

Join WhatsApp Group For GK/GS

Roll No:

Registration No:

Name:

Date: **11-Jan-2019**

Examination: **Online Examination - SI**

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 11 JAN-2019, SHIFT-1st

1.00

Bookmark ☐

किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम द्वारा सिक्किम को भारतीय संघ में पूर्ण राज्य का दर्जा दिया गया था?

- (A) ☐ 34वाँ संवैधानिक संशोधन - (Alternative 3)
- (B) ☒ **36वाँ संवैधानिक संशोधन - (Alternative 2)**
- (C) ☐ 42वाँ संवैधानिक संशोधन - (Alternative 4)
- (D) ☐ 38वाँ संवैधानिक संशोधन - (Alternative 1)

Question No.2

1.00

Bookmark ☐

शारीरिक स्वास्थ्य के सम्बन्ध में, कौन सा शब्द व्यक्ति द्वारा दिशा बदलने की शीघ्रतम योग्यता को परिभाषित करता है?

- (A) ☐ गति - (Alternative 4)
- (B) ☒ **स्फूर्ति - (Alternative 2)**
- (C) ☐ सहनशक्ति - (Alternative 1)
- (D) ☐ बल - (Alternative 3)

Question No.3

1.00

Bookmark ☐

प्रति इकाई विद्युत् क्षेत्र पर अपवाह वेग के परिमाण के रूप में किसे परिभाषित किया जाता है?

- (A) ☒ **गतिशीलता - (Alternative 1)**
- (B) ☐ विद्युत् प्रवाह घनत्व - (Alternative 3)
- (C) ☐ वैद्युत् घनत्व - (Alternative 2)
- (D) ☐ वैद्युत् प्रवृत्ति - (Alternative 4)

Question No.4

1.00

Bookmark ☐

संवेग में नियत परिवर्तन के लिए थोड़े समय के लिए कार्यरत एक भारी बल _____ कहलाता है।

- (A) ☐ तनाव बल - (Alternative 2)
- (B) ☐ घर्षण बल - (Alternative 4)
- (C) ☐ प्रायोगिक बल - (Alternative 3)
- (D) ☒ **आवेगी बल - (Alternative 1)**

Question No.5

1.00

Bookmark ☐

अहमदिया आन्दोलन का प्रारम्भ किसने किया था?

- (A) ☐ सैयद अहमद खान - (Alternative 4)

Join Telegram For GK/GS

- (B) ☐ सैयद अहमद बरेलवी - (Alternative 3)
(C) ☒ मिर्ज़ा गुलाम अहमद - (Alternative 2)
(D) ☐ हाजी शरियतउल्लाह - (Alternative 1)

Question No.6

1.00

Bookmark ☐

आर्थिक गतिविधियाँ जिनमें प्राकृतिक संसाधनों जैसे कृषि, वानिकी, मत्स्यिकी आदि का उपयोग प्रत्यक्ष रूप से किया जाता है, कहलाती हैं-

- (A) ☐ द्वितीयक क्षेत्र - (Alternative 3)
(B) ☐ रक्षा क्षेत्र - (Alternative 2)
(C) ☒ प्राथमिक क्षेत्र - (Alternative 1)
(D) ☐ तृतीयक क्षेत्र - (Alternative 4)

Question No.7

1.00

Bookmark ☐

अक्साई चीन किस राज्य में स्थित है?

- (A) ☐ नागालैंड - (Alternative 4)
(B) ☐ अरुणाचल प्रदेश - (Alternative 1)
(C) ☐ सिक्किम - (Alternative 3)
(D) ☒ जम्मू और कश्मीर - (Alternative 2)

Question No.8

1.00

Bookmark ☐

भारत के किस क्षेत्र में सोने की खुदाई हुआ करती थी?

