Number : 44 Question Id : 54062617357 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि दो अभाज्य संख्याओं A तथा B ($A < B$) का गुणनफल 221 है, तो $(4A - 3B)$ का मान क्या है?

Options :

1. ✗ -1

2. ✓ 1

3. ✗ -2

4. ✗ 2

Question Number : 45 Question Id : 54062617358 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A student reads $\frac{4}{9}$ of a book on a day and $\frac{9}{10}$ of the rest on the second day. The number of pages still unread are 60.

How many pages does the book contain?

Options :

1. ✗ 1020

2. ✓ 1080

3. ✗ 920

4. ✗ 940

Question Number : 45 Question Id : 54062617358 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक विद्यार्थी एक दिन एक किताब का $\frac{4}{9}$ पढ़ता है तथा शेष का $\frac{9}{10}$ दूसरे दिन पढ़ता है।

अभि भी न पढ़े गये पन्नों की संख्या 60 है। किताब में कितने पन्ने हैं?

Options :

1. ✗ 1020

2. ✓ 1080

3. ✗ 920

4. ✗ 940

Question Number : 46 Question Id : 54062617359 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Average of a and b is 42. Average of b and c is 56. Average c and a is 48. What is the average of a, b and c?

Options :

1. ✓ 48.66

2. ✗ 50.33

3. ✗ 46.66

4. ✗ 47.33

Question Number : 46 Question Id : 54062617359 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

a तथा b का औसत 42 है। b तथा c का औसत 56 है। c तथा a का औसत 48 है। a, b तथा c का औसत क्या है?

Options :

1. ✓ 48.66
2. ✗ 50.33
3. ✗ 46.66
4. ✗ 47.33

Question Number : 47 Question Id : 54062617360 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If A percent of 434 = 62, then what is the value of A?

Options :

1. ✗ 16.66
2. ✗ 12.5
3. ✗ 15
4. ✓ 14.28

Question Number : 47 Question Id : 54062617360 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि 434 का A प्रतिशत = 62 है, तो A का मान क्या है?

Options :

1. ✗ 16.66
2. ✗ 12.5
3. ✗ 15
4. ✓ 14.28

Question Number : 48 Question Id : 54062617361 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A's salary is 50 percent of B's salary. If A's salary is increased by 60 percent and B's salary is decreased by 20 percent, then A's salary will be how much percentage of B's salary?

Options :

1. ✗ 50 percent

- 2. ✓ 100 percent
- 3. ✗ 200 percent
- 4. ✗ 150 percent

Question Number : 48 Question Id : 54062617361 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A का वेतन B के वेतन का 50 प्रतिशत है। यदि A का वेतन 60 प्रतिशत से बढ़ाया जाता है तथा B का वेतन 20 प्रतिशत से कम किया जाता है, तो A का वेतन B के वेतन का कितना प्रतिशत होगा?

Options :

- 1. ✗ 50 प्रतिशत
- 2. ✓ 100 प्रतिशत
- 3. ✗ 200 प्रतिशत
- 4. ✗ 150 प्रतिशत

Question Number : 49 Question Id : 54062617362 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Cost price of 10 articles is equal to the selling price of 12 articles. What is the profit/loss percentage? (Cost price of all articles is same and selling price of all articles is same)

Options :

- 1. ✗ Loss 20 percent
- 2. ✓ Loss 16.66 percent
- 3. ✗ Profit 20 percent
- 4. ✗ Profit 16.66 percent

Question Number : 49 Question Id : 54062617362 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

10 वस्तुओं का क्रय मूल्य 12 वस्तुओं के विक्रय मूल्य के समान है। लाभ/हानि प्रतिशत क्या है? (सभी वस्तुओं का क्रय मूल्य समान है तथा सभी वस्तुओं का विक्रय मूल्य समान है)

Options :

1. ✖ हानि 20 प्रतिशत
2. ✔ हानि 16.66 प्रतिशत
3. ✖ लाभ 20 प्रतिशत
4. ✖ लाभ 16.66 प्रतिशत

Question Number : 50 Question Id : 54062617363 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $a : b = 1 : 2$ and $b : c = 2 : 1$, then what is the value of $a : b : c$?

Options :

1. ✖ 2 : 1 : 1
2. ✔ 1 : 2 : 1
3. ✖ 2 : 4 : 1
4. ✖ 1 : 1 : 2

Question Number : 50 Question Id : 54062617363 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि $a : b = 1 : 2$ तथा $b : c = 2 : 1$ है, तो $a : b : c$ का मान क्या है?

Options :

1. ✖ 2 : 1 : 1
2. ✔ 1 : 2 : 1
3. ✖ 2 : 4 : 1
4. ✖ 1 : 1 : 2

Question Number : 51 Question Id : 54062617364 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of three numbers is $2 : 3 : 6$ and the sum of their square is 441. What is the value of the largest of the three numbers?

Options :

1. ✖ 54

- 2. ✖ 27
- 3. ✔ 18
- 4. ✖ 21

Question Number : 51 Question Id : 54062617364 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

तीन संख्याओं का अनुपात 2 : 3 : 6 है तथा उनके वर्गों का योग 441 है। तीनों संख्याओं में से सबसे बड़ी का मान क्या है?

Options :

- 1. ✖ 54
- 2. ✖ 27
- 3. ✔ 18
- 4. ✖ 21

Question Number : 52 Question Id : 54062617365 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is that rate of simple interest at which a sum of money becomes three times of itself in 48 years?

Options :

- 1. ✖ 5.28 percent
- 2. ✔ 4.17 percent
- 3. ✖ 4.38 percent
- 4. ✖ 5.68 percent

Question Number : 52 Question Id : 54062617365 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

साधारण ब्याज की वह दर क्या है जिस पर कोई राशि 48 वर्षों में स्वयं की तिगुनी हो जाती है?

Options :

- 1. ✖ 5.28 प्रतिशत
- 2. ✔ 4.17 प्रतिशत

3. ✖ 4.38 प्रतिशत

4. ✖ 5.68 प्रतिशत

Question Number : 53 Question Id : 54062617366 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A man starts from a place A and reaches the place B in 16 hours. He travels $\frac{1}{2}$ distance at the speed of 6 km/hr and the remaining distance at the speed of 18 km/hr. What is the distance between A and B?

Options :

1. ✔ 144 km

2. ✖ 169 km

3. ✖ 100 km

4. ✖ 196 km

Question Number : 53 Question Id : 54062617366 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक व्यक्ति एक स्थान A से आरंभ करता है तथा स्थान B पर 16 घंटे में पहुँच जाता है। वह $\frac{1}{2}$ दूरी को 6 कि.मी./घंटा की गति से तय करता है तथा शेष दूरी 18 कि.मी./घंटा की गति से तय करता है। A तथा B के बीच की दूरी क्या है?

Options :

1. ✔ 144 कि.मी.

2. ✖ 169 कि.मी.

3. ✖ 100 कि.मी.

4. ✖ 196 कि.मी.

Question Number : 54 Question Id : 54062617367 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement is correct?

- I. A starts from point P at 8:00 am with speed of 45 km/hr. B starts from point P at 10:00 am at 60 km/hr towards A. B will catch A at 4:00 pm.
II. If A increases his speed by 25 percent, then he covers the same distance in 20 percent less time.

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 54 Question Id : 54062617367 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- I. A, 45 कि.मी./घंटा की गति से बिंदु P से 8:00 पूर्वाह्न पर चलना शुरू करता है। B, 60 कि.मी./घंटा की गति से बिंदु P से 10:00 पूर्वाह्न पर A की ओर चलना शुरू करता है। B, A को 4:00 अपराह्न पर पकड़ लेगा।
- II. यदि A अपनी गति को 25 प्रतिशत से बढ़ाता है, तो वह समान दूरी को 20 प्रतिशत कम समय में तय करता है।

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 55 Question Id : 54062617368 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P is 20 percent more efficient than Q. P alone can do a work in 2 days less than Q alone. In how many days can they do the work together?

Options :

1. ✖ $\frac{40}{9}$

2. ✖ $\frac{54}{11}$

3. ✓ $\frac{60}{11}$

4. ✗ $\frac{53}{9}$

Question Number : 55 Question Id : 54062617368 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

P, Q से 20 प्रतिशत अधिक कुशल है। P अकेला एक कार्य को Q के अकेले करने से 2 दिन कम में कर सकता है। वे एक साथ काम को कितने दिनों में कर सकते हैं?

Options :

1. ✗ $\frac{40}{9}$

2. ✗ $\frac{54}{11}$

3. ✓ $\frac{60}{11}$

4. ✗ $\frac{53}{9}$

Question Number : 56 Question Id : 54062617369 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Area of a rhombus is 108 cm^2 . If the sum of the length of its diagonals is 30 cm, then what will be the difference between the length of its

diagonal?

Options :

1. ✖ 8 cm
2. ✔ 6 cm
3. ✖ 4 cm
4. ✖ 12 cm

Question Number : 56 Question Id : 54062617369 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक विषमकोण का क्षेत्रफल 108 से.मी.^2 है। यदि इसके विकर्णों की लम्बाई का योग 30 से.मी. है, तो इसके विकर्णों की लम्बाई के बीच का अंतर क्या होगा?

Options :

1. ✖ 8 से.मी.
2. ✔ 6 से.मी.
3. ✖ 4 से.मी.
4. ✖ 12 से.मी.

Question Number : 57 Question Id : 54062617370 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Area of the base of a cylinder is 346.5 cm . If total surface area of the cylinder is 2013 cm^2 , then what will be the length of the cylinder?

Options :

1. ✖ 10 cm
2. ✔ 20 cm
3. ✖ 25 cm
4. ✖ 30 cm

Question Number : 57 Question Id : 54062617370 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक बेलन के आधार का क्षेत्रफल 346.5 से.मी. है। यदि बेलन का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल 2013 से.मी.^2 है, तो बेलन की ऊँचाई क्या होगी?

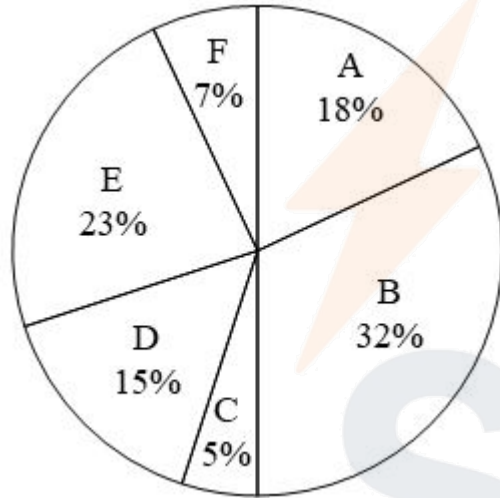
Options :

1. ✖ 10 से.मी.
2. ✔ 20 से.मी.
3. ✖ 25 से.मी.
4. ✖ 30 से.मी.

Question Number : 58 Question Id : 54062617371 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The pie chart given below shows the amount spent by a housewife on six different articles. The total amount spent on all these six articles is Rs. 224000. Amount spent on particular article is shown as a percent of total amount spent on all these six articles.



Which of the following statement(s) is/are correct?

- I. The value of central angle formed by sector D and E together is 136.8 degree.
- II. The value of central angle formed by sector C and E together is 108.8 degree.
- III. The value of central angle formed by sector A and B together is 210 degree.

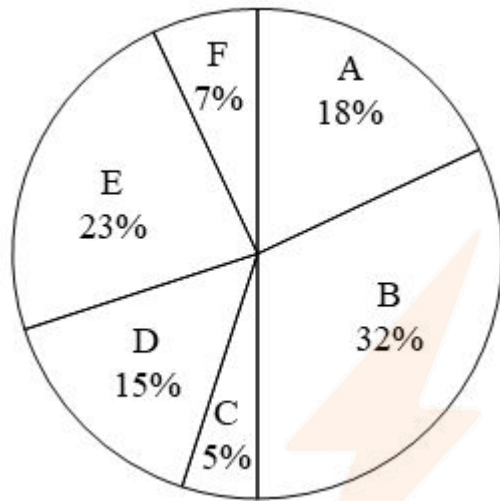
Options :

1. ✔ Only I
2. ✖ Only II
3. ✖ II and III
4. ✖ I and III

Question Number : 58 Question Id : 54062617371 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिया गया पाई चार्ट एक गृहिणी द्वारा छह अलग-अलग वस्तुओं पर खर्च की गई राशि को दर्शाता है। इन सभी छह वस्तुओं पर खर्च की गई कुल राशि 224000 रुपये है। एक विशिष्ट वस्तु पर खर्च की गई राशि को इन सभी छह वस्तुओं पर खर्च की गई कुल राशि के प्रतिशत के रूप में दिखाया गया है।



निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. D तथा E खण्डों द्वारा मिलाकर बनाया गया केंद्रिय कोण का मान 136.8 डिग्री है।
- II. C तथा E खण्डों द्वारा मिलाकर बनाया गया केंद्रिय कोण का मान 108.8 डिग्री है।
- III. A तथा B खण्डों द्वारा मिलाकर बनाया गया केंद्रिय कोण का मान 210 डिग्री है।

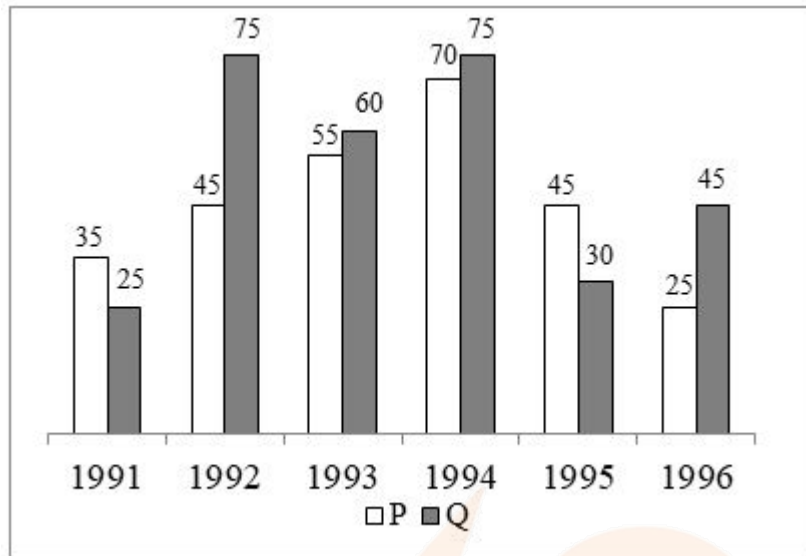
Options :

- 1. ✓ केवल I
- 2. ✗ केवल II
- 3. ✗ II तथा III
- 4. ✗ I तथा III

Question Number : 59 Question Id : 54062617372 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The bar graph given below shows the production of cars (in thousands) by two different companies P and Q over the years.



Which of the following statement(s) is/are correct?

- I. Production of cars of company P increases by 57.14 percent from 1991 to 1993.
- II. Ratio of production of cars by company P in 1994 to the production of cars by company Q in 1996 is 14 : 9.
- III. Average production of cars by company P from 1991 to 1996 is 61677.