- (A) ☐ झरिया - (Alternative 4)
(B) ☐ सालेम - (Alternative 2)
(C) ☒ कोलर - (Alternative 1)
(D) ☐ रानीगंज - (Alternative 3)

Question No.9

1.00

Bookmark ☐

वह संघटन (collision) जिसमें दो कण संघटन के बाद एक साथ संचालित होते हैं वह _____ कहलाते हैं।

- (A) ☐ इलास्टिक संघटन - (Alternative 1)
(B) ☐ इनइलास्टिक संघटन - (Alternative 2)
(C) ☐ पूर्णतः इलास्टिक संघटन - (Alternative 3)
(D) ☒ पूर्णतः इनइलास्टिक संघटन - (Alternative 4)

Question No.10

1.00

Bookmark ☐

समाचार पत्र 'इन्डियन ओपिनियन' के संस्थापक कौन थे?

- (A) ☒ महात्मा गांधी - (Alternative 2)
(B) ☐ गोपाल कृष्ण गोखले - (Alternative 1)
(C) ☐

पंडित जवाहर लाल नेहरू - (Alternative 4)

(D) ☐ नेताजी सुभाष चन्द्र बोस - (Alternative 3)

Question No.11

1.00

Bookmark ☐

'वेल्थ ऑफ़ नेशंस' पुस्तक के लेखक हैं

(A) ☐ संयुक्त राष्ट्र - (Alternative 3)

(B) ☐ समुएल्सन - (Alternative 4)

(C) ☒ एडम स्मिथ - (Alternative 1)

(D) ☐ लियोनल रॉबिन्स - (Alternative 2)

Question No.12

1.00

Bookmark ☐

कौन सी समिति अर्ध-न्यायिक प्रकृति की होती है?

(A) ☐ याचिका समिति - (Alternative 1)

(B) ☒ विशेषाधिकार समिति - (Alternative 2)

(C) ☐ आचार समिति - (Alternative 3)

(D) ☐ अधीनस्थ विधान सम्बन्धी समिति - (Alternative 4)

Question No.13

1.00

Bookmark ☐

F1 दौड़ से सम्बन्धित व्यक्तित्व सेबास्टियन वेटल किस देश से हैं?

(A) ☐ इंग्लैण्ड - (Alternative 4)

(B) ☐ फ़्रांस - (Alternative 1)

(C) ☒ जर्मनी - (Alternative 3)

(D) ☐ संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 2)

Question No.14

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से किस समिति ने लोकतान्त्रिक विकेंद्रीकरण की नीति की अनुशंसा की थी?

(A) ☐ हनुमंत राव समिति - (Alternative 4)

(B) ☒ बलवंत राय मेहता समिति - (Alternative 3)

(C) ☐ जीवीके राव समिति - (Alternative 2)

(D) ☐ अशोक मेहता समिति - (Alternative 1)

Question No.15

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से कौन सा ग्रह बौना ग्रह है?

(A) ☐ बुध ग्रह - (Alternative 1)

(B) ☐ शुक्र ग्रह - (Alternative 3)

(C) ☐ वरुण ग्रह - (Alternative 4)

(D) ☒ प्लूटो ग्रह - (Alternative 2)

Join WhatsApp Group For GK/GS

Question No.16

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से किस धर्म में निर्वाण प्राप्ति के लिए चार आर्य सत्त्यों का उल्लेख मिलता है?

- (A) ☐ हिन्दू धर्म - (Alternative 3)
- (B) ☐ जैन धर्म - (Alternative 1)
- (C) ☒ बौद्ध धर्म - (Alternative 2)
- (D) ☐ आजीविका - (Alternative 4)

Question No.17

1.00

Bookmark ☐

धन विधेयक पर राज्य सभा द्वारा अधिकतम कितने दिनों के लिए रोक लगाई जा सकती है?

- (A) ☐ 21 दिन - (Alternative 2)
- (B) ☒ 14 दिन - (Alternative 1)
- (C) ☐ 180 दिन - (Alternative 4)
- (D) ☐ 30 दिन - (Alternative 3)

Question No.18

1.00

Bookmark ☐

इंटेसटिनल म्युकोसल इपीथेलियम में कौन सी कोशिका म्युकस को सावित करती है?

- (A) ☐ गार्ड कोशिका - (Alternative 3)
- (B) ☒ गॉब्लेट कोशिका - (Alternative 2)
- (C) ☐ रक्त कोशिका - (Alternative 4)
- (D) ☐ काइम कोशिका - (Alternative 1)

Question No.19

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से किसे औषधि का देवता कहा जाता है?

- (A) ☐ आर्यभट्ट - (Alternative 4)
- (B) ☐ पतंजलि - (Alternative 2)
- (C) ☐ पाणिनि - (Alternative 3)
- (D) ☒ धन्वन्तरी - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark ☐

प्रसिद्ध महाबोधि मंदिर कहाँ स्थित है?

- (A) ☐ कुशीनगर - (Alternative 4)
- (B) ☐ लुम्बिनी - (Alternative 2)
- (C) ☒ बोधगया - (Alternative 3)
- (D) ☐ सारनाथ - (Alternative 1)

Question No.21

1.00

Bookmark ☐

Join Telegram For GK/GS

पुस्तक 'लीलावती' के लेखक कौन हैं

- (A) ☐ आर्यभट्ट - (Alternative 2)
- (B) ☐ अश्विनी कुमार - (Alternative 3)
- (C) ☒ भाष्कराचार्य - (Alternative 4)
- (D) ☐ ब्रह्मगुप्त - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark ☐

उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनों में कौन सा वृक्ष पाया जाता है?

- (A) ☐ तून - (Alternative 4)
- (B) ☐ शीशम - (Alternative 1)
- (C) ☐ देवदार - (Alternative 3)
- (D) ☒ चन्दन - (Alternative 2)

Question No.23

1.00

Bookmark ☐

उस पृथक इकाई का नाम बताएँ जो प्रभावित के नियम में लक्षणों का नियंत्रण करता है?

- (A) ☐ टेस्ट क्रॉस - (Alternative 1)
- (B) ☐ फेनोटाइप - (Alternative 4)
- (C) ☒ फैक्टर्स - (Alternative 3)
- (D) ☐ जेनोटाइप - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark ☐

विश्व भर में MNCs द्वारा किया गया निवेश कहलाता है-

- (A) ☐ म्यूच्युअल फंड - (Alternative 2)
- (B) ☐ पब्लिक फंड इन्वेस्टमेंट - (Alternative 1)
- (C) ☒ विदेशी निवेश - (Alternative 3)
- (D) ☐ कॉर्पोरेट फंड - (Alternative 4)

Question No.25

1.00

Bookmark ☐

संविधान में उल्लिखित बजट को कहा जाता है-

- (A) ☐ वार्षिक बजट - (Alternative 1)
- (B) ☐ वार्षिक व्यय - (Alternative 4)
- (C) ☒ वार्षिक वित्तीय विवरण - (Alternative 3)
- (D) ☐ लेखा विवरण - (Alternative 2)

Question No.26

1.00

Bookmark ☐

संविधान के कामकाज की समीक्षा करने वाले राष्ट्रीय आयोग का अध्यक्ष कौन था?

- (A) ☐ इन्द्रजीत गुप्ता - (Alternative 1)
- ☐

- (B) **मनेपल्ली नारायणराव वेकटचलेया - (Alternative 4)**
- (C) ☐ वीरप्पा मोइली - (Alternative 3)
- (D) ☐ तर्कुदे - (Alternative 2)

Question No.27

1.00

Bookmark ☐

गंगा में राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 1 किन-किन क्षेत्रों के बीच बहती है?