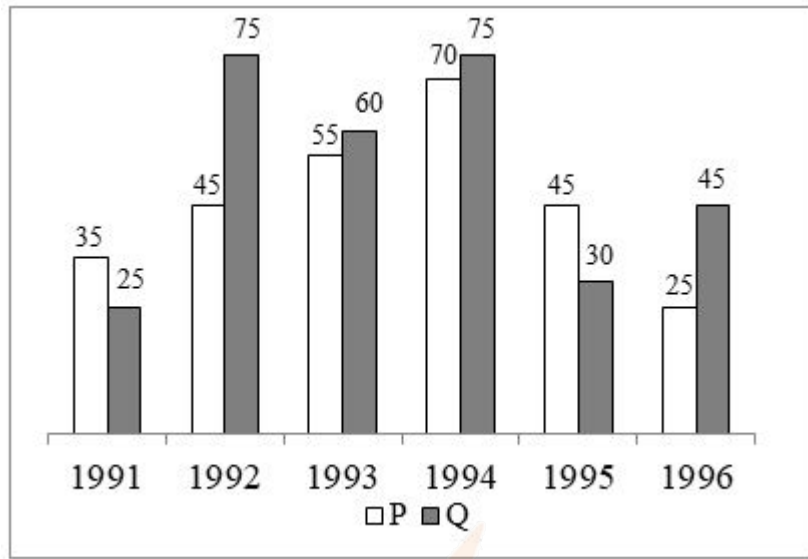
Options :

- 1. ✗ I, II and III
- 2. ✗ Only I
- 3. ✗ Only II
- 4. ✓ I and II

Question Number : 59 Question Id : 54062617372 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिया गया दण्ड चित्र दो अलग-अलग कंपनियों P तथा Q द्वारा वर्षों में कारों का उत्पादन (हजार में) दिखाता है।



निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. 1991 से 1993 तक कंपनी P की कारों का उत्पादन 57.14 प्रतिशत बढ़ा।
- II. 1994 में कंपनी P द्वारा कारों के उत्पादन का 1996 में कंपनी Q द्वारा कारों के उत्पादन से अनुपात 14 : 9 है।
- III. 1991 से 1996 तक कंपनी P द्वारा कारों का औसत उत्पादन 61677 है।

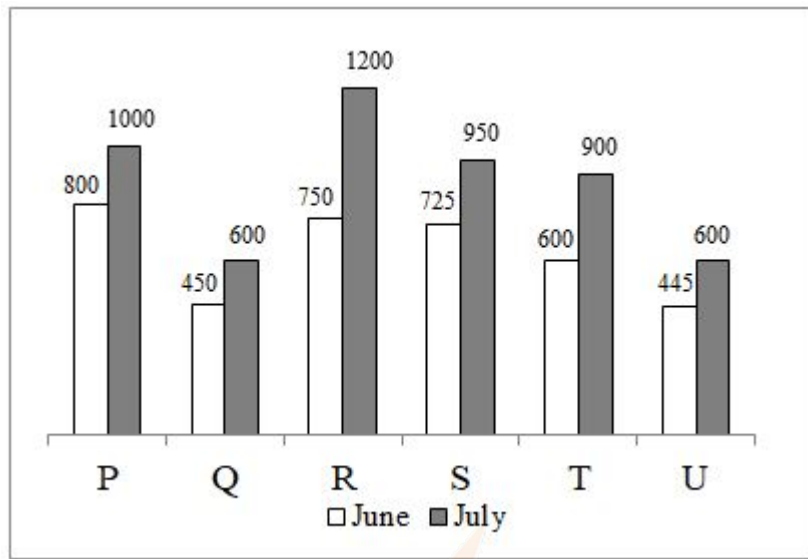
Options :

1. ✗ I, II तथा III
2. ✗ केवल I
3. ✗ केवल II
4. ✓ I तथा II

Question Number : 60 Question Id : 54062617373 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The bar graph given below shows the sales turnover of 6 companies P, Q, R, S, T and U for the month of June and July.



Which of the following statement(s) is/are correct?

- I. Company R has the maximum percentage difference in sales turnover between two months.
- II. Company T has the maximum percentage difference in sales turnover between two months.
- III. Company S has the minimum percentage difference in sales turnover between two months.

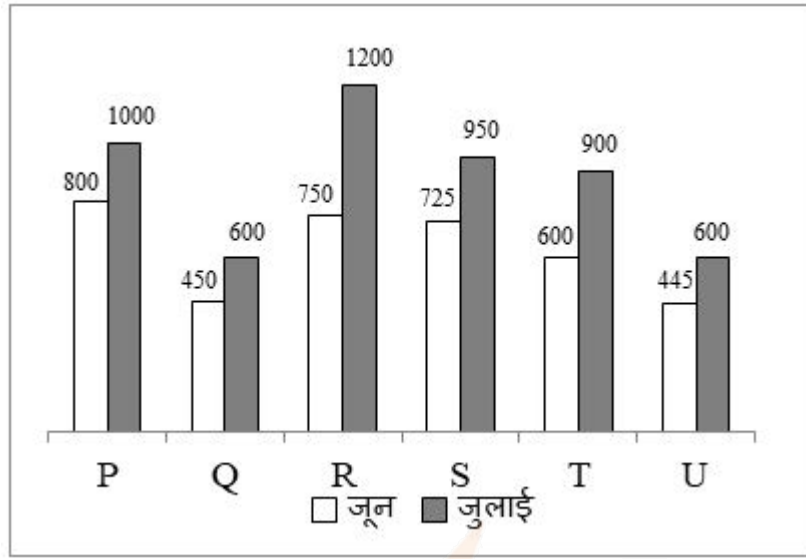
Options :

- 1. ✗ II and III
- 2. ✓ Only I
- 3. ✗ Only II
- 4. ✗ I, II and III

Question Number : 60 Question Id : 54062617373 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिया गया दण्ड चित्र जून और जुलाई के महीने के लिए 6 कंपनियों P, Q, R, S, T तथा U के बिक्री कारोबार को दर्शाता है।



निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. कंपनी R के बिक्री कारोबार में दो महीनों के बीच अधिकतम प्रतिशत अंतर है।
- II. कंपनी T के बिक्री कारोबार में दो महीनों के बीच अधिकतम प्रतिशत अंतर है।
- III. कंपनी S के बिक्री कारोबार में दो महीनों के बीच न्यूनतम प्रतिशत अंतर है।

Options :

- 1. ✗ II तथा III
- 2. ✓ केवल I
- 3. ✗ केवल II
- 4. ✗ I, II तथा III

General Hindi

Group Number :

4

Group Id :

540626642

Group Maximum Duration :

0

Group Minimum Duration :

0

Show Attended Group? :

No

Edit Attended Group? :

No

Break time :

0

Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

General Hindi

Section Id : 540626824
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional : Mandatory
Number of Questions : 16
Number of Questions to be attempted : 16
Section Marks : 20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response : Yes
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 540626994
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 61 Question Id : 54062617374 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द विदेशज है?

Options :

1. ✖ लाला
2. ✖ तोंद
3. ✖ बक-बक
4. ✔ कुर्सी

Question Number : 61 Question Id : 54062617374 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द विदेशज है?

Options :

1. ✖ लाला
2. ✖ तोंद
3. ✖ बक-बक
4. ✔ कुर्सी

Question Number : 62 Question Id : 54062617375 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्द का समास ज्ञात कीजिए।

अनुस्मारक

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. द्विगु समास
2. बहुव्रीहि समास
3. नञ समास
4. तत्पुरुष समास

Question Number : 62 Question Id : 54062617375 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्द का समास ज्ञात कीजिए।

अनुस्मारक

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, this question is ignored for all candidates.

Options :

1. द्विगु समास

2. बहुव्रीहि समास
3. नञ समास
4. तत्पुरुष समास

Question Number : 63 Question Id : 54062617376 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्द की संधि विच्छेद ज्ञात कीजिए।

निराहार

Options :

1. ✖ नी: + हार
2. ✔ नि: + आहार
3. ✖ नि: + हर
4. ✖ नी: + आहार

Question Number : 63 Question Id : 54062617376 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्द की संधि विच्छेद ज्ञात कीजिए।

निराहार

Options :

1. ✖ नी: + हार
2. ✔ नि: + आहार
3. ✖ नि: + हर
4. ✖ नी: + आहार

Question Number : 64 Question Id : 54062617377 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।

दयालु

Options :

1. ✖ बलवान
2. ✖ निर्बल
3. ✔ निर्दय
4. ✖ निर्दोष

Question Number : 64 Question Id : 54062617377 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।

दयालु

Options :

1. ✖ बलवान
2. ✖ निर्बल
3. ✔ निर्दय
4. ✖ निर्दोष

Question Number : 65 Question Id : 54062617378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।

अनुराग

Options :

1. ✖ विरक्त
2. ✔ द्वेष
3. ✖ व्यय
4. ✖ शुष्क

Question Number : 65 Question Id : 54062617378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्द का विलोम शब्द ज्ञात कीजिए।

अनुराग

Options :

1. ✖ विरक्त
2. ✔ द्वेष
3. ✖ व्यय
4. ✖ शुष्क

Question Number : 66 Question Id : 54062617379 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित शब्द का पर्यायवाची नहीं है, ज्ञात कीजिए।

अकिंचन

Options :

1. ✖ दरिद्र
2. ✖ गरीब
3. ✖ दीनहीन
4. ✔ भिन्न

Question Number : 66 Question Id : 54062617379 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित शब्द का पर्यायवाची नहीं है, ज्ञात कीजिए।

अकिंचन

Options :

1. ✖ दरिद्र

2. ✖ गरीब
3. ✖ दीनहीन
4. ✔ भिन्न

Question Number : 67 Question Id : 54062617380 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्दों में शुद्ध वर्तनी का चयन कीजिए।

Options :

1. ✖ कालंदि
2. ✔ कालिंदी
3. ✖ कालींदी
4. ✖ कालिदि

Question Number : 67 Question Id : 54062617380 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए शब्दों में शुद्ध वर्तनी का चयन कीजिए।

Options :

1. ✖ कालंदि
2. ✔ कालिंदी
3. ✖ कालींदी
4. ✖ कालिदि

Question Number : 68 Question Id : 54062617381 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य की वृत्ति ज्ञात कीजिए।

इसे इसकी पत्नी ने ही मारा होगा।

Options :

1. ✓ संदेहार्थक वृत्ति
2. ✗ संकेतार्थक वृत्ति
3. ✗ निश्चियार्थक वृत्ति
4. ✗ बाहयता सूचक वृत्ति

Question Number : 68 Question Id : 54062617381 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य की वृत्ति ज्ञात कीजिए।

इसे इसकी पत्नी ने ही मारा होगा।

Options :

1. ✓ संदेहार्थक वृत्ति
2. ✗ संकेतार्थक वृत्ति
3. ✗ निश्चियार्थक वृत्ति
4. ✗ बाहयता सूचक वृत्ति

Question Number : 69 Question Id : 54062617382 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिया गया वाक्य किस पुरुष का उदाहरण है, ज्ञात कीजिए।

मोहन बहुत खाना खाता है।

Options :

1. ✗ प्रथम
2. ✗ उत्तम
3. ✗ मध्यम
4. ✓ अन्य पुरुष

Question Number : 69 Question Id : 54062617382 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिया गया वाक्य किस पुरुष का उदाहरण है, ज्ञात कीजिए।

मोहन बहुत खाना खाता है।

Options :

1. ✖ प्रथम
2. ✖ उत्तम
3. ✖ मध्यम
4. ✔ अन्य पुरुष

Question Number : 70 Question Id : 54062617383 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्यों में से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए।

Options :

1. ✖ मुझे भय है कि निष्पक्ष चुनाव नहीं हो पायेंगे।
2. ✔ मुझे आशंका है कि निष्पक्ष चुनाव नहीं हो पायेंगे।
3. ✖ मेरा भय है कि निष्पक्ष चुनाव नहीं हो पाएँगे।
4. ✖ मेरी आशंका यह है कि चुनाव निष्पक्ष नहीं हो सकते।

Question Number : 70 Question Id : 54062617383 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्यों में से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए।

Options :

1. ✖ मुझे भय है कि निष्पक्ष चुनाव नहीं हो पायेंगे।
2. ✔ मुझे आशंका है कि निष्पक्ष चुनाव नहीं हो पायेंगे।
3. ✖ मेरा भय है कि निष्पक्ष चुनाव नहीं हो पाएँगे।
4. ✖ मेरी आशंका यह है कि चुनाव निष्पक्ष नहीं हो सकते।

Question Number : 71 Question Id : 54062617384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्यों में से संयुक्त वाक्य ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✓ लड़की ने चोरी की थी, इसलिए पकड़ी गई।
2. ✗ चोरी करने वाली लड़की पकड़ी गई।
3. ✗ जहाँ चोरी की गई, वहाँ लड़की पकड़ी गई।
4. ✗ लड़की पकड़ी गई क्योंकि उसने चोरी की थी।

Question Number : 71 Question Id : 54062617384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्यों में से संयुक्त वाक्य ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✓ लड़की ने चोरी की थी, इसलिए पकड़ी गई।
2. ✗ चोरी करने वाली लड़की पकड़ी गई।
3. ✗ जहाँ चोरी की गई, वहाँ लड़की पकड़ी गई।
4. ✗ लड़की पकड़ी गई क्योंकि उसने चोरी की थी।

Question Number : 72 Question Id : 54062617385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य में उपयुक्त विराम चिह्न का चयन कीजिए।

यहाँ सारी दुनिया के लोग ही आ गए क्या

Options :

1. ✗ :
2. ✓ ?
3. ✗ !
4. ✗ |

Question Number : 72 Question Id : 54062617385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य में उपयुक्त विराम चिह्न का चयन कीजिए।

यहाँ सारी दुनिया के लोग ही आ गए क्या

Options :

1. ✕ :
2. ✓ ?
3. ✕ !
4. ✕ |

Question Number : 73 Question Id : 54062617386 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य में उपयुक्त विराम चिह्न का चयन कीजिए।

बाप रे आज भी वर्षा होगी

Options :

1. ✓ !
2. ✕ ?
3. ✕ –
4. ✕ :-

Question Number : 73 Question Id : 54062617386 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य में उपयुक्त विराम चिह्न का चयन कीजिए।

बाप रे आज भी वर्षा होगी

Options :

1. ✓ !
2. ✕ ?

3. ✖ –

4. ✖ :-

Question Number : 74 Question Id : 54062617387 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के अर्थ को सर्वश्रेष्ठ रूप से व्यक्त करता है।

गंगा लाभ होना

Options :

1. ✖ किसी कार्य से मुक्ति पाना
2. ✖ मृत्यु होना
3. ✖ मारे-मारे फिरना
4. ✔ मृत्यु के पश्चात् मोक्ष

Question Number : 74 Question Id : 54062617387 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के अर्थ को सर्वश्रेष्ठ रूप से व्यक्त करता है।

गंगा लाभ होना

Options :

1. ✖ किसी कार्य से मुक्ति पाना
2. ✖ मृत्यु होना
3. ✖ मारे-मारे फिरना
4. ✔ मृत्यु के पश्चात् मोक्ष

Question Number : 75 Question Id : 54062617388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के अर्थ को सर्वश्रेष्ठ रूप से व्यक्त करता है।

इति-श्री करना

Options :

1. ✖ तुच्छ लगना
2. ✖ लज्जित होना
3. ✔ समाप्त करना
4. ✖ बहुत सस्ता

Question Number : 75 Question Id : 54062617388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के अर्थ को सर्वश्रेष्ठ रूप से व्यक्त करता है।

इति-श्री करना

Options :

1. ✖ तुच्छ लगना
2. ✖ लज्जित होना
3. ✔ समाप्त करना
4. ✖ बहुत सस्ता

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

540626995

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 54062617389 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

एक गद्यांश दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें तथा प्रश्नों के सही विकल्प चुने।

विभिन्न स्थानों पर समय-समय पर अनेक मेलों अथवा प्रदर्शनियों का आयोजन सरकार अथवा अन्य व्यापारिक संस्थानों द्वारा किया जाता है। देश की राजधानी में प्रतिवर्ष प्रगति मैदान में नवंबर माह में आयोजित व्यापार मेला अत्यंत महत्वपूर्ण होता जा रहा है। यह देश में ही नहीं अपितु विदेशों में भी प्रसिद्धि पा रहा है जिसके कारण देश-विदेश के कोने-कोने से लोग इस आयोजन में सम्मिलित होते हैं। विश्व की लगभग सभी प्रमुख कंपनियां अपने उत्पाद को बाजार में उतारने के लिए इस अवसर की हर वर्ष प्रतीक्षा करती है। मेले में विभिन्न- विभिन्न देशों के सभी प्रदेशों की प्रगति व कला-संस्कृति की झाँकियाँ देखने को मिलती है। झाँकियों के अतिरिक्त सेना, तकनीक व संचार के क्षेत्र में देश की प्रगति के नमूने बड़े ही आकर्षक ढंग से दर्शाए जाते हैं। यह मेला जानकारी व मनोरंजन का खजाना माना

जाता है। इन मेलों में उत्पादन की नई विधियों तथा तकनीकों को प्रदर्शित किया जाता है, जिससे उपभोक्ता, व्यापारी तथा कंपनियाँ सभी लाभान्वित होते हैं। अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेले में विदेशी कंपनियों की शिरकत से हमें विश्व व्यापार जगत की नवीन हलचलों की जानकारी मिलती है। साथ-साथ इस अवसर का लाभ उठाकर देश के विशेषज्ञ एवं व्यापारी भारत की स्थिति का आकलन भी कर सकते हैं। इस अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेले में अल्पसंख्यक मंत्रालय द्वारा 'हुनर हाट' का भी आयोजन किया जाता है व अल्पसंख्यक कार्य मंत्रालय द्वारा दस्तकारों, शिल्पकारों को मार्केट मुहैया कराने के मिशन के तहत देश के विभिन्न भागों में आयोजित किया जाता है।

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 54062617390 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेला कब आयोजित किया जाता है?

Options :

1. ✖ अक्टूबर
2. ✔ नवम्बर
3. ✖ दिसम्बर
4. ✖ अप्रैल

Question Number : 77 Question Id : 54062617391 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेला का आयोजन किसके द्वारा किया जाता है?

Options :

1. ✖ जनता
2. ✖ कंपनियों
3. ✔ सरकार
4. ✖ विशेषज्ञ

Question Number : 78 Question Id : 54062617392 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इस मेले को किसका खजाना माना जाता है?

Options :

1. ✓ जानकारी व मनोरंजन
2. ✗ शिल्पकारों व प्रगति
3. ✗ उपभोक्ता व व्यापारी
4. ✗ कला- संस्कृति व मार्केट मुहैया

Question Number : 79 Question Id : 54062617393 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अल्पसंख्यक मंत्रालयों द्वारा किसका आयोजन भी किया जाता है?