- (A) ☐ **इलाहाबाद और हल्दिया - (Alternative 2)**
- (B) ☐ इलाहाबाद और नई दिल्ली - (Alternative 4)
- (C) ☐ इलाहाबाद और कानपुर - (Alternative 1)
- (D) ☐ इलाहाबाद और पटना - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark ☐

पंजाब-हरियाणा के मैदानी क्षेत्रों में खादर पट्टी को जाना जाता है

- (A) ☐ जलडमरूमध्य (Strait) - (Alternative 4)
- (B) ☐ आर्द्रभूमि - (Alternative 3)
- (C) ☐ **बेट लैंड - (Alternative 1)**
- (D) ☐ खरीफ़ - (Alternative 2)

Question No.29

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से कौन सी नदी एक अंतर्राष्ट्रीय नदी नहीं है?

- (A) ☐ सिन्धु - (Alternative 1)
- (B) ☐ **महानदी - (Alternative 2)**
- (C) ☐ गंगा - (Alternative 3)
- (D) ☐ ब्रह्मपुत्र - (Alternative 4)

Question No.30

1.00

Bookmark ☐

किसी जीव को केन्द्रीय अक्ष से एक समतल द्वारा विभाजित करने पर वह जीव दो समरूप भागों में बंट जाता है, यह _____ कहलाता है।

- (A) ☐ एकलसममिति - (Alternative 4)
- (B) ☐ असममिति - (Alternative 3)
- (C) ☐ **रेडियल सममिति - (Alternative 2)**
- (D) ☐ द्विभागीय सममिति - (Alternative 1)

Question No.31

1.00

Bookmark ☐

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का पहला अधिवेशन कहाँ हुआ था?

- (A) ☐ मद्रास - (Alternative 3)
- (B) ☐ इलाहाबाद - (Alternative 2)
- (C) ☐

बम्बई - (Alternative 4)

(D) ☐ कलकत्ता - (Alternative 1)

Question No.32

1.00

Bookmark ☐

बसवन्ना के अनुयायी कहलाते थे

(A) ☐ वीरशैव - (Alternative 3)

(B) ☐ नयन्मार - (Alternative 2)

(C) ☐ नाथपंथी - (Alternative 4)

(D) ☐ अलवार - (Alternative 1)

Question No.33

1.00

Bookmark ☐

अमेरिका की खोज किसने की?

(A) ☐ फर्डिनेंड मैगलेन - (Alternative 1)

(B) ☐ क्रिस्टोफर कोलंबस - (Alternative 3)

(C) ☐ तस्मान - (Alternative 2)

(D) ☐ मेगस्थनीज़ - (Alternative 4)

Question No.34

1.00

Bookmark ☐

ग्लूकोज की चक्रीय संरचना में एक ऑक्सीजन अणु तथा पांच कार्बन अणु के योग से बना चक्रीय आर्गेनिक पदार्थ कौन सा है?

(A) ☐ फ्रुक्टोज - (Alternative 2)

(B) ☐ पायेरन - (Alternative 1)

(C) ☐ एनोमर - (Alternative 3)

(D) ☐ ट्रायोज - (Alternative 4)

Question No.35

1.00

Bookmark ☐

किस देश ने प्रथम फुटबॉल विश्व कप का आयोजन किया था?

(A) ☐ उरुग्वे - (Alternative 2)

(B) ☐ संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 1)

(C) ☐ ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 4)

(D) ☐ फ्रांस - (Alternative 3)

Question No.36

1.00

Bookmark ☐

अन्तर्राष्ट्रीय तिथि रेखा किस जलसन्धि से होकर गुजरती है?

(A) ☐ बेरिंग जलसन्धि - (Alternative 4)

(B) ☐ बासपोरस जलसन्धि - (Alternative 3)

(C) ☐ पाक जलसन्धि - (Alternative 2)

(D) ☐ बॉस जलसन्धि - (Alternative 1)

Join WhatsApp Group For GK/GS

Question No.37

1.00

Bookmark ☐

'शेक हैण्ड ग्रीप' शब्द किस खेल से सम्बन्धित हैं?

- (A) ☐ डोंगी चालन - (Alternative 1)
- (B) ☐ भार उत्तोलन - (Alternative 3)
- (C) ☐ तैराकी - (Alternative 2)
- (D) ☐ टेबल टेनिस - (Alternative 4)

Question No.38

1.00

Bookmark ☐

चुनाव की कौन सी व्यवस्था बहुमत व्यवस्था के नाम से जानी जाती है?

- (A) ☐ एकल हस्तान्तरणीय वोट के साथ आनुपातिक प्रतिनिधित्व - (Alternative 3)
- (B) ☐ सर्वाधिक मत प्राप्त व्यक्ति की विजय (फर्स्ट पास्ट द पोस्ट) - (Alternative 1)
- (C) ☐ एकल हस्तान्तरणीय वोट के साथ सरल बहुमत प्रणाली - (Alternative 4)
- (D) ☐ आनुपातिक प्रतिनिधित्व - (Alternative 2)

Question No.39

1.00

Bookmark ☐

इन्डियन ओपन गोल्फ 2018 का खिताब जीतने वाले सबसे पहले अंग्रेज गोल्फर कौन थे?

- (A) ☐ ब्रुक्स कोएप्का - (Alternative 4)
- (B) ☐ मैट वैलेस - (Alternative 1)
- (C) ☐ टाइगर वुड्स - (Alternative 3)
- (D) ☐ हेलेना सुकोवा - (Alternative 2)

Question No.40

1.00

Bookmark ☐

भारतीय संविधान की प्रस्तावना में किस प्रकार का बंधुत्व सुनिश्चित किया गया है?

- (A) ☐ आर्थिक न्याय - (Alternative 2)
- (B) ☐ राष्ट्र की समरूपता - (Alternative 4)
- (C) ☐ सामाजिक न्याय - (Alternative 1)
- (D) ☐ व्यक्ति की गरिमा एवं राष्ट्र की एकता और अखंडता - (Alternative 3)

Question No.41

1.00

Bookmark ☐

'वेदों की ओर लौटो' का नारा किसने दिया था?

- (A) ☐ लाला लाजपत राय - (Alternative 4)
- (B) ☐ स्वामी विवेकानंद - (Alternative 1)
- (C) ☐ रामकृष्ण परमहंस - (Alternative 3)
- (D) ☐ दयानंद सरस्वती - (Alternative 2)

Question No.42

1.00

Bookmark ☐

Join Telegram For GK/GS

नाइलोन-66 के निर्माण में किस एसिड का प्रयोग किया जाता है?

- (A) ☐ इथानोइक एसिड - (Alternative 4)
- (B) ☐ बेन्जोइक एसिड - (Alternative 2)
- (C) ☒ एडिपिक एसिड - (Alternative 1)
- (D) ☐ मेथानोईक एसिड - (Alternative 3)

Question No.43

1.00

Bookmark ☐

धन विधेयक का संशोधन किसके द्वारा किया जा सकता है?

- (A) ☐ केवल राज्यसभा द्वारा - (Alternative 1)
- (B) ☐ मुख्य मंत्री - (Alternative 3)
- (C) ☐ विपक्ष का नेता - (Alternative 4)
- (D) ☒ केवल लोकसभा द्वारा - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark ☐

'मानव विकास सूचकांक' पहली बार कब प्रकाशित हुआ था?

- (A) ☒ 1990 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 1994 - (Alternative 3)
- (C) ☐ 1996 - (Alternative 4)
- (D) ☐ 1992 - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark ☐

किस मुगल शासक ने मनसबदारी व्यवस्था लागू की थी?

- (A) ☒ अकबर - (Alternative 4)
- (B) ☐ हुमायूँ - (Alternative 2)
- (C) ☐ बाबर - (Alternative 1)
- (D) ☐ दाराशिकोह - (Alternative 3)

Question No.46

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से किस महाद्वीप को ओशेनिया के नाम से जाना जाता है?