Options :

1. ✗ प्रगतिशील
2. ✓ हुनर हॉट
3. ✗ स्थिति का आकलन
4. ✗ नवीनता

Question Number : 80 Question Id : 54062617394 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या होगा?

Options :

1. ✗ कला-संस्कृति
2. ✗ प्रदेशों की प्रगति
3. ✗ प्रगति मैदान
4. ✓ भारत-अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेला

Question Id : 54062617389 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

एक गद्यांश दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें तथा प्रश्नों के सही विकल्प चुने।

विभिन्न स्थानों पर समय-समय पर अनेक मेलों अथवा प्रदर्शनियों का आयोजन सरकार अथवा अन्य व्यापारिक संस्थानों द्वारा किया जाता है। देश की राजधानी में प्रतिवर्ष प्रगति मैदान में नवंबर माह में आयोजित व्यापार मेला अत्यंत महत्वपूर्ण होता जा रहा है। यह देश में ही नहीं अपितु विदेशों में भी प्रसिद्धि पा रहा है जिसके

कारण देश-विदेश के कोने-कोने से लोग इस आयोजन में सम्मिलित होते हैं। विश्व की लगभग सभी प्रमुख कंपनियां अपने उत्पाद को बाजार में उतारने के लिए इस अवसर की हर वर्ष प्रतीक्षा करती हैं। मेले में विभिन्न-विभिन्न देशों के सभी प्रदेशों की प्रगति व कला-संस्कृति की झाँकियाँ देखने को मिलती हैं। झाँकियों के अतिरिक्त सेना, तकनीक व संचार के क्षेत्र में देश की प्रगति के नमूने बड़े ही आकर्षक ढंग से दर्शाए जाते हैं। यह मेला जानकारी व मनोरंजन का खजाना माना जाता है। इन मेलों में उत्पादन की नई विधियों तथा तकनीकों को प्रदर्शित किया जाता है, जिससे उपभोक्ता, व्यापारी तथा कंपनियाँ सभी लाभान्वित होते हैं। अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेले में विदेशी कंपनियों की शिरकत से हमें विश्व व्यापार जगत की नवीन हलचलों की जानकारी मिलती है। साथ-साथ इस अवसर का लाभ उठाकर देश के विशेषज्ञ एवं व्यापारी भारत की स्थिति का आकलन भी कर सकते हैं। इस अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेले में अल्पसंख्यक मंत्रालय द्वारा 'हुनर हाट' का भी आयोजन किया जाता है व अल्पसंख्यक कार्य मंत्रालय द्वारा दस्तकारों, शिल्पकारों को मार्केट मुहैया कराने के मिशन के तहत देश के विभिन्न भागों में आयोजित किया जाता है।

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 54062617390 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेला कब आयोजित किया जाता है?

Options :

1. ✖ अक्टूबर
2. ✔ नवम्बर
3. ✖ दिसम्बर
4. ✖ अप्रैल

Question Number : 77 Question Id : 54062617391 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेला का आयोजन किसके द्वारा किया जाता है?

Options :

1. ✖ जनता
2. ✖ कंपनियों
3. ✔ सरकार
4. ✖ विशेषज्ञ

Question Number : 78 Question Id : 54062617392 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इस मेले को किसका खजाना माना जाता है?

Options :

1. ✓ जानकारी व मनोरंजन
2. ✗ शिल्पकारों व प्रगति
3. ✗ उपभोक्ता व व्यापारी
4. ✗ कला- संस्कृति व मार्किट मुहैया

Question Number : 79 Question Id : 54062617393 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अल्पसंख्यक मंत्रालयों द्वारा किसका आयोजन भी किया जाता है?

Options :

1. ✗ प्रगतिशील
2. ✓ हुनर हॉट
3. ✗ स्थिति का आकलन
4. ✗ नवीनता

Question Number : 80 Question Id : 54062617394 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक क्या होगा?

Options :

1. ✗ कला-संस्कृति
2. ✗ प्रदेशों की प्रगति
3. ✗ प्रगति मैदान
4. ✓ भारत-अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेला

General English

Group Number :

5

Group Id :

540626643

Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

General English

Section Id :	540626825
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	16
Number of Questions to be attempted :	16
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	540626996
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 81 Question Id : 54062617395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.

Onions are most water, (1)/ plus some vitamins (2)/ and sugar compounds. (3)/ No error (4)

Options :

1. ✓ Onions are most water,
2. ✗ plus some vitamins
3. ✗ and sugar compounds.
4. ✗ No error

Question Number : 81 Question Id : 54062617395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.

Onions are most water, (1)/ plus some vitamins (2)/ and sugar compounds. (3)/ No error (4)

Options :

1. ✓ Onions are most water,
2. ✗ plus some vitamins
3. ✗ and sugar compounds.
4. ✗ No error

Question Number : 82 Question Id : 54062617396 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.

With great power come greater (1)/ responsibility, the line used by (2)/ spiderman is very apt in today's world. (3)/ No error (4)

Options :

1. ✓ With great power come greater
2. ✗ responsibility, the line used by
3. ✗ spiderman is very apt in today's world.
4. ✗ No error

Question Number : 82 Question Id : 54062617396 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.

With great power come greater (1)/ responsibility, the line used by (2)/ spiderman is very apt in today's world. (3)/ No error (4)

Options :

1. ✓ With great power come greater

2. ✖ responsibility, the line used by
3. ✖ spiderman is very apt in today's world.
4. ✖ No error

Question Number : 83 Question Id : 54062617397 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If no substitution is required, select No improvement.

Both sides then agreed to shift the wedding venue to a place convenience to all.

Options :

1. ✔ convenient to
2. ✖ convenient for
3. ✖ convenience for
4. ✖ No Improvement

Question Number : 83 Question Id : 54062617397 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If no substitution is required, select No improvement.

Both sides then agreed to shift the wedding venue to a place convenience to all.

Options :

1. ✔ convenient to
2. ✖ convenient for
3. ✖ convenience for
4. ✖ No Improvement

Question Number : 84 Question Id : 54062617398 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If no substitution is required, select No improvement.

I am yet to seen that series yet.

Options :

1. ✖ yet to view
2. ✖ yet to watching
3. ✔ yet to see
4. ✖ No Improvement

Question Number : 84 Question Id : 54062617398 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If no substitution is required, select No improvement.

I am yet to seen that series yet.

Options :

1. ✖ yet to view
2. ✖ yet to watching
3. ✔ yet to see
4. ✖ No Improvement

Question Number : 85 Question Id : 54062617399 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sentence has been given with a blank to be filled with an appropriate word. Choose the correct alternative.

There is always an _____ to a stated theory.

Options :

1. ✖ enmity
2. ✖ eulogy
3. ✖ placid
4. ✔ exception

Question Number : 85 Question Id : 54062617399 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sentence has been given with a blank to be filled with an appropriate word. Choose the correct alternative.

There is always an _____ to a stated theory.

Options :

1. ✖ enmity
2. ✖ eulogy
3. ✖ placid
4. ✔ exception

Question Number : 86 Question Id : 54062617400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sentence has been given with a blank to be filled with an appropriate word/words. Choose the correct alternative.

_____ behalf of her son, she took the award.

Options :

1. ✖ In
2. ✖ At
3. ✖ With
4. ✔ On

Question Number : 86 Question Id : 54062617400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sentence has been given with a blank to be filled with an appropriate word/words. Choose the correct alternative.

_____ behalf of her son, she took the award.

Options :

1. ✖ In

2. ✖ At
3. ✖ With
4. ✔ On

Question Number : 87 Question Id : 54062617401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the parts of the sentence in correct order.

Human rights are rights

P: consequence of inherent human vulnerability, or because

Q: that belong to an individual or group of

R: they are requisite to the possibility of a just society

S: individuals simply for being human, or as a

Options :

1. ✖ SPQR
2. ✖ QRPS
3. ✖ RPSQ
4. ✔ QSPR

Question Number : 87 Question Id : 54062617401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the parts of the sentence in correct order.

Human rights are rights

P: consequence of inherent human vulnerability, or because

Q: that belong to an individual or group of

R: they are requisite to the possibility of a just society

S: individuals simply for being human, or as a

Options :

1. ✖ SPQR
2. ✖ QRPS
3. ✖ RPSQ

4. ✓ QSPR

Question Number : 88 Question Id : 54062617402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the parts of the sentence in the correct order.

P: tended to be used for cheesecake titillation or as

Q: counterparts, Wonder Woman stood apart

R: adjuncts to their more powerful and popular male

S: in an industry where super heroines

Options :

1. ✗ RQPS

2. ✓ SPRQ

3. ✗ SPQR

4. ✗ SRQP

Question Number : 88 Question Id : 54062617402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the parts of the sentence in the correct order.

P: tended to be used for cheesecake titillation or as

Q: counterparts, Wonder Woman stood apart

R: adjuncts to their more powerful and popular male

S: in an industry where super heroines

Options :

1. ✗ RQPS

2. ✓ SPRQ

3. ✗ SPQR

4. ✗ SRQP

Question Number : 89 Question Id : 54062617403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that means the same as the given word.

Affection

Options :

1. ✓ Adore
2. ✗ Abhor
3. ✗ Amend
4. ✗ Astute

Question Number : 89 Question Id : 54062617403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that means the same as the given word.

Affection

Options :

1. ✓ Adore
2. ✗ Abhor
3. ✗ Amend
4. ✗ Astute

Question Number : 90 Question Id : 54062617404 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that is opposite in meaning to the given word.

Ancillary

Options :

1. ✗ Exquisite
2. ✓ Requisite
3. ✗ Parasite
4. ✗ Fanatic

Question Number : 90 Question Id : 54062617404 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that is opposite in meaning to the given word.

Ancillary

Options :

1. ✖ Exquisite
2. ✔ Requisite
3. ✖ Parasite
4. ✖ Fanatic

Question Number : 91 Question Id : 54062617405 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✖ Shoppeng
2. ✖ Soping
3. ✔ Shopping
4. ✖ Shoping

Question Number : 91 Question Id : 54062617405 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✖ Shoppeng
2. ✖ Soping
3. ✔ Shopping
4. ✖ Shoping

Question Number : 92 Question Id : 54062617406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Choose the incorrectly spelt word.

Options :

1. ✓ Horradous
2. ✗ Historical
3. ✗ Opposition
4. ✗ Noticeable

Question Number : 92 Question Id : 54062617406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Choose the incorrectly spelt word.

Options :

1. ✓ Horradous
2. ✗ Historical
3. ✗ Opposition
4. ✗ Noticeable

Question Number : 93 Question Id : 54062617407 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.

Bread and cheese

Options :

1. ✗ Rich and heavy food
2. ✗ Livelihood
3. ✗ To mock someone
4. ✓ Simple food

Question Number : 93 Question Id : 54062617407 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.

Bread and cheese

Options :

1. ✖ Rich and heavy food
2. ✖ Livelihood
3. ✖ To mock someone
4. ✔ Simple food

Question Number : 94 Question Id : 54062617408 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.

Long in the tooth

Options :

1. ✖ Very talkative
2. ✔ Rather old
3. ✖ To have sweet cravings
4. ✖ Big hearted person

Question Number : 94 Question Id : 54062617408 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.

Long in the tooth

Options :

1. ✖ Very talkative

2. ✓ Rather old
3. ✗ To have sweet cravings
4. ✗ Big hearted person

Question Number : 95 Question Id : 54062617409 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that can substitute the given sentence.

A government consisting of old people

Options :

1. ✓ Gerontocracy
2. ✗ Neocracy
3. ✗ Ochlocracy
4. ✗ Oligarchy

Question Number : 95 Question Id : 54062617409 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that can substitute the given sentence.

A government consisting of old people

Options :

1. ✓ Gerontocracy
2. ✗ Neocracy
3. ✗ Ochlocracy
4. ✗ Oligarchy

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

540626997

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 54062617410 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (96 to 100)

Read the following information carefully and answer the given questions.

Seen by the courts as cruelty on bulls, but celebrated in Tamil Nadu as a display of valour, the rural sport of Jallikattu is an inevitable part of the Pongal season in the State. It is promoted as a tourist attraction by the government and its appeal as a symbol of Tamil culture remains the same year after year. It is only the odd voice that sees it as a relic of a feudal past. However, one aspect that remains unchanged - through the years in which the legality of the bull-taming sport was questioned, the event itself banned, and then restored by law- is that every season, it leaves a few dead and scores wounded. Often, these wounds are a trauma doctor's nightmare, given the grievous nature of the bull gore injuries. It is an event that cries for maximum regulation. The regulations have been tightened from time to time, and no event takes place without official permission or medical supervision. The playing arena is protected by double barricades, the entry point and 'collection point', where the bulls are to be taken back by the owners after they leave the arena, are supposed to have sufficient protective features to minimize incidents that lead to injuries and fatalities. Yet, some have died in the main events that took place in the last few days; they include bull owners, spectators and an organizer. The victims were mostly gored or stomped upon. Over a hundred are being treated for injuries, some of which are quite serious, marked by internal ruptures that may have a lasting effect on the victims.

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 54062617411 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What can be the suitable title for the given passage?

Options :

1. ✓ Jallikattu: Humdrum or fun
2. ✗ Meritocracy
3. ✗ Thalassocracy
4. ✗ Theocracy

Question Number : 97 Question Id : 54062617412 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What can be implied from the statement "It is only the odd voice that sees it as a relic of a feudal past"?

Options :

1. ✗ It is strangely identified as an outdated sport.
2. ✓ Only a few people consider it to be a sport of ancient social system.
3. ✗ Ancient people considered it to be important festival.
4. ✗ It is been played from the ancient time and now it has become outdated.

Question Number : 98 Question Id : 54062617413 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the correct antonym of the word 'assuage' from the given passage?

Options :

1. ✖ Rupture
2. ✖ Grievous
3. ✔ Trauma
4. ✖ Relic

Question Number : 99 Question Id : 54062617414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following doesn't include the people who died during this sport?

Options :

1. ✖ Spectators
2. ✖ Organizers
3. ✖ Bull owners
4. ✔ Participants

Question Number : 100 Question Id : 54062617415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Why Jallikattu event cries for maximum regulation?

Options :

1. ✔ Due to the rising bull gore injuries and deaths.
2. ✖ There are no provisions for maintaining bulls in the playing arena.
3. ✖ Less protected playing arena and deaths.
4. ✖ Increasing fatalities to the victims only.

Question Id : 54062617410 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (96 to 100)

Read the following information carefully and answer the given questions.

Seen by the courts as cruelty on bulls, but celebrated in Tamil Nadu as a display of valour, the rural sport of Jallikattu is an inevitable part of the Pongal season in the State. It is promoted as a tourist attraction by the government and its appeal as a symbol of Tamil culture remains the same year after year. It is only the odd voice that sees it as a relic of a feudal past. However, one aspect that remains unchanged - through the years in which the legality of the bull-taming sport was questioned, the event itself banned, and then restored by law- is that every season, it leaves a few dead and scores wounded. Often, these wounds are a trauma doctor's nightmare, given the grievous nature of the bull gore injuries. It is an event that cries for maximum regulation. The regulations have been tightened from time to time, and no event takes place without official permission or medical supervision. The playing arena is protected by double barricades, the entry point and 'collection point', where the bulls are to be taken back by the owners after they leave the arena, are supposed to have sufficient protective features to minimize incidents that lead to injuries and fatalities. Yet, some have died in the main events that took place in the last few days; they include bull owners, spectators and an organizer. The victims were mostly gored or stomped upon. Over a hundred are being treated for injuries, some of which are quite serious, marked by internal ruptures that may have a lasting effect on the victims.

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 54062617411 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What can be the suitable title for the given passage?

Options :

1. ✓ Jallikattu: Humdrum or fun
2. ✗ Meritocracy
3. ✗ Thalassocracy
4. ✗ Theocracy

Question Number : 97 Question Id : 54062617412 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What can be implied from the statement "It is only the odd voice that sees it as a relic of a feudal past"?

Options :

1. ✗ It is strangely identified as an outdated sport.
2. ✓ Only a few people consider it to be a sport of ancient social system.
3. ✗ Ancient people considered it to be important festival.
4. ✗ It is been played from the ancient time and now it has become outdated.

Question Number : 98 Question Id : 54062617413 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the correct antonym of the word 'assuage' from the given passage?

Options :

1. ✖ Rupture
2. ✖ Grievous
3. ✔ Trauma
4. ✖ Relic

Question Number : 99 Question Id : 54062617414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following doesn't include the people who died during this sport?

Options :

1. ✖ Spectators
2. ✖ Organizers
3. ✖ Bull owners
4. ✔ Participants

Question Number : 100 Question Id : 54062617415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Why Jallikattu event cries for maximum regulation?

Options :

1. ✔ Due to the rising bull gore injuries and deaths.
2. ✖ There are no provisions for maintaining bulls in the playing arena.
3. ✖ Less protected playing arena and deaths.
4. ✖ Increasing fatalities to the victims only.