- (A) ☐ अंटार्कटिका - (Alternative 4)
- (B) ☐ एशिया - (Alternative 2)
- (C) ☒ ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 1)
- (D) ☐ यूरोप - (Alternative 3)

Question No.47

1.00

Bookmark ☐

इलेक्ट्रॉनिक शेल के साथ उच्चतम प्रिंसिपल क्वांटम संख्या के साथ जोड़े गए इलेक्ट्रॉन _____ कहलाते हैं।

- (A) ☐ इफेक्टिव इलेक्ट्रॉन - (Alternative 2)
- (B) ☒ बैंड इलेक्ट्रॉन - (Alternative 4)

- (C) ☐ कोर इलेक्ट्रॉन - (Alternative 1)
(D) ☐ वैलेंस इलेक्ट्रॉन - (Alternative 3)

Question No.48

1.00

Bookmark ☐

इनमें से किस रंग का प्रयोग ओलिंपिक ध्वज में नहीं होता है?

- (A) ☐ पीला - (Alternative 2)
(B) ☐ भूरा - (Alternative 3)
(C) ☐ नीला - (Alternative 4)
(D) ☐ लाल - (Alternative 1)

Question No.49

1.00

Bookmark ☐

अर्थशास्त्र में टर्म "ग्रोथ" का अर्थ क्या है?

- (A) ☐ आर्थिक विकास - (Alternative 2)
(B) ☐ सतत वृद्धि एवं विकास - (Alternative 4)
(C) ☐ स्वास्थ्य घटक - (Alternative 3)
(D) ☐ आर्थिक वृद्धि - (Alternative 1)

Question No.50

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से पंचायत और निगम चुनावों का आयोजन किसके द्वारा किया जाता है?

- (A) ☐ भारतीय चुनाव आयोग - (Alternative 1)
(B) ☐ राज्य चुनाव आयोग - (Alternative 3)
(C) ☐ राज्य का उच्च न्यायालय - (Alternative 4)
(D) ☐ राज्य विधानमंडल - (Alternative 2)

Question No.51

1.00

Bookmark ☐

निम्न पाँचों में से कोई चार एक खास ढंग से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?
F, H, C, J, L

- (A) ☐ C - (Alternative 3)
(B) ☐ J - (Alternative 2)
(C) ☐ F - (Alternative 4)
(D) ☐ H - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark ☐

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें N:D::W: ??

- (A) ☐ M - (Alternative 1)
(B) ☐ P - (Alternative 4)
(C) ☐ O - (Alternative 3)
(D) ☐ N - (Alternative 2)

Join WhatsApp Group For GK/GS

Question No.53

1.00

Bookmark ☐

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें Inferior:Superior::Inhale: ??

- (A) ☒ **Exhale - (Alternative 2)**
- (B) ☐ Eating - (Alternative 4)
- (C) ☐ Gym - (Alternative 3)
- (D) ☐ Medicine - (Alternative 1)

Question No.54

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में, सम्बन्ध दर्शाने वाले तीन कथन दिए गए हैं, जो तीन निष्कर्ष i, ii और iii का अनुसरण करते हैं। कथन को सत्य मानते हुए ज्ञात करें कि कौन से निष्कर्ष पूर्णतः सत्य हैं।

कथन: $A \leq B < S$; $S = E > N$; $N > C = T$

निष्कर्ष:

- i) $B < N$
- ii) $E > T$
- iii) $A < C$

- (A) ☐ केवल i) और ii) - (Alternative 1)
- (B) ☐ केवल ii) और iii) - (Alternative 2)
- (C) ☒ **केवल ii) - (Alternative 3)**
- (D) ☐ सभी तर्कसंगत हैं - (Alternative 4)

Question No.55

1.00

Bookmark ☐

A की बहन की शादी B के मैटरनल अंकल से हुई है। B की माँ का A की बहन से क्या सम्बन्ध है?

- (A) ☐ आंट - (Alternative 4)
- (B) ☐ मदर-इन-लॉ - (Alternative 2)
- (C) ☒ **सिस्टर-इन-लॉ - (Alternative 3)**
- (D) ☐ बहन - (Alternative 1)

Question No.56

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में तीन कथन और तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथन को सत्य मानकर दोनों निष्कर्षों पर विचार करना है और यह तय करना है कि कौन से निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत हैं।

कथन: सभी पुरुष गायक हैं। कुछ गायक अभिनेता हैं। सभी अभिनेता महिलाएँ हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ पुरुष अभिनेता हैं
- ii) कुछ पुरुष महिलाएँ हैं
- iii) कुछ महिलाएँ गायक हैं

- (A) ☐ केवल i) और ii) - (Alternative 1)

Join Telegram For GK/GS

- (B) ☐ केवल iii) - (Alternative 4)
 (C) ☐ केवल ii) और iii) - (Alternative 3)
 (D) ☐ केवल i) और iii) - (Alternative 2)

Question No.57

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में, एक गद्यांश और उससे सम्बन्धित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस पर आधारित कथन का आंकलन करें।

चाकुओं और कैचियों का उपयोग करते हुए, दो रूसी अन्तरिक्ष यात्रियों ने मंगलवार को सोयुज नामक अन्तरिक्ष यान के एक रहस्यमय छिद्र के आसपास के पदार्थ का नमूना लिया जिसे अंतर्राष्ट्रीय अन्तरिक्ष स्टेशन में रखा गया था। मॉस्को के एक अधिकारी ने सुझाया कि यह तोड़-फोड़ जान-बूझकर किया गया भी हो सकता है। यान की आखिरी यात्रा के दो महीने बाद अगस्त में आईएसएस में खड़े सोयुज अंतरिक्ष यान में 2mm के क्षिद्र के कारण होने वाले वायु रिसाव का पता लगाया गया। अन्तरिक्ष सम्बन्धी एक संस्था रॉस्कॉसमॉस का कहना है कि छिद्र के ऊपर लगे इन्सुलेशन को काटकर उसके इर्द-गिर्द के पदार्थ का नमूना लेना और उसके स्थान पर नया इन्सुलेशन लगाना का उद्देश्य यह पता लगाना है कि यह छोटा किन्तु खतरनाक छिद्र पृथ्वी पर किया गया है या अन्तरिक्ष में हुआ है। रॉस्कॉसमॉस प्रमुख ने कहा है कि जाँच-पड़ताल में विनिर्माण की त्रुटि नहीं पायी गयी है। अनुभवी अंतरिक्ष यात्रियों को संघर्ष करना पड़ा लेकिन वे अपने मिशन में कामयाब रहे। स्पेसवाक से पूर्व, अन्तरिक्ष यात्री केवल अन्तरिक्ष यान के भीतर से ही छिद्र का निरीक्षण करने में सक्षम थे। इसमें सबसे बड़ी कठिनाई यह थी कि सोयुज अन्तरिक्ष यान में, आईएसएस के प्रतिकूल, स्पेसवाक के दौरान सुधार करने के लिए डिजाइन नहीं किया गया था और यान के बाहर अन्तरिक्ष यात्रियों के पकड़ने के लिए कोई रेलिंग भी नहीं लगाई गयी थी।

कथन: सोयुज अन्तरिक्ष यान में क्षिद्र के कारण होने वाले वायु रिसाव का पता यान की अंतिम यात्रा के दो महीने बाद लगाया गया था। www.exammix.com

दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त का चयन करें

- A – कथन पूर्णतः सत्य है
 B – कथन सम्भावित रूप से सत्य है
 C – कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता
 D – कथन पूर्णतः असत्य है

- (A) ☐ B - (Alternative 2)
 (B) ☐ D - (Alternative 4)
 (C) ☐ A - (Alternative 1)
 (D) ☐ C - (Alternative 3)

Question No.58

1.00

Bookmark ☐

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें 1002:9::2023: ??