Discipline1

Group Number :	6
Group Id :	540626644
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

Discipline1

Section Id :	540626826
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	540626998
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 101 Question Id : 54062617416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement is correct for the given partial differential equation?

$$\frac{\partial u}{\partial t} + u \frac{\partial u}{\partial x} = \frac{\partial^2 u}{\partial x^2}$$

Options :

1. ✖ It is linear equation of order two
2. ✖ It is non-linear equation of order one
3. ✖ It is linear equation of order one
4. ✔ It is non-linear equation of order two

Question Number : 101 Question Id : 54062617416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए आंशिक अवकल समीकरण के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

$$\frac{\partial u}{\partial t} + u \frac{\partial u}{\partial x} = \frac{\partial^2 u}{\partial x^2}$$

Options :

1. ✖ यह क्रम दो का रैखिक समीकरण है
2. ✖ यह क्रम एक का अरैखिक समीकरण है
3. ✖ यह क्रम एक का रैखिक समीकरण है
4. ✔ यह क्रम दो का अरैखिक समीकरण है

Question Number : 102 Question Id : 54062617417 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A parametric curve is defined by $x = \cos\left(\frac{\pi t}{2}\right)$, $y = \sin\left(\frac{\pi t}{2}\right)$ in the range of $0 \leq t \leq 1$. It is rotated about the X-axis by 360° .

What is the area of the surface generated?

Options :

1. ✖ 4π
2. ✖ π
3. ✔ 2π
4. ✖ $\frac{\pi}{2}$

Question Number : 102 Question Id : 54062617417 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक पैरामीट्रिक वक्र को $x = \cos\left(\frac{\pi t}{2}\right)$, $y = \sin\left(\frac{\pi t}{2}\right)$ द्वारा $0 \leq t \leq 1$ के परिसर में परिभाषित किया गया है।

इसे X-अक्ष पर 360° घुमाया जाता है। उत्पन्न सतह का क्षेत्रफल क्या है?

Options :

1. ✖ 4π

2. ✖ π

3. ✔ 2π

4. ✖ $\frac{\pi}{2}$

Question Number : 103 Question Id : 54062617418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $\oint_c \frac{e^{2z}}{(z+1)^4} dz$, where c is a circle with centre at origin, $|z| = 3$?

Options :

1. ✖ $\frac{4}{3}\pi e^{-2}$

2. ✖ $2\pi e^{-2}$

3. ✔ $\frac{8}{3}\pi e^{-2}$

4. ✖ $3\pi e^{-2}$

Question Number : 103 Question Id : 54062617418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$\oint_c \frac{e^{2z}}{(z+1)^4} dz$ का मान क्या है, जहाँ c मूल पर केंद्र के साथ एक वृत्त है, $|z| = 3$ है?

Options :

1. ✖ $\frac{4}{3}\pi e^{-2}$

2. ✖ $2\pi e^{-2}$

3. ✔ $\frac{8}{3}\pi e^{-2}$

4. ✖ $3\pi e^{-2}$

Question Number : 104 Question Id : 54062617419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following comes under the category of survey report in an organization?

Options :

1. ✔ Field reports

2. ✖ Project reports

3. ✖ Sales reports

4. ✖ Company annual reports

Question Number : 104 Question Id : 54062617419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा एक संगठन में सर्वेक्षण रिपोर्ट की श्रेणी में आता है?

Options :

1. ✓ फिल्ड रिपोर्ट्स
2. ✗ प्रोजेक्ट रिपोर्ट्स
3. ✗ सेल्स रिपोर्ट्स
4. ✗ कंपनी एनुअल रिपोर्ट्स

Question Number : 105 Question Id : 54062617420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

10^{-15} second = _____.

Options :

1. ✗ 1 picosecond
2. ✗ 1 Attosecond
3. ✓ 1 femtosecond
4. ✗ 1 nanosecond

Question Number : 105 Question Id : 54062617420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

10^{-15} सेकण्ड = _____।

Options :

1. ✗ 1 पीको सेकण्ड
2. ✗ 1 एट्टो सेकण्ड
3. ✓ 1 फेम्टो सेकण्ड
4. ✗ 1 नैनो सेकण्ड

Question Number : 106 Question Id : 54062617421 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the full form of 'The ENIAC' the first all electronics computer?

Options :

1. ✖ The electronic numerical integrator automatic calculator
2. ✖ The electronic numerical integrator automatic computer
3. ✔ The electronic numerical integrator and computer
4. ✖ The electronic numerical integrator and calculator

Question Number : 106 Question Id : 54062617421 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रथम संपूर्ण इलेक्ट्रॉनिक्स कंप्यूटर 'द इ.एन.आई.ए.सी.' का असंक्षिप्त रूप क्या है?

Options :

1. ✖ द इलेक्ट्रॉनिक नुमेरिकल इंटीगरेटर ऑटोमैटिक कैलकुलेटर
2. ✖ द इलेक्ट्रॉनिक नुमेरिकल इंटीगरेटर ऑटोमैटिक कंप्यूटर
3. ✔ द इलेक्ट्रॉनिक नुमेरिकल इंटीगरेटर एंड कंप्यूटर
4. ✖ द इलेक्ट्रॉनिक नुमेरिकल इंटीगरेटर एंड कैलकुलेटर

Question Number : 107 Question Id : 54062617422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $(1715)_{10}$ in base 12?

Options :

1. ✖ $(BAA)_{12}$
2. ✖ $(ABA)_{12}$
3. ✖ $(BCB)_{12}$
4. ✔ $(BAB)_{12}$

Question Number : 107 Question Id : 54062617422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बेस 12 में $(1715)_{10}$ का मान क्या है?

Options :

1. ✖ (BAA)₁₂
2. ✖ (ABA)₁₂
3. ✖ (BCB)₁₂
4. ✔ (BAB)₁₂

Question Number : 108 Question Id : 54062617423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is/are the aspect(s) of software evolution?

- I. Software Architecture Aspect
- II. Programming Language Aspect

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 108 Question Id : 54062617423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा/से सॉफ्टवेयर विकास का/के पहलू है?

- I. सॉफ्टवेयर आर्किटेक्चर पहलू
- II. प्रोग्रामिंग लैंग्वेज पहलू

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 109 Question Id : 54062617424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following are the functions performed by operating system?

- I. Process Management
- II. Memory Management
- III. Security

Options :

- 1. ✖ I and II
- 2. ✖ II and III
- 3. ✖ I and III
- 4. ✔ I, II and III

Question Number : 109 Question Id : 54062617424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन से कार्य ऑपरेटिंग सिस्टम द्वारा किये जाते हैं?

- I. प्रक्रिया प्रबंधन
- II. मेमोरी प्रबंधन
- III. सुरक्षा

Options :

- 1. ✖ I तथा II
- 2. ✖ II तथा III
- 3. ✖ I तथा III
- 4. ✔ I, II तथा III

Question Number : 110 Question Id : 54062617425 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the length of an array when its first index is denoted by i and last index is denoted by j?

Options :

1. ✗ length of an array = $i + j$
2. ✗ length of an array = $j - i$
3. ✓ length of an array = $j - i + 1$
4. ✗ length of an array = $j - i - 1$

Question Number : 110 Question Id : 54062617425 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक ऐरे की लंबाई क्या है जब इसके पहले इंडेक्स को i से निरूपित जाता है और अंतिम इंडेक्स को j द्वारा निरूपित किया जाता है?

Options :

1. ✗ एक ऐरे की लंबाई = $i + j$
2. ✗ एक ऐरे की लंबाई = $j - i$
3. ✓ एक ऐरे की लंबाई = $j - i + 1$
4. ✗ एक ऐरे की लंबाई = $j - i - 1$

Question Number : 111 Question Id : 54062617426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the condition for binary search to be unsuccessful where Beg is the beginning and End is ending location of sorted array?

Options :

1. ✗ $End > Beg$
2. ✗ $End == Beg$
3. ✓ $End < Beg$
4. ✗ $End != Beg$

Question Number : 111 Question Id : 54062617426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बाइनरी सर्च के असफल होने की परिस्थिति क्या है जहां Beg सॉर्टेड ऐरे का शुरुआती और End अंतिम स्थान है?

Options :

1. ✗ $End > Beg$

2. ✖ End == Beg
3. ✔ End < Beg
4. ✖ End != Beg

Question Number : 112 Question Id : 54062617427 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which statement(s) is/are true about formation of identifier in C?

- I. It consist of alphabets, digits and underscore.
- II. An identifier can start with an underscore.

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 112 Question Id : 54062617427 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

C में इडेंटिफायर्स के गठन के बारे में कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

- I. इसमें अक्षर, अंक और अंडरस्कोर शामिल हैं।
- II. एक इडेंटिफायर अंडरस्कोर से शुरू हो सकता है।

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 113 Question Id : 54062617428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In C++ a wide – character constant begins with the letter _____.

Options :

1. ✘ W
2. ✘ C
3. ✔ L
4. ✘ S

Question Number : 113 Question Id : 54062617428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

C++ में एक वाइड – कैरेक्टर कॉन्स्टेंट _____ अक्षर से शुरू होता है।

Options :

1. ✘ W
2. ✘ C
3. ✔ L
4. ✘ S

Question Number : 114 Question Id : 54062617429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Arrange the following in ascending order of their average case complexity.

Selection-sort, Quick-sort, Linear search, Binary search

Options :

1. ✘ Quick-sort, Selection-sort, Binary search, Linear search
2. ✘ Linear search, Binary search, Selection-sort, Quick-sort
3. ✔ Binary search, Linear search, Quick-sort, Selection-sort
4. ✘ Selection-sort, Quick-sort, Linear search, Binary search

Question Number : 114 Question Id : 54062617429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित को उनकी औसत केस कंप्लैक्सिटी के आरोही क्रम में व्यवस्थित करें।

सेलेक्शन-सॉर्ट, क्रिक-सॉर्ट, लिनियर सर्च, बाइनरी सर्च

Options :

1. ✗ क्रिक-सॉर्ट, सेलेक्शन-सॉर्ट, बाइनरी सर्च, लिनियर सर्च
2. ✗ लिनियर सर्च, बाइनरी सर्च, सेलेक्शन-सॉर्ट, क्रिक-सॉर्ट
3. ✓ बाइनरी सर्च, लिनियर सर्च, क्रिक-सॉर्ट, सेलेक्शन-सॉर्ट
4. ✗ सेलेक्शन-सॉर्ट, क्रिक-सॉर्ट, लिनियर सर्च, बाइनरी सर्च

Question Number : 115 Question Id : 54062617430 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the output of the code written in C?

```
void main()
{
printf("%d",7%-3);
printf("%d",-7%3);
}
```

Options :

1. ✓ 1 -1
2. ✗ -1 -1
3. ✗ -1 1
4. ✗ 1 1

Question Number : 115 Question Id : 54062617430 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

C में लिखे कोड का आउटपुट क्या है?

```
void main()
{
printf("%d",7%-3);
printf("%d",-7%3);
}
```

Options :

1. ✓ 1 -1
2. ✗ -1 -1
3. ✗ -1 1
4. ✗ 1 1

Question Number : 116 Question Id : 54062617431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement(s) is/are true about pre-processor in C/C++?

- I. To replace each #include directive with the contents of the designated file.
- II. To replace each escape sequence with designated character.
- III. To process macro definitions and expand macro calls.

Options :

1. ✗ I and II
2. ✗ II and III
3. ✗ Only I
4. ✓ I, II and III

Question Number : 116 Question Id : 54062617431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

C/C++ में प्री-प्रोसेसर के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

- I. प्रत्येक #include निर्देश को निर्दिष्ट फ़ाइल की अंतर्वस्तुओं के साथ बदलने के लिए।
- II. प्रत्येक एस्केप अनुक्रम को निर्दिष्ट संप्रतीक के साथ बदलने के लिए।
- III. मैक्रो डेफिनिशन को प्रोसेस करने और मैक्रो कॉल का विस्तार करने के लिए।

Options :

1. ✗ I तथा II
2. ✗ II तथा III
3. ✗ केवल I
4. ✓ I, II तथा III

Question Number : 117 Question Id : 54062617432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the equivalent infix expression of the following postfix expression?

M, N, O, +, *, P, /, Q, R, S, T, /, +, *, -

Options :

1. ✗ $O * (M + N) / P - Q * (R + S / T)$
2. ✗ $M * (N + O) / Q - P * (R / S + T)$
3. ✗ $N * (M + O) / Q - P * (S + R / T)$
4. ✓ $((((M * (N + O)) / P) - (Q * (R + (S / T))))))$

Question Number : 117 Question Id : 54062617432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित पोस्टफिक्स व्यंजक का समतुल्य इन्फिक्स व्यंजक क्या है?

M, N, O, +, *, P, /, Q, R, S, T, /, +, *, -

Options :

1. ✗ $O * (M + N) / P - Q * (R + S / T)$
2. ✗ $M * (N + O) / Q - P * (R / S + T)$
3. ✗ $N * (M + O) / Q - P * (S + R / T)$
4. ✓ $((((M * (N + O)) / P) - (Q * (R + (S / T))))))$

Question Number : 118 Question Id : 54062617433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

While inserting the elements 71, 56, 48, 96, 76, 82, 98 in an empty binary search tree in the sequence shown, which element will come in the lowest level?

Options :

1. ✗ 96
2. ✗ 98
3. ✗ 71

4. ✓ 82

Question Number : 118 Question Id : 54062617433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिखाए गए क्रम में एक खाली बाइनरी सर्च ट्री में 71, 56, 48, 96, 76, 82, 98 अवयवों को सम्मिलित करते हुए, निम्नतम स्तर पर कौन सा अवयव आएगा?

Options :

1. ✗ 96

2. ✗ 98

3. ✗ 71

4. ✓ 82

Question Number : 119 Question Id : 54062617434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement(s) is/are correct?

I. $(4052)_7 = (1409)_{10}$

II. $(1715)_{10} = (BAB)_{12}$

Options :

1. ✗ Only I

2. ✗ Only II

3. ✓ Both I and II

4. ✗ Neither I nor II

Question Number : 119 Question Id : 54062617434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

I. $(4052)_7 = (1409)_{10}$

II. $(1715)_{10} = (BAB)_{12}$

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 120 Question Id : 54062617435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ protocol is used for electronic data interchange. (Standard developed for the electronic exchange of machine – readable information between businesses.)

Options :

1. ✔ X.12
2. ✖ X.75
3. ✖ XON
4. ✖ XL2.5

Question Number : 120 Question Id : 54062617435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इलेक्ट्रॉनिक डेटा इंटरचेंज के लिए _____ प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है। (व्यवसायों के बीच मशीन-पठनीय जानकारी के इलेक्ट्रॉनिक आदान-प्रदान के लिए विकसित किया गया मानक।)

Options :

1. ✔ X.12
2. ✖ X.75
3. ✖ XON
4. ✖ XL2.5

Discipline2

Group Number :

7

Group Id :	540626645
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

Discipline2

Section Id :	540626827
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	540626999
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 121 Question Id : 54062617436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the full form of EBCDIC?

Options :

1. ✖ External Binary Coded Digit Interchange Code
2. ✖ External Bit Code Digit Internal Code
3. ✖ External Bit Code Decimal Interchange Code
4. ✔ Extended Binary Coded Decimal Interchange Code

Question Number : 121 Question Id : 54062617436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ई.बी.सी.डी.आई.सी का असंक्षिप्त रूप क्या है?

Options :

1. ✖ एक्सटर्नल बाइनरी कोडेड डिजिट इंटरचेंज कोड
2. ✖ एक्सटर्नल बीट कोड डिजिट इंटरनल कोड
3. ✖ एक्सटर्नल बीट कोड डेसिमल इंटरचेंज कोड
4. ✔ एकस्टेंडेड बाइनरी कोडेड डेसिमल इंटरचेंज कोड

Question Number : 122 Question Id : 54062617437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Write the binary code for EXAM in ASCII-7. (decimal code of A is 65)

Options :

1. ✖ 1001101101100010000011001101
2. ✔ 1000101101100010000011001101
3. ✖ 1011000100000110110001000001
4. ✖ 1000001101100010011011011000

Question Number : 122 Question Id : 54062617437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ASCII-7 में EXAM के लिए बाइनरी कोड लिखें। (A का दशमलव कोड 65 है)

Options :

1. ✖ 1001101101100010000011001101
2. ✔ 1000101101100010000011001101
3. ✖ 1011000100000110110001000001
4. ✖ 1000001101100010011011011000

Question Number : 123 Question Id : 54062617438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ converts a source code to object code.

Options :

1. ✓ **Compiler**
2. ✗ **Linker**
3. ✗ **Editor**
4. ✗ **Loader**

Question Number : 123 Question Id : 54062617438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ एक सोर्स कोड को ऑब्जेक्ट कोड में परिवर्तित करता है।

Options :

1. ✓ **कंपाइलर**
2. ✗ **लिंकर**
3. ✗ **एडिटर**
4. ✗ **लोडर**

Question Number : 124 Question Id : 54062617439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Method of subtraction by an additive approach is known as _____ subtraction.

Options :

1. ✗ **inverse**
2. ✓ **complementary**
3. ✗ **multiplicative**
4. ✗ **associate**

Question Number : 124 Question Id : 54062617439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

योगज दृष्टिकोण द्वारा घटाव की विधि को _____ घटाव के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ प्रतिलोम
2. ✔ पूरक
3. ✖ गुणनात्मक
4. ✖ सहचारी

Question Number : 125 Question Id : 54062617440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

3 resistors of 3 ohm each connected in series. What is the mean values of resistors?

Options :

1. ✖ 1 ohm
2. ✔ 9 ohm
3. ✖ 6 ohm
4. ✖ 18 ohm

Question Number : 125 Question Id : 54062617440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रत्येक 3 ओह्म के 3 रेसिस्टर श्रृंखला में जुड़े हुए हैं। उनका समतुल्य रेसिस्टर्स क्या है?

Options :

1. ✖ 1 ओह्म
2. ✔ 9 ओह्म
3. ✖ 6 ओह्म
4. ✖ 18 ओह्म

Question Number : 126 Question Id : 54062617441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which gate is represented by the following truth table?

Input		Output
A	B	
0	0	0
0	1	0
1	0	0
1	1	1

Options :

- ✗ OR
- ✓ AND
- ✗ NAND
- ✗ NOR

Question Number : 126 Question Id : 54062617441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित ट्रूथ टेबल द्वारा किस गेट का प्रतिनिधित्व किया जाता है?

इनपुट		आउटपुट
A	B	
0	0	0
0	1	0
1	0	0
1	1	1

Options :

- ✗ OR
- ✓ AND
- ✗ NAND
- ✗ NOR

Question Number : 127 Question Id : 54062617442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Simplify the following Boolean expression.

$$E(E + F) + DE + D(E + F)$$

Options :

1. ✓ $E + DF$
2. ✗ $F + DE$
3. ✗ $D + EF$
4. ✗ $D + E + F$

Question Number : 127 Question Id : 54062617442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित बूलियन व्यंजक का सरलीकरण।

$$E(E + F) + DE + D(E + F)$$

Options :

1. ✓ $E + DF$
2. ✗ $F + DE$
3. ✗ $D + EF$
4. ✗ $D + E + F$

Question Number : 128 Question Id : 54062617443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following represents the borrow in a half subtraction?

Options :

1. ✗ AB
2. ✗ $A\bar{B}$

3. ✓ $\overline{A}B$

4. ✗ $\overline{A}\overline{B}$

Question Number : 128 Question Id : 54062617443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा हॉल्फ सबैक्शन में उधार का प्रतिनिधित्व करता है?

Options :

1. ✗ AB

2. ✗ $A\overline{B}$

3. ✓ $\overline{A}B$

4. ✗ $\overline{A}\overline{B}$

Question Number : 129 Question Id : 54062617444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A monostable multivibrator has which of the following state(s)?

I. One stable state

II. One quasi-stable state

Options :

1. ✗ Only I

2. ✗ Only II

3. ✓ Both I and II

4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 129 Question Id : 54062617444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक मोनोस्टेबल मल्टीवीब्रेटर में निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति/स्थितियां (स्टेट) होती है/हैं?

- I. एक स्थिर स्थिति (स्टेट)
- II. एक कल्प-स्थिर स्थिति (स्टेट)

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✖ केवल II
- 3. ✔ I तथा II दोनों
- 4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 130 Question Id : 54062617445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a demultiplexer, the number of output lines is n and the number of select lines is m . Which of the following is correct?

Options :

- 1. ✔ $n = 2^m$
- 2. ✖ $m = 2^n$
- 3. ✖ $n = 2m$
- 4. ✖ $m = 2n$

Question Number : 130 Question Id : 54062617445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक डीमल्टीप्लेक्सर में, आउटपुट लाइनों की संख्या n है और सेलेक्ट लाइनों की संख्या m है। निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

Options :

- 1. ✔ $n = 2^m$
- 2. ✖ $m = 2^n$

3. ✖ $n = 2m$

4. ✖ $m = 2n$

Question Number : 131 Question Id : 54062617446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Both the inputs of XOR gate are connected to B. What will be the output?

Options :

1. ✔ 0

2. ✖ 1

3. ✖ B

4. ✖ $\overline{B}$

Question Number : 131 Question Id : 54062617446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

XOR गेट के दोनों इनपुट B से जुड़े हैं। आउटपुट क्या होगा?

Options :

1. ✔ 0

2. ✖ 1

3. ✖ B

4. ✖ $\overline{B}$

Question Number : 132 Question Id : 54062617447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the full form of ISAM in file organisation?

Options :

1. ✖ Indirect Sequential Access Method

2. ✓ Indexed Sequential Access Method
3. ✗ Indirect Serial Access Method
4. ✗ Index Serial Access Method

Question Number : 132 Question Id : 54062617447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फाइल ऑर्गेनाइज़ेशन में आई.एस.ए.एम. का असंक्षिप्त रूप क्या है?

Options :

1. ✗ इनडाइरेक्ट सिकेंशियल एक्सेस मेथड
2. ✓ इंडेक्स्ड सिकेंशियल एक्सेस मेथड
3. ✗ इनडाइरेक्ट सिरीयल एक्सेस मेथड
4. ✗ इंडेक्स सिरीयल एक्सेस मेथड

Question Number : 133 Question Id : 54062617448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Primary index in sequential order file organisation is also known as _____.

Options :

1. ✗ dense index
2. ✓ clustering index
3. ✗ non-clustering index
4. ✗ sparse index

Question Number : 133 Question Id : 54062617448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सिकेंशियल ऑर्डर फाइल में प्राइमरी इंडेक्स को _____ के रूप में भी जाना जाता है।

Options :

1. ✗ डेंस इंडेक्स
2. ✓ कलस्टरिंग इंडेक्स

3. ✖ नॉन-कलस्ट्रिंग इंडेक्स
4. ✖ स्पार्स इंडेक्स

Question Number : 134 Question Id : 54062617449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Deductive model of DBMS is also known as _____.

Options :

1. ✖ Object-oriented model
2. ✔ Inference model
3. ✖ Interactive model
4. ✖ Differential model

Question Number : 134 Question Id : 54062617449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

डी.बी.एम.एस. के डिडक्टिव मॉडल को _____ के रूप में भी जाना जाता है।

Options :

1. ✖ ऑब्जेक्ट-ओरियेंटिड मॉडल
2. ✔ इंफ्रेंस मॉडल
3. ✖ इंटरैक्टिव मॉडल
4. ✖ डिफ्रेंशियल मॉडल

Question Number : 135 Question Id : 54062617450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is a system database that contains description of the data in the database.

Options :

1. ✔ Data Catalog
2. ✖ Information Catalog
3. ✖ Record Catalog

4. ✖ File Catalog

Question Number : 135 Question Id : 54062617450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ एक सिस्टम डेटाबेस है जिसमें डेटाबेस में डेटा का विवरण होता है।

Options :

1. ✔ डेटा कैटलॉग
2. ✖ इंफॉर्मेशन कैटलॉग
3. ✖ रिकॉर्ड कैटलॉग
4. ✖ फाइल कैटलॉग

Question Number : 136 Question Id : 54062617451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement(s) is/are correct regarding a relation in second normal form?

- I. It is in first normal form
- II. Every non-key attribute is fully and functionally independent on the primary key

Options :

1. ✔ Only I
2. ✖ Only II
3. ✖ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 136 Question Id : 54062617451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

द्वितीय नॉर्मल फॉर्म में एक रिलेशन के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. यह प्रथम नॉर्मल फॉर्म में होता है
- II. प्रत्येक गैर-की एट्रिब्यूट प्राथमिक की पर पूरी तरह से और कार्यात्मक रूप से स्वतंत्र होता है

Options :

1. ✓ केवल I
2. ✗ केवल II
3. ✗ I तथा II दोनों
4. ✗ ना ही I ना ही II

Question Number : 137 Question Id : 54062617452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $\bar{F}$?

$$F = AB + \bar{C}\bar{D} + \bar{B}D$$

Options :

1. ✗ $\bar{A}\bar{B} + \bar{C}\bar{D} + B\bar{D}$
2. ✓ $(\bar{A} + \bar{B})(C + D)(B + \bar{D})$
3. ✗ $(A + B)(\bar{C} + \bar{D})(\bar{B} + D)$
4. ✗ $(A + \bar{B})(C + \bar{D})(B + \bar{D})$

Question Number : 137 Question Id : 54062617452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$\bar{F}$ का मान क्या है?

$$F = AB + \bar{C}\bar{D} + \bar{B}D$$

Options :

1. ✖ $\overline{A}\overline{B} + \overline{C}\overline{D} + B\overline{D}$

2. ✔ $(\overline{A} + \overline{B})(C + D)(B + \overline{D})$

3. ✖ $(A + B)(\overline{C} + \overline{D})(\overline{B} + D)$

4. ✖ $(A + \overline{B})(C + \overline{D})(B + \overline{D})$

Question Number : 138 Question Id : 54062617453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following K-Map represent the function F?

$F(A, B, C, D) = S(0, 1, 2, 6, 8, 9, 10)$

Options :

CD \ AB	00	01	11	10
00	1	1		1
01				1
11				
10	1	1		1

1. ✔

CD \ AB	00	01	11	10
00		1	1	1
01				1
11				
10	1	1		1

2. ✖

CD \ AB	00	01	11	10
00	1			1
01	1			1
11				
10	1	1	1	

3. ✖

CD \ AB	00	01	11	10
00	1	1		1
01				1
11	1	1		
10				1

4. ✖

Question Number : 138 Question Id : 54062617453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा K-Map F फलन का प्रतिनिधित्व करता है?

$$F(A, B, C, D) = S(0, 1, 2, 6, 8, 9, 10)$$

Options :

CD \ AB	00	01	11	10
00	1	1		1
01				1
11				
10	1	1		1

1. ✓

CD \ AB	00	01	11	10
00		1	1	1
01				1
11				
10	1	1		1

2. ✗

CD \ AB	00	01	11	10
00	1			1
01	1			1
11				
10	1	1	1	

3. ✗

CD \ AB	00	01	11	10
00	1	1		1
01				1
11	1	1		
10				1

4. ✖

Question Number : 139 Question Id : 54062617454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A flip-flop is capable of storing _____ information.

Options :

1. ✖ 1 byte
2. ✔ 1 bit
3. ✖ 1 byte word
4. ✖ 1 nibble

Question Number : 139 Question Id : 54062617454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक फ्लिप-फ्लॉप _____ जानकारी संग्रहीत करने में सक्षम होता है।

Options :

1. ✖ 1 बाइट
2. ✔ 1 बिट
3. ✖ 1 बाइट वर्ड
4. ✖ 1 निब्बल

Question Number : 140 Question Id : 54062617455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Shortcut key used to open Google chrome developer tools in windows is _____.

Options :

1. ✗ Ctrl+I
2. ✓ Ctrl+Shift+I
3. ✗ Shift+I
4. ✗ Ctrl+Alt+I

Question Number : 140 Question Id : 54062617455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विंडोज़ में गूगल क्रोम डेवलपर टूल्स को खोलने के लिए उपयोग की जाने वाली शॉर्टकट की _____ है।

Options :

1. ✗ Ctrl+I
2. ✓ Ctrl+Shift+I
3. ✗ Shift+I
4. ✗ Ctrl+Alt+I

Discipline3

Group Number :	8
Group Id :	540626646
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

Discipline3

Section Id :	540626828
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	5406261000
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 141 Question Id : 54062617456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is/are correct?

- I. The Journal is the book for chronological record
- II. The ledger is the book for analytical record

Options :

- 1. ✖ Only I
- 2. ✖ Only II
- 3. ✔ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 141 Question Id : 54062617456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा/सो सही है/हैं?

- I. रोजनामचा कालक्रमानुसार रिकॉर्ड के लिए प्रलेख है
- II. खाता बही विश्लेषणात्मक रिकॉर्ड के लिए प्रलेख है

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 142 Question Id : 54062617457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is/are the method(s) of calculating depreciation amount?

- I. Straight line method
- II. Written down value method

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 142 Question Id : 54062617457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी मूल्य हास की राशि की गणना करने की पद्धति/पद्धतियां है/हैं?

- I. सीधी रेखा पद्धति
- II. हासित मूल्य पद्धति

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 143 Question Id : 54062617458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Equivalence partitioning is a _____.

Options :

1. ✖ White box testing method
2. ✔ Black box testing method
3. ✖ Comparison testing method
4. ✖ Loop testing method

Question Number : 143 Question Id : 54062617458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एकिवैलेन्स पार्टिशनिंग एक _____ है।

Options :

1. ✖ व्हाइट बॉक्स टेस्टिंग मेथड
2. ✔ ब्लैक बॉक्स टेस्टिंग मेथड
3. ✖ कंपैरिजन टेस्टिंग मेथड
4. ✖ लूप टेस्टिंग मेथड

Question Number : 144 Question Id : 54062617459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the other name of Data Flow Diagram (DFD)?

Options :

1. ✖ Flow chart
2. ✖ Pictorial graph
3. ✔ Bubble chart
4. ✖ Di-graph

Question Number : 144 Question Id : 54062617459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

डेटा फ्लो डाइग्राम का दूसरा नाम क्या है?

Options :

1. ✖ फ्लो चार्ट
2. ✖ पिक्टोरियल ग्राफ
3. ✔ बबल चार्ट
4. ✖ डाइ-ग्राफ

Question Number : 145 Question Id : 54062617460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In _____ model, software is developed in a series of incremental releases.

Options :

1. ✔ Spiral
2. ✖ Sequential
3. ✖ Concurrent
4. ✖ RAD

Question Number : 145 Question Id : 54062617460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ मॉडल में, सॉफ्टवेयर को इंक्रीमेंटल रीलीजेस की एक श्रृंखला में विकसित किया जाता है।

Options :

1. ✔ स्पाइरल
2. ✖ सिक्वेंशियल
3. ✖ कोंकुरेंट
4. ✖ रैड (RAD)

Question Number : 146 Question Id : 54062617461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the full form of CASE tool in software engineering?

Options :

1. ✓ Computer Aided Software Engineering
2. ✗ Computer Application Software Engineering
3. ✗ Control Application Software Engineering
4. ✗ Code Aided Software Engineering

Question Number : 146 Question Id : 54062617461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग में CASE (सीएएसई) टूल का असंक्षिप्त रूप क्या है?

Options :

1. ✓ कंप्यूटर ऐडिड सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग
2. ✗ कंप्यूटर ऐप्लीकेशन सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग
3. ✗ कंट्रोल ऐप्लीकेशन सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग
4. ✗ कोड ऐडिड सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग

Question Number : 147 Question Id : 54062617462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to Boehm's, what are the definitions of verification and validation?

Options :

1. ✗ Verification: Is the software free of errors?
Validation: Is the software commercially viable?
2. ✗ Verification: Is the software commercially viable?
Validation: Is the software free of errors?
3. ✓ Verification: Are we building the product right?
Validation: Are we building the right product?
4. ✗ Verification: Are we building the right product?
Validation: Are we building the product right?

Question Number : 147 Question Id : 54062617462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बोहेम के अनुसार, प्रमाणीकरण (वैरिफिकेशन) तथा मान्यकरण (वैलिडेशन) की परिभाषाएँ क्या हैं?

Options :

1. ✖ प्रमाणीकरण: क्या सॉफ्टवेयर त्रुटियों से मुक्त है?
मान्यकरण: क्या सॉफ्टवेयर व्यावसायिक रूप से अर्थक्षम है?
2. ✖ प्रमाणीकरण: क्या सॉफ्टवेयर व्यावसायिक रूप से अर्थक्षम है?
मान्यकरण: क्या सॉफ्टवेयर त्रुटियों से मुक्त है?
3. ✔ प्रमाणीकरण: क्या हम उत्पाद का सही से निर्माण कर रहे हैं?
मान्यकरण: क्या हम सही उत्पाद का निर्माण कर रहे हैं?
4. ✖ प्रमाणीकरण: क्या हम सही उत्पाद का निर्माण कर रहे हैं?
मान्यकरण: क्या हम उत्पाद का सही से निर्माण कर रहे हैं?

Question Number : 148 Question Id : 54062617463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which statement(s) is/are correct regarding the feasibility study?

- I. It determines whether developing the product is financially feasible
- II. It determines whether developing the product is technically feasible

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 148 Question Id : 54062617463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

व्यावहारिकता अध्ययन के संदर्भ में कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. यह निर्धारित करता है कि उत्पाद विकसित करना आर्थिक रूप से व्यवहार्य है या नहीं
- II. यह निर्धारित करता है कि उत्पाद विकसित करना तकनीकी रूप से व्यवहार्य है या नहीं

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 149 Question Id : 54062617464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

N is the number of nodes of the control graph and E is the number of edges in the control flow graph. What is Mc Cabe's cyclomatic complexity $V(G)$?

Options :

1. ✖ $V(G) = E + N + 2$
2. ✔ $V(G) = E - N + 2$
3. ✖ $V(G) = E + N - 2$
4. ✖ $V(G) = E - N - 2$

Question Number : 149 Question Id : 54062617464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

N नियंत्रण ग्राफ के नोड्स की संख्या है और E नियंत्रण प्रवाह ग्राफ में एजेंस की संख्या है। Mc Cabe की सायीक्लोमेटिक कोम्प्लेक्सिटी $V(G)$ क्या है?

Options :

1. ✖ $V(G) = E + N + 2$
2. ✔ $V(G) = E - N + 2$
3. ✖ $V(G) = E + N - 2$
4. ✖ $V(G) = E - N - 2$

Question Number : 150 Question Id : 54062617465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A java program that is embedded in HTML document and runs in the context of java capable browser is known as _____.

Options :

1. ✓ applet
2. ✗ canvas
3. ✗ doctags
4. ✗ frame window

Question Number : 150 Question Id : 54062617465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक Java प्रोग्राम जो HTML डॉक्यूमेंट में अंतर्निहित है और Java सक्षम ब्राउज़र के संदर्भ में चलता है, _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✓ applet
2. ✗ canvas
3. ✗ doctags
4. ✗ frame window

Question Number : 151 Question Id : 54062617466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which statement in this code is unreachable switch(x)?

```
{  
  case 1:  
    a1 = 100;  
  case 2:  
    a2 = 1000;  
    a3 = 10;  
    break;  
    a4 = 10000;  
}
```

Options :

1. ✖ a1 = 100;
2. ✖ a2 = 1000;
3. ✖ a3 = 10;
4. ✔ a4 = 10000;

Question Number : 151 Question Id : 54062617466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इस कोड में कौन सा कथन अनरिचेबल (अगम्य) स्विच (x) है?

```
{  
  case 1:  
    a1=100;  
  case 2:  
    a2=1000;  
    a3=10;  
    break;  
    a4=10000;  
}
```

Options :

1. ✖ a1 = 100;
2. ✖ a2 = 1000;
3. ✖ a3 = 10;
4. ✔ a4 = 10000;

Question Number : 152 Question Id : 54062617467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The process in an operating system in which the output of any program is not printed directly on printer but dumped onto a reserved area of a disk is known as _____.

Options :

1. ✖ System call
2. ✖ Teardown operation
3. ✔ Spooling
4. ✖ Swapping

Question Number : 152 Question Id : 54062617467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक ऑपरेटिंग सिस्टम में एक प्रक्रिया, जिसमें किसी प्रोग्राम का आउटपुट प्रत्यक्ष रूप से प्रिंटर पर प्रिंट नहीं होता है लेकिन एक डिस्क के आरक्षित क्षेत्र पर डंप किया जाता है, _____ के रूप में जानी जाती है।

Options :

1. ✖ सिस्टम कॉल
2. ✖ टियरडाउन ऑपरेशन
3. ✔ स्पूलिंग
4. ✖ स्वेपिंग

Question Number : 153 Question Id : 54062617468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Disabling an interrupt is known as _____.

Options :

1. ✔ masking
2. ✖ run
3. ✖ stop
4. ✖ halt

Question Number : 153 Question Id : 54062617468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी इंटरप्ट को डिसेबल करना _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✓ मास्किंग
2. ✗ रन
3. ✗ स्टॉप
4. ✗ हॉल्ट

Question Number : 154 Question Id : 54062617469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider a main memory with the capacity of 3 page frames which are initially empty. Page reference is 4, 7, 6, 1, 7, 6, 1, 2, 7, 2. What is the number of page fault using optimal page replacement algorithm?

Options :

1. ✗ 7
2. ✗ 6
3. ✓ 5
4. ✗ 4

Question Number : 154 Question Id : 54062617469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

3 पेज फ्रेम, जो आरंभ में खाली है, की क्षमता वाली एक मुख्य मेमोरी पर विचार करें। पेज रेफरेंस 4, 7, 6, 1, 7, 6, 1, 2, 7, 2 हैं। ऑप्टीमल पेज प्रतिस्थापन एल्गोरिथम का उपयोग करते हुए पेज फॉल्ट की संख्या क्या है?

Options :

1. ✗ 7
2. ✗ 6
3. ✓ 5
4. ✗ 4

Question Number : 155 Question Id : 54062617470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Inner most layer of operating system which is always present in main memory is known as _____.

Options :

1. ✖ hardware
2. ✖ user interface
3. ✖ application program
4. ✔ kernel

Question Number : 155 Question Id : 54062617470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ऑपरेटिंग सिस्टम की सबसे भीतरी परत जो हमेशा मुख्य मेमोरी में उपस्थित रहती है, _____ के रूप में जानी जाती है।

Options :

1. ✖ हार्डवेयर
2. ✖ यूजर इंटरफेस
3. ✖ ऐप्लीकेशन प्रोग्राम
4. ✔ कर्नेल

Question Number : 156 Question Id : 54062617471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The instruction which are executed only in kernel mode is known as _____.

Options :

1. ✖ memory instruction
2. ✖ arithmetic instruction
3. ✔ privileged instruction
4. ✖ logical instruction

Question Number : 156 Question Id : 54062617471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इंस्ट्रक्शन जो केवल कर्नेल मोड में निष्पादित होता है, _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ मेमोरी इंस्ट्रक्शन
2. ✖ अर्थमेटिक इंस्ट्रक्शन
3. ✔ प्रीविल्लेज्ड इंस्ट्रक्शन
4. ✖ लॉजिकल इंस्ट्रक्शन

Question Number : 157 Question Id : 54062617472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Move the Read/Write head of disk in or out to position on a correct track is known as _____.

Options :

1. ✖ Waiting time
2. ✖ Access time
3. ✔ Seek time
4. ✖ Latency time

Question Number : 157 Question Id : 54062617472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

डिस्क के रीड/राइट हेड को एक सही ट्रैक पर पोजिशन करने के लिए अंदर या बाहर ले जाने को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ वेटिंग टाइम
2. ✖ ऐक्सेस टाइम
3. ✔ सीक टाइम
4. ✖ लैटेन्सी टाइम

Question Number : 158 Question Id : 54062617473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Data structure maintained by the operating system to maintain information for each thread within a process is known as _____.

Options :

1. ✖ Process control block

- 2. ✓ Thread control block
- 3. ✗ Symbol table
- 4. ✗ Scheduling queue

Question Number : 158 Question Id : 54062617473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक प्रक्रिया के अंतर्गत प्रत्येक थ्रेड के लिए जानकारी के प्रबंधन के लिए ऑपरेटिंग सिस्टम द्वारा संधृत डेटा संरचना को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

- 1. ✗ प्रोसेस कंट्रोल ब्लॉक
- 2. ✓ थ्रेड कंट्रोल ब्लॉक
- 3. ✗ सिम्बल टेबल
- 4. ✗ शेड्यूलिंग क्यू

Question Number : 159 Question Id : 54062617474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Monotonicity of preferences implies that the indifference curves are _____.

- I. Downward sloping
- II. Positively sloping

Options :

- 1. ✓ Only I
- 2. ✗ Only II
- 3. ✗ Both I and II
- 4. ✗ Neither I nor II

Question Number : 159 Question Id : 54062617474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वरीयताओं की मोनोटोनिसिटी का तात्पर्य है कि उदासीनता वक्र _____ होता है।

- I. अधोमुखी ढाल
- II. धनात्मक ढाल

Options :

- 1. ✓ केवल I
- 2. ✗ केवल II
- 3. ✗ I तथा II दोनों
- 4. ✗ ना ही I ना ही II

Question Number : 160 Question Id : 54062617475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a qualitative tool used by RBI to control money supply?

Options :

- 1. ✓ Moral Suasion
- 2. ✗ Cash Reserve Ratio
- 3. ✗ Bank Rate
- 4. ✗ Open Market Operations

Question Number : 160 Question Id : 54062617475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा एक गुणात्मक उपकरण है जिसका उपयोग आरबीआई द्वारा मुद्रा आपूर्ति को नियंत्रित करने के लिए किया जाता है?

Options :

- 1. ✓ नैतिक दबाव
- 2. ✗ नकदी आरक्षित विधि अनुपात
- 3. ✗ बैंक दर
- 4. ✗ खुला बाज़ार परिचालन

Discipline4

Group Number :

9

Group Id :	540626647
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

Discipline4

Section Id :	540626829
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	5406261001
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 161 Question Id : 54062617476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A connection that allows traffic either way, but only one way at a time is known as _____.

Options :

- ✘ full duplex
- ✔ half duplex
- ✘ duplex
- ✘ simplex

Question Number : 161 Question Id : 54062617476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक कनेक्शन जो किसी भी तरह से ट्रैफिक की अनुमति देता है, लेकिन एक समय में केवल एक ही तरह से देता है, _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ फूल डुप्लैक्स
2. ✔ हाल्फ डुप्लैक्स
3. ✖ डुप्लैक्स
4. ✖ सिम्पलैक्स

Question Number : 162 Question Id : 54062617477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the full form of DVMRP Protocol?

Options :

1. ✖ Distance Vector Multiple Routing Protocol
2. ✔ Distance Vector Multicast Routing Protocol
3. ✖ Distance Vector Multitask Routing Protocol
4. ✖ Distance Vector Message Routing Protocol

Question Number : 162 Question Id : 54062617477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

डी.वी.एम.आर.पी. प्रोटोकॉल का असंक्षिप्त रूप क्या है?

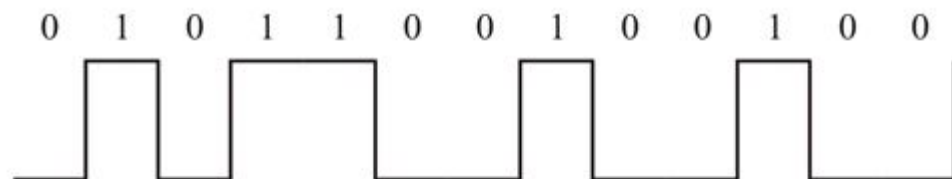
Options :

1. ✖ डिस्टेंस वेक्टर मल्टीपल रूटिंग प्रोटोकॉल
2. ✔ डिस्टेंस वेक्टर मल्टीकास्ट रूटिंग प्रोटोकॉल
3. ✖ डिस्टेंस वेक्टर मल्टीटास्क रूटिंग प्रोटोकॉल
4. ✖ डिस्टेंस वेक्टर मैसेज़ रूटिंग प्रोटोकॉल

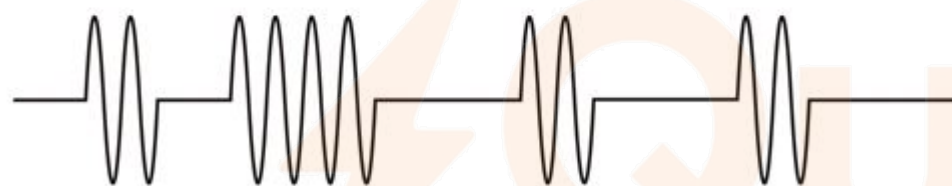
Question Number : 163 Question Id : 54062617478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which modulation technique is applied to a binary signal in figure (a) to achieve figure (b)?



(a)



(b)

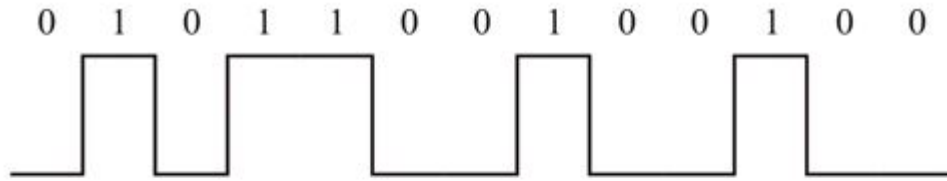
Options :

1. ✓ Amplitude modulation
2. ✗ Frequency modulation
3. ✗ Phase modulation
4. ✗ Quadrature phase shift keying

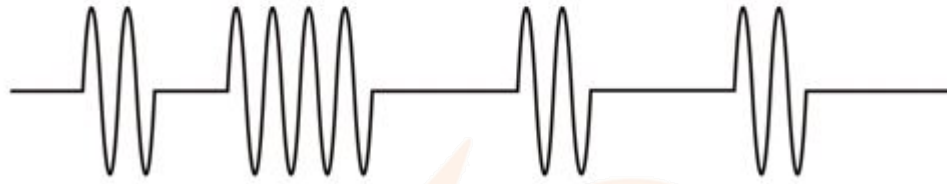
Question Number : 163 Question Id : 54062617478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आकृति (b) प्राप्त करने के लिए आकृति (a) में एक बाइनरी सिग्नल पर कौन सी मॉड्यूलेशन तकनीक लागू की जाती है?



(a)



(b)

Options :

1. ✓ ऐम्पलीट्यूड मॉड्यूलेशन
2. ✗ फ्रिक्वेंसी मॉड्यूलेशन
3. ✗ फेज़ मॉड्यूलेशन
4. ✗ क्वाडरेचर फेज़ शिफ्ट किरिंग

Question Number : 164 Question Id : 54062617479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The loss of energy as signal propagates outward is known as _____.

Options :

1. ✗ Noise
2. ✗ Distortion
3. ✓ Attenuation
4. ✗ Scattering

Question Number : 164 Question Id : 54062617479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सिग्नल के बाहर की ओर प्रसारित होते ही हुई ऊर्जा की हानि को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ रव (नॉइज़)
2. ✖ विरूपण
3. ✔ क्षीणन
4. ✖ प्रकीर्णन

Question Number : 165 Question Id : 54062617480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Systems in which multiple users share a common channel in a way that can lead to conflicts are widely known as _____.

Options :

1. ✖ Carrier
2. ✖ Communication network
3. ✔ Contention
4. ✖ Bus

Question Number : 165 Question Id : 54062617480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सिस्टम, जिनमें कई उपयोगकर्ता एक सामान्य चैनल को इस तरह से साझा करते हैं की जिससे कॉन्फ्लिक्ट हो सकते हैं, को व्यापक रूप से _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ कैरियर
2. ✖ कम्यूनिकेशन नेटवर्क
3. ✔ कंटेनशन
4. ✖ बस

Question Number : 166 Question Id : 54062617481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Match the following.

a	Repeater	i	Network layer
b	Bridge	ii	Transport layer
c	Routers	iii	Data link layer
d	Gateway	iv	Physical layer

Options :

- ✘ a-ii, b-i, c-iii, d-iv
- ✘ a-iii, b-ii, c-i, d-iv
- ✔ a-iv, b-iii, c-i, d-ii
- ✘ a-i, b-iii, c-iv, d-ii

Question Number : 166 Question Id : 54062617481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित को सुमेलित करें।

a	रिपीटर	i	नेटवर्क लेयर
b	ब्रिज	ii	ट्रांसपोर्ट लेयर
c	राउटर	iii	डेटा लिंक लेयर
d	गेटवे	iv	फिजिकल लेयर

Options :

- ✘ a-ii, b-i, c-iii, d-iv
- ✘ a-iii, b-ii, c-i, d-iv
- ✔ a-iv, b-iii, c-i, d-ii
- ✘ a-i, b-iii, c-iv, d-ii

Question Number : 167 Question Id : 54062617482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the name of the virtual machine component of microsoft .NET Framework which manages the execution of .NET program?

Options :

1. ✖ Code level security
2. ✖ Cross language class inheritance
3. ✔ Common language runtime
4. ✖ Common type system

Question Number : 167 Question Id : 54062617482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

माइक्रोसॉफ्ट .NET फ्रेमवर्क के आभासी मशीन घटक, जोकि .NET प्रोग्राम के निष्पादन का प्रबंधन करता है, का नाम क्या है?

Options :

1. ✖ कोड लेवल सिक्योरिटी
2. ✖ क्रॉस लैंग्वेज क्लास इन्हेरिटेंस
3. ✔ कोमन लैंग्वेज रनटाइम
4. ✖ कोमन टाइप सिस्टम

Question Number : 168 Question Id : 54062617483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is a system to make a file or directory visible in multiple parts of the system's file tree in Linux operator system.

Options :

1. ✖ Directories
2. ✖ Special files
3. ✔ Links
4. ✖ Sockets

Question Number : 168 Question Id : 54062617483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

LINUX ऑपरेटर सिस्टम में सिस्टम के फाइल ट्री के कई भागों में फाइल या डायरेक्टरी को दृश्यमान बनाने के लिए _____ एक सिस्टम है।

Options :

1. ✖ डाइरेक्टरिज़
2. ✖ स्पेशल फाईल्स
3. ✔ लिंक्स
4. ✖ सोकेट्स

Question Number : 169 Question Id : 54062617484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The deliveries of goods or services ordered on an e-shop do NOT depend upon which of the following?

Options :

1. ✖ Size of products
2. ✔ Cost of products
3. ✖ Urgency
4. ✖ Nature of products

Question Number : 169 Question Id : 54062617484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ई-शॉप पर ऑर्डर की गई वस्तुओं या सेवाओं की डिलीवरी निम्नलिखित में से किस पर निर्भर नहीं करती हैं?

Options :

1. ✖ उत्पादों का आकार
2. ✔ उत्पादों की कीमत
3. ✖ अत्यावश्यकता
4. ✖ उत्पादों की प्रकृति

Question Number : 170 Question Id : 54062617485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement(s) is/are correct regarding digital certificates?

- I. A digital certificate does not include the name of the CA who issues it.
- II. Digital certificates are based on public key cryptography.
- III. These certificates are available only in one strength i.e. 128-bit encryption.

Options :

- 1. ✖ I and II
- 2. ✖ Only III
- 3. ✔ Only II
- 4. ✖ I and III

Question Number : 170 Question Id : 54062617485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

डिजिटल प्रमाणपत्रों के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. एक डिजिटल प्रमाणपत्र में सी.ए. का नाम शामिल नहीं होता है जो इसे जारी करता है।
- II. डिजिटल प्रमाणपत्र पब्लिक की क्रिप्टोग्राफी पर आधारित होते हैं।
- III. ये प्रमाणपत्र केवल एक स्ट्रेंथ यानी 128-बिट एन्क्रिप्शन में उपलब्ध हैं।

Options :

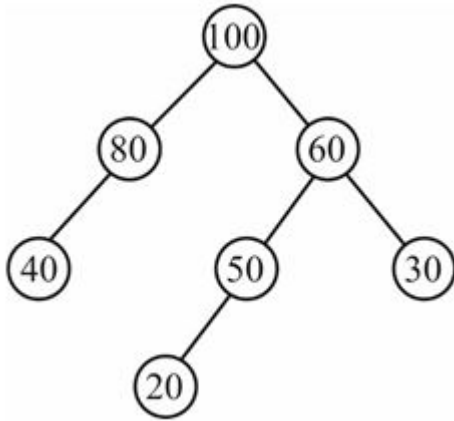
- 1. ✖ I तथा II
- 2. ✖ केवल III
- 3. ✔ केवल II
- 4. ✖ I तथा III

Question Number : 171 Question Id : 54062617486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

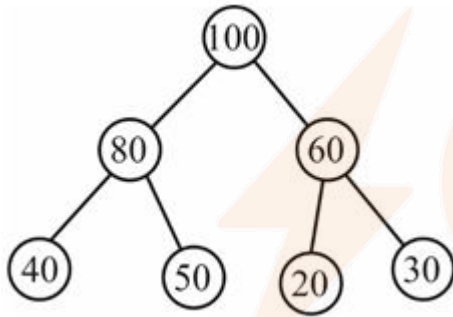
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a max-heap?

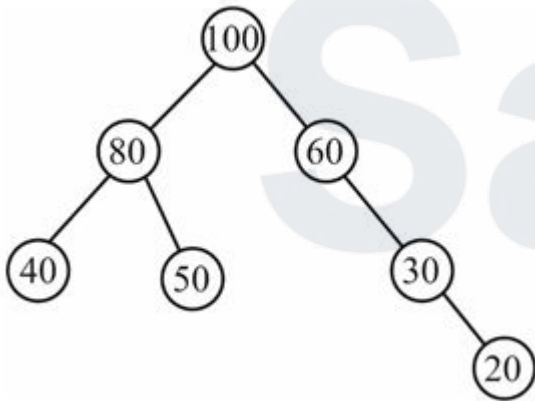
Options :



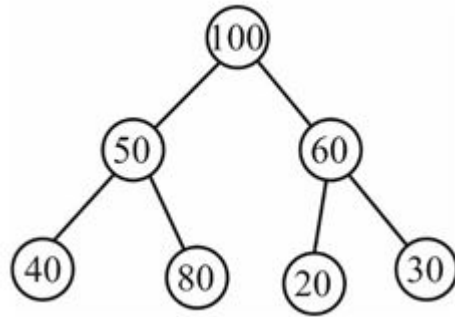
1. ✖



2. ✔



3. ✖



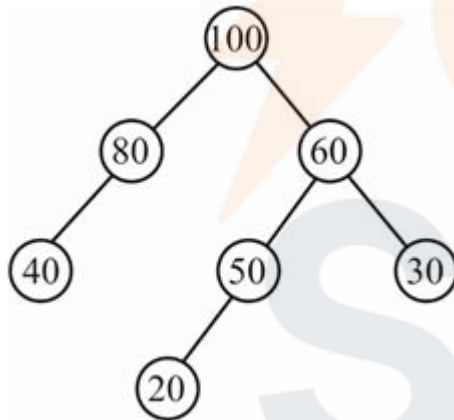
4. ✖

Question Number : 171 Question Id : 54062617486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

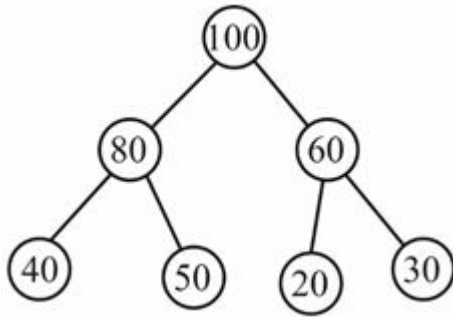
निम्नलिखित में से कौन सा एक मैक्स-हीप है?

Options :

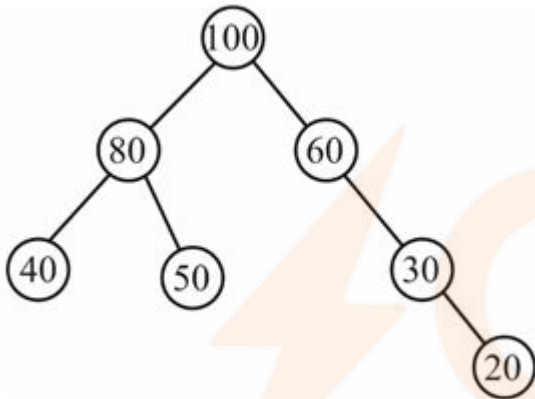


1. ✖

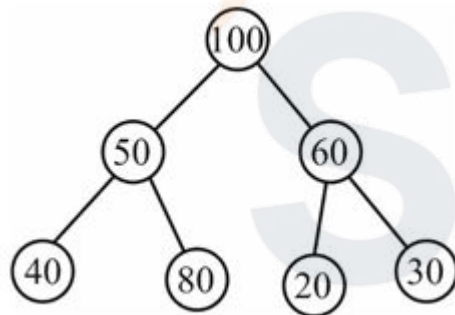
2. ✓



3. ✗



4. ✗



Question Number : 172 Question Id : 54062617487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which rotations in AVL trees are known as single rotations?

Options :

1. ✓ LL and RR
2. ✗ LL and LR
3. ✗ RR and RL
4. ✗ LR and RL

Question Number : 172 Question Id : 54062617487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

AVL ट्री में कौन से घूर्णन एकल घूर्णन के रूप में जाने जाते हैं?

Options :

1. ✓ LL तथा RR
2. ✗ LL तथा LR
3. ✗ RR तथा RL
4. ✗ LR तथा RL

Question Number : 173 Question Id : 54062617488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the at most height of red-black tree with n internal node?

Options :

1. ✗ n
2. ✗ $\log_2 n$
3. ✓ $2\log_2 (n + 1)$
4. ✗ $\log_2 (2n + 1)$

Question Number : 173 Question Id : 54062617488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

n आंतरिक (इंटरनल) नोड वाले लाल-काले ट्री की अधिकतम ऊँचाई क्या होती है?

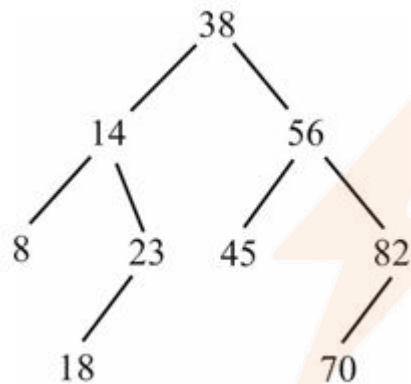
Options :

1. ✗ n
2. ✗ $\log_2 n$
3. ✓ $2\log_2 (n + 1)$
4. ✗ $\log_2 (2n + 1)$

Question Number : 174 Question Id : 54062617489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

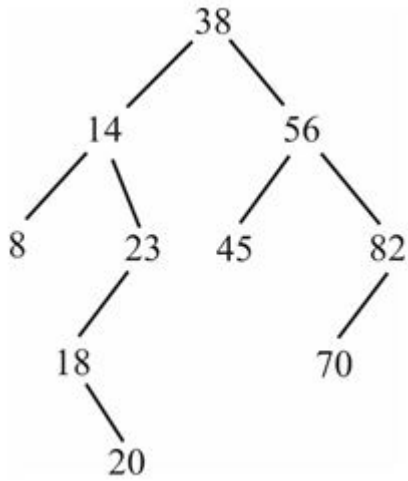
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the following AVL tree.

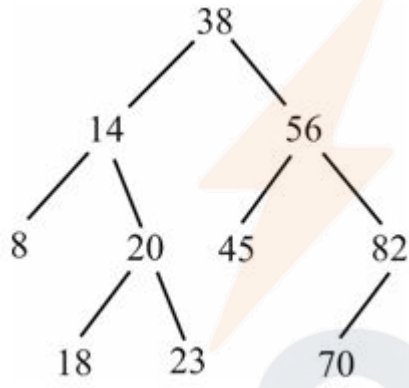


What will be the resultant AVL tree after insertion of node with value 20?

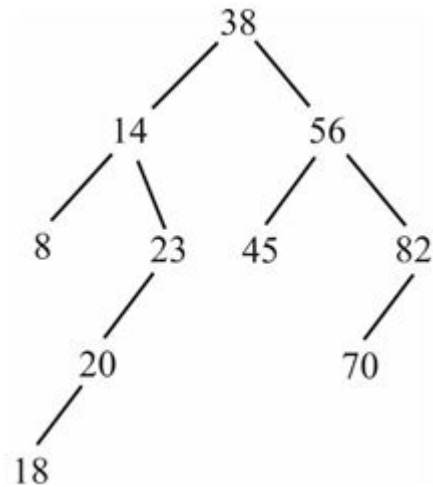
Options :



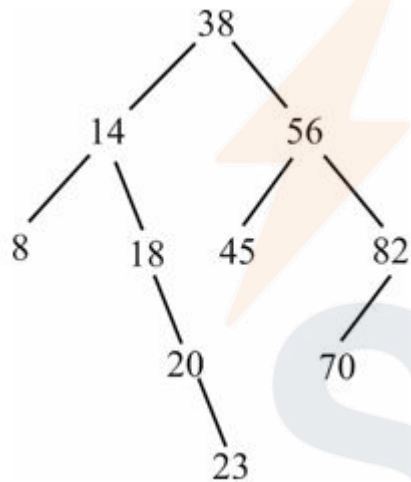
1. ✖



2. ✔



3. ✖

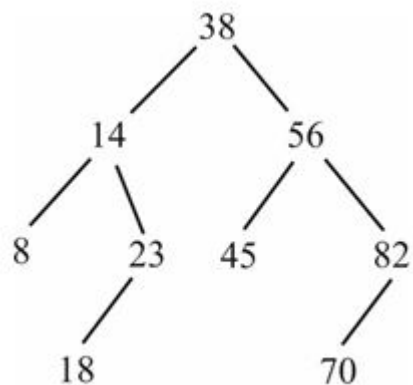


4. ✖

Question Number : 174 Question Id : 54062617489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

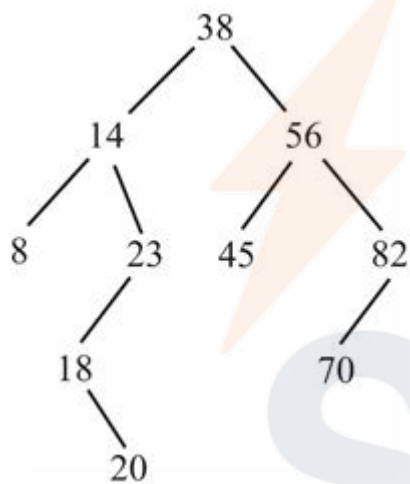
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित AVL ट्री पर विचार करें।

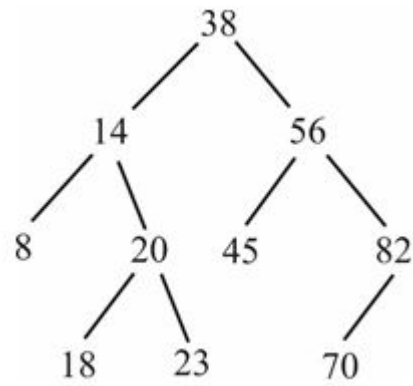


मान 20 वाली नोड इंसर्ट करने के बाद परिणामी AVL ट्री क्या होगा?

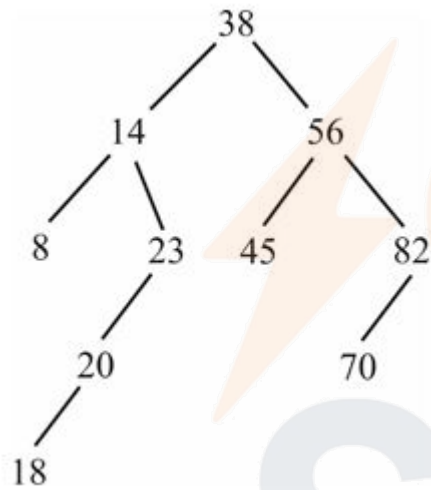
Options :



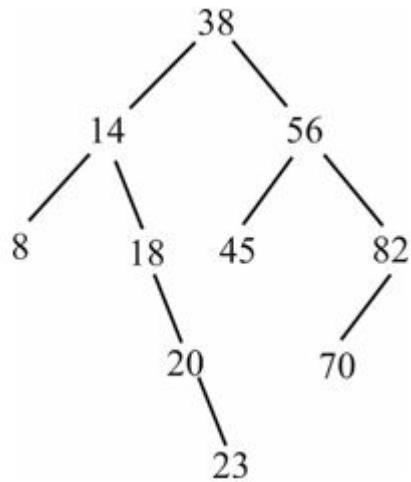
1. ✖



2. ✓



3. ✗



4. ✖

Question Number : 175 Question Id : 54062617490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Preorder traversal of binary search tree is 38, 14, 8, 23, 18, 20, 56, 45, 82, 70. What is the postorder traversal of binary search tree?

Options :

1. ✖ 23, 20, 18, 14, 8, 38, 45, 56, 70, 82
2. ✖ 8, 18, 20, 23, 14, 45, 70, 82, 56, 38
3. ✔ 8, 20, 18, 23, 14, 45, 70, 82, 56, 38
4. ✖ 82, 70, 56, 45, 38, 23, 20, 18, 14, 8

Question Number : 175 Question Id : 54062617490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बाइनरी सर्च ट्री का प्री ऑर्डर ट्रैवर्सल 38, 14, 8, 23, 18, 20, 56, 45, 82, 70 है। बाइनरी सर्च ट्री का पोस्ट ऑर्डर ट्रैवर्सल क्या है?

Options :

1. ✖ 23, 20, 18, 14, 8, 38, 45, 56, 70, 82
2. ✖ 8, 18, 20, 23, 14, 45, 70, 82, 56, 38
3. ✔ 8, 20, 18, 23, 14, 45, 70, 82, 56, 38
4. ✖ 82, 70, 56, 45, 38, 23, 20, 18, 14, 8

Question Number : 176 Question Id : 54062617491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following acts as an intermediary between the specialist and the expert system?

Options :

1. ✘ Knowledge base
2. ✘ Inference engine
3. ✘ Data dictionary
4. ✔ Knowledge engineer

Question Number : 176 Question Id : 54062617491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा स्पेशियलिस्ट और एक्सपर्ट सिस्टम के बीच मध्यस्थ के रूप में कार्य करता है?

Options :

1. ✘ नॉलेज़ बेस
2. ✘ इंफ्रेंस इंजन
3. ✘ डेटा डिक्शनरी
4. ✔ नॉलेज़ इंजीनियर

Question Number : 177 Question Id : 54062617492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement(s) is/are correct regarding batch transaction processing?

- I. The database is updated when the transaction is processed.
- II. The associated cost is very high.
- III. Reports generated are required only at a scheduled interval.

Options :

1. ✘ Only II
2. ✔ Only III

3. ✖ I and II

4. ✖ I and III

Question Number : 177 Question Id : 54062617492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बैच ट्रांजैक्शन प्रोसेसिंग के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- I. यह डेटाबेस ट्रांजैक्शन प्रोसेस होने पर अपडेट होता है।
- II. संबद्ध लागत बहुत अधिक होती है।
- III. उत्पन्न रिपोर्टें केवल एक निर्धारित अंतराल पर आवश्यक होती हैं।

Options :

1. ✖ केवल II

2. ✔ केवल III

3. ✖ I तथा II

4. ✖ I तथा III

Question Number : 178 Question Id : 54062617493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the full form of GPRS in mobile computing?

Options :

1. ✔ General Packet Radio Service

2. ✖ General Packet Radiation Service

3. ✖ General Package Radio Service

4. ✖ General Packet Route service

Question Number : 178 Question Id : 54062617493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मोबाइल कंप्यूटिंग में जी.पी.आर.एस. का असंक्षिप्त रूप क्या है?

Options :

1. ✓ जेनेरल पैकेट रेडियो सर्विस
2. ✗ जेनेरल पैकेट रेडियेशन सर्विस
3. ✗ जेनेरल पैकेज रेडियो सर्विस
4. ✗ जेनेरल पैकेट रूट सर्विस

Question Number : 179 Question Id : 54062617494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a part of the system architecture of GSM in mobile computing?

- I. Radio Subsystem
- II. Networking and Switching Subsystem
- III. Operation Support Subsystem

Options :

1. ✗ I and II
2. ✗ II and III
3. ✗ I and III
4. ✓ I, II and III

Question Number : 179 Question Id : 54062617494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा मोबाइल कंप्यूटिंग में जी.एस.एम. के सिस्टम आर्किटेक्चर का एक भाग है?

- I. रेडियो सबसिस्टम
- II. नेटवर्किंग और स्विचिंग सबसिस्टम
- III. ऑपरेशन सपोर्ट सबसिस्टम

Options :

1. ✗ I तथा II
2. ✗ II तथा III
3. ✗ I तथा III
4. ✓ I, II तथा III

Question Number : 180 Question Id : 54062617495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The duration of phosphorescence exhibited by a phosphor is known as _____.

Options :

1. ✖ phosphorescence
2. ✖ fluorescence
3. ✔ persistence
4. ✖ deflection

Question Number : 180 Question Id : 54062617495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फॉस्फोर द्वारा प्रदर्शित फॉस्फोरेसेंस की अवधि को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ फोस्फोरेसेंस
2. ✖ फ्लूरेसेंस
3. ✔ परसिस्टेंस
4. ✖ डिफ्लैक्शन

Discipline5

Group Number :	10
Group Id :	540626648
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20
Is this Group for Examiner? :	No

Discipline5

Section Id :	540626830
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	5406261002
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 181 Question Id : 54062617496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the CMY co-ordinates of a colour at (0.2, 1, 0.5) in the RGB space?

Options :

1. ✖ (0.8, 1, 0.5)
2. ✔ (0.8, 0, 0.5)
3. ✖ (1.2, 0, 1.5)
4. ✖ (0.2, 0.8, 0.3)

Question Number : 181 Question Id : 54062617496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आरजीबी (RGB) स्पेस में (0.2, 1, 0.5) पर एक रंग का सीएमवाई (CMY) निर्देशांक क्या होता है?

Options :

1. ✖ (0.8, 1, 0.5)
2. ✔ (0.8, 0, 0.5)

3. ✖ (1.2, 0, 1.5)
4. ✖ (0.2, 0.8, 0.3)

Question Number : 182 Question Id : 54062617497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider a triangle with co-ordinates points: A(0, 0), B(3, 3) and C(2, 5). When scaling parameter is 2 towards x-axis and 4 towards y-axis, then what are the new co-ordinates of triangle?

Options :

1. ✔ A(0, 0), B(6, 12), C(4, 20)
2. ✖ A(0, 0), B(5, 7), C(4, 9)
3. ✖ A(2, 4), B(5, 7), C(4, 9)
4. ✖ A(0, 0), B(3/2, 3/4), C(1, 5/4)

Question Number : 182 Question Id : 54062617497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निर्देशांक बिंदुओं: A(0, 0), B(3, 3) और C(2, 5) वाले एक त्रिभुज पर विचार करें। जब स्केलिंग पैरामीटर x-अक्ष की ओर 2 और y-अक्ष की ओर 4 है, तो त्रिभुज के नए निर्देशांक क्या हैं?

Options :

1. ✔ A(0, 0), B(6, 12), C(4, 20)
2. ✖ A(0, 0), B(5, 7), C(4, 9)
3. ✖ A(2, 4), B(5, 7), C(4, 9)
4. ✖ A(0, 0), B(3/2, 3/4), C(1, 5/4)

Question Number : 183 Question Id : 54062617498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is the person who runs our web servers.

Options :

1. ✖ Data analyst
2. ✔ Web master

3. ✖ Database designer
4. ✖ Web Designer

Question Number : 183 Question Id : 54062617498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ वह व्यक्ति है जो हमारे वेब सर्वर चलाता है।

Options :

1. ✖ डेटा एनालिस्ट
2. ✔ वेब मास्टर
3. ✖ डेटाबेस डिजाइनर
4. ✖ वेब डिजाइनर

Question Number : 184 Question Id : 54062617499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the extension of MPEG Audio file?

Options :

1. ✖ .mpeg
2. ✔ .mp3
3. ✖ .mp4
4. ✖ .mov

Question Number : 184 Question Id : 54062617499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

MPEG ऑडियो फाइल का एक्सटेंशन क्या है?

Options :

1. ✖ .mpeg
2. ✔ .mp3
3. ✖ .mp4

4. ✖ .mov

Question Number : 185 Question Id : 54062617500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following factors is taken into account when we develop a Knowledge Management System (KMS)?

Options :

1. ✔ It requires a knowledge contract.
2. ✖ It is a cheap management system.
3. ✖ It is a definite process.
4. ✖ It has no human implications.

Question Number : 185 Question Id : 54062617500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नॉलेज मैनेजमेंट सिस्टम (केएमएस) विकसित करते समय निम्नलिखित में से कोन से कारक को ध्यान में रखा जाता है?

Options :

1. ✔ इसके लिए एक नॉलेज कौंट्रेक्ट की आवश्यकता है।
2. ✖ यह एक सस्ता मैनेजमेंट सिस्टम है।
3. ✖ यह एक निश्चित प्रक्रिया है।
4. ✖ इसका कोई मानवीय निहितार्थ नहीं है।

Question Number : 186 Question Id : 54062617501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the beginning, when reporting a meeting one should give precise information about the _____.

Options :

1. ✔ history of the organisation
2. ✖ title of the speech
3. ✖ future prospects
4. ✖ participants

Question Number : 186 Question Id : 54062617501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शुरूआत में, मीटिंग को रिपोर्ट करते समय _____ के बारे में सटीक जानकारी दी जानी चाहिए।

Options :

1. ✓ संगठन के इतिहास
2. ✗ भाषण के शीर्षक
3. ✗ भविष्य की संभावनाओं
4. ✗ प्रतिभागियों

Question Number : 187 Question Id : 54062617502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which symbol in flowchart is used for processing?

Options :

1. ✗ 
2. ✓ 
3. ✗ 
4. ✗ 

Question Number : 187 Question Id : 54062617502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फ्लोचार्ट में किस प्रतीक का उपयोग प्रक्रमण के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✖ 
2. ✔ 
3. ✖ 
4. ✖ 

Question Number : 188 Question Id : 54062617503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following are included in the user documentation of program?

- I. Program formatting
- II. Description of program and its purpose
- III. Description of program output

Options :

1. ✔ II and III
2. ✖ I and II
3. ✖ I and III
4. ✖ I, II and III

Question Number : 188 Question Id : 54062617503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन से प्रोग्राम के यूजर डॉक्यूमेंटेशन में शामिल है?

- I. प्रोग्राम स्वरूपण
- II. प्रोग्राम का विवरण और उसका उद्देश्य
- III. प्रोग्राम आउटपुट का विवरण

Options :

- 1. ✓ II तथा III
- 2. ✗ I तथा II
- 3. ✗ I तथा III
- 4. ✗ I, II तथा III

Question Number : 189 Question Id : 54062617504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The median of 7, 5, 8, x, 12, 17 is 10, then what is the value of x?

Options :

- 1. ✗ 13
- 2. ✗ 11
- 3. ✗ 9
- 4. ✓ 12

Question Number : 189 Question Id : 54062617504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

7, 5, 8, x, 12, 17 की माधिका 10 है, तो x का मान क्या है?

Options :

- 1. ✗ 13
- 2. ✗ 11
- 3. ✗ 9
- 4. ✓ 12

Question Number : 190 Question Id : 54062617505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a bulb factory, machines P, Q and R manufacture respectively 25%, 35% and 40% of the total. Of their output 5, 4 and 2 percent respectively are defective bulbs. A bulb is drawn at random and it is found to be defective. What is the probability that it was manufactured by machine Q?

Options :

1. ✖ 0.55
2. ✖ 0.45
3. ✖ 0.31
4. ✔ 0.41

Question Number : 190 Question Id : 54062617505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक बल्ब कारखाने में, मशीन P, Q और R कुल का क्रमशः 25%, 35% और 40% उत्पादन करती हैं। उनके आउटपुट में से क्रमशः 5, 4 और 2 प्रतिशत बल्ब खराब हैं। यादृच्छिक रूप से एक बल्ब निकाला जाता है और यह खराब पाया जाता है। इसकी क्या प्रायिकता है कि इसे मशीन Q द्वारा उत्पादित किया गया था?

Options :

1. ✖ 0.55
2. ✖ 0.45
3. ✖ 0.31
4. ✔ 0.41

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

5406261003

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 191 Question Id : 54062617506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is/are the characteristic(s) of Teacher Centred Approach of teaching – learning?

- I. Extrinsic modes of motivation like praise, rewards and punishment are generally used by the teachers.
- II. Emphasis is given on passive listening, reading and writing and reproducing things taught by or as directed by the teacher.

Options :

1. ✖ Only I

- 2. ✖ Only II
- 3. ✔ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 191 Question Id : 54062617506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा/से शिक्षण-अधिगम के शिक्षक केन्द्रित उपागम का/के अभिलक्षण है/हैं?

- I. अभिप्रेरणा के बाह्य तरीके जैसे तारीफ करना, ईनाम और सजा आदि सामान्य रूप से शिक्षक के द्वारा उपयोग किए जाते हैं।
- II. शिक्षक के द्वारा निर्देशित या पढ़ाई गयी चीजों के पुर्नउत्पादन और अप्रयोज्य सुनने, पाठ करने एवं लिखने पर बल दिया जाता है।

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✖ केवल II
- 3. ✔ I तथा II दोनों
- 4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 192 Question Id : 54062617507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'It is not always possible to bring real objects to the classroom'. Which of the following is/are the reason(s) behind the given statement?

- I. Size of the object
- II. Safety
- III. Cost

Options :

- 1. ✔ I, II and III
- 2. ✖ II and III
- 3. ✖ Only III
- 4. ✖ I and II

Question Number : 192 Question Id : 54062617507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘वास्तविक वस्तुओं को हमेशा कक्षा में लाना संभव नहीं होता है’। निम्नलिखित में से कौन सा/से दिए गए कथन के पीछे का/के कारण है/हैं?

I. वस्तु के आकार का माप

II. सुरक्षा

III. मूल्य

Options :

1. ✓ I, II तथा III

2. ✗ II तथा III

3. ✗ केवल III

4. ✗ I तथा II

Question Number : 193 Question Id : 54062617508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘If you are planning to teach the different states of India in class VI, then you need to know whether the students are well conversant in using the atlas’. This given statement is referred to which of the following phase(s) of Assessment For Learning?

I. Formative Assessment

II. Diagnostic Assessment

Options :

1. ✗ Only I

2. ✓ Only II

3. ✗ Both I and II

4. ✗ Neither I nor II

Question Number : 193 Question Id : 54062617508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

‘यदि आप कक्षा VI में भारत के विभिन्न राज्यों के बारे में पढ़ाने की योजना बना रहे हैं, तो आपको यह जानने की आवश्यकता है की बच्चों को एटलस का भली भाँति उपयोग करना आता है या नहीं’। यह दिया गया कथन अधिगम हेतु आकलन की निम्नलिखित में से किस अवस्था/अवस्थाओं को संदर्भित करता है/हैं?

- I. सृजनात्मक आकलन
- II. निदानात्मक आकलन

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✔ केवल II
- 3. ✖ I तथा II दोनों
- 4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 194 Question Id : 54062617509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

While giving written feedback in Assessment for Learning, which of the following point(s) need to be taken care of?

- I. Don't jump straight to errors. Praise first.
- II. Encourage the student to make corrections. Don't simply write the correct answers, spellings and so on.

Options :

- 1. ✖ Only I
- 2. ✖ Only II
- 3. ✔ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 194 Question Id : 54062617509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अधिगम हेतु आकलन में लिखित प्रतिपुष्टि देते समय निम्नलिखित में से किस बात/बातों का ध्यान रखना होता है/हैं?

- I. एकदम गलतियों पर ना आयें। पहले प्रशंसा करें।
- II. विद्यार्थी को सुधार कार्य के लिए प्रोत्साहित करें। सही उत्तर दें, वर्तनी इत्यादि को सरलतः लिखकर ना दें।

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✖ केवल II
- 3. ✔ I तथा II दोनों

4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 195 Question Id : 54062617510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is the first step for learning a language.

- I. Speaking
- II. Listening

Options :

- 1. ✖ Only I
- 2. ✖ Only II
- 3. ✔ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 195 Question Id : 54062617510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ भाषा के अधिगम का पहला चरण है।

- I. बोलना
- II. सुनना

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✖ केवल II
- 3. ✔ I तथा II दोनों
- 4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 196 Question Id : 54062617511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How can we provide opportunities for listening and speaking in the classroom?

- I. Listening and singing poems
- II. Discussion through pictures

Options :

- 1. ✖ Only I
- 2. ✖ Only II
- 3. ✔ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 196 Question Id : 54062617511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कक्षा में सुनने तथा बोलने के लिए हम कैसे अवसर उपलब्ध करा सकते हैं?

- I. कविता सुनना और गाना
- II. चित्रों के माध्यम से चर्चा करना

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✖ केवल II
- 3. ✔ I तथा II दोनों
- 4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 197 Question Id : 54062617512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In order to use drama as a linguistic activity, which of the following characteristic(s) need to be included?

- I. Freedom
- II. Enjoyment

Options :

- 1. ✖ Only I
- 2. ✖ Only II
- 3. ✔ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 197 Question Id : 54062617512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक भाषाई गतिविधि के रूप में नाटक का उपयोग करने के लिए किस अभिलक्षण/अभिलक्षणों को शामिल करना जरूरी होता है?

- I. आजादी
- II. आनन्द

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✖ केवल II
- 3. ✔ I तथा II दोनों
- 4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 198 Question Id : 54062617513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

People who work with visual images includes _____.

- I. painters
- II. sculptors

Options :

- 1. ✖ Only I
- 2. ✖ Only II
- 3. ✔ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 198 Question Id : 54062617513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लोग जो दृश्य चित्रों के साथ काम करते हैं उनमें _____ शामिल हैं।

- I. रंगसाज
- II. शिल्पकार

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✖ केवल II
- 3. ✔ I तथा II दोनों
- 4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 199 Question Id : 54062617514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statement(s) is/are NOT correct?

- I. Gender is a socio-cultural construct.
- II. Sex is systemic.

Options :

- 1. ✖ Only I
- 2. ✔ Only II
- 3. ✖ Both I and II
- 4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 199 Question Id : 54062617514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही नहीं है/हैं?

- I. जेन्डर सामाजिक-सांस्कृतिक संरचना होता है।
- II. लिंग व्यवस्थित होता है।

Options :

- 1. ✖ केवल I
- 2. ✔ केवल II
- 3. ✖ I तथा II दोनों

4. ✖ ना ही I ना ही II

Question Number : 200 Question Id : 54062617515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is/are the special feature(s) of Kasturbha Gandhi Balika Vidyalaya?

I. Providing residential facilities to create a free environment for learning

II. Providing life skill trainings

III. Providing extra coaching for slow learners

Options :

1. ✔ I, II and III

2. ✖ Only III

3. ✖ II and III

4. ✖ I and III

Question Number : 200 Question Id : 54062617515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा/से कस्तूरबा गांधी बालिका विद्यालय का/के विशेष लक्षण है/हैं?

I. अधिगम के लिए मुक्त वातावरण की रचना हेतु आवासीय सुविधाएं उपलब्ध कराना

II. जीवन कौशल प्रशिक्षण उपलब्ध कराना

III. धीमी गति से सिखने वाले शिक्षार्थी के लिए अतिरिक्त कोचिंग उपलब्ध कराना

Options :

1. ✔ I, II तथा III

2. ✖ केवल III

3. ✖ II तथा III

4. ✖ I तथा III



Thank you for studying with QuickSarkari!

Get the latest Sarkari Naukri notifications, admit cards, results, answer keys and free previous-year papers first - follow us on WhatsApp and Telegram.

Visit www.quicksarkari.com

Join our WhatsApp Channel

<https://whatsapp.com/channel/0029VaxxbrREquiPoXTWM229>

Join our Telegram Channel

https://t.me/quick_sarkari

Share this PDF with your friends preparing for DSSSB exams.