- (A) ☐ 50 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 45 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 51 - (Alternative 4)
 (D) ☐ 49 - (Alternative 2)

Question No.59

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में दो कथन और दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं। आपको कथन को सत्य मानकर दोनों निष्कर्षों पर विचार करना है और यह तय करना है कि कौन से निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत हैं।

Join WhatsApp Group For GK/GS

कथन: सभी गेंदें बल्ले हैं। सभी बल्ले रबड़ हैं।

निष्कर्ष:

i) सभी गेंदें रबड़ हैं।

ii) कुछ रबड़ बल्ले हैं।

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें।

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
- (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
- (C) या निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत है
- (D) न ही निष्कर्ष i न ii तर्कसंगत है
- (E) दोनों निष्कर्ष i और ii तर्कसंगत हैं

- (A) ☐ B - (Alternative 2)
- (B) ☐ C - (Alternative 3)
- (C) ☐ A - (Alternative 1)
- (D) ☒ E - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark ☐

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

10, 23, 43, 89, 175, ?

- (A) ☐ 352 - (Alternative 2)
- (B) ☒ 353 - (Alternative 3)
- (C) ☐ 355 - (Alternative 4)
- (D) ☐ 351 - (Alternative 1)

Question No.61

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में भिन्न तत्वों के बीच सम्बन्ध कथन में दर्शाया गया है। कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं:

कथन: $A = N \leq L < Y < S > T$

निष्कर्ष:

i) $A \leq L$

ii) $L < T$

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें।

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
- (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
- (C) या निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत है
- (D) न ही निष्कर्ष i न ii तर्कसंगत है
- (E) दोनों निष्कर्ष i और ii तर्कसंगत हैं

- (A) ☐ B - (Alternative 2)
- (B) ☐ D - (Alternative 4)
- (C) ☐ C - (Alternative 3)

Join Telegram For GK/GS

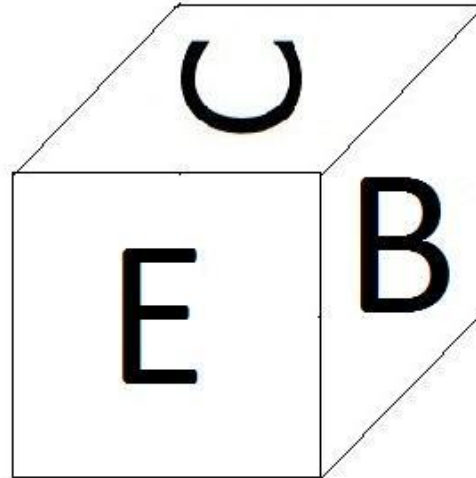
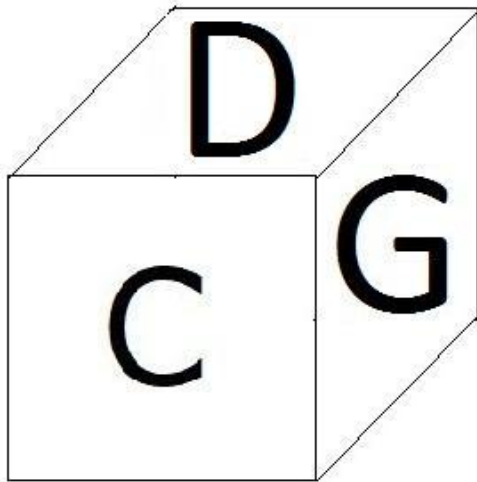
(D) ☐ A - (Alternative 1)

Question No.62

1.00

Bookmark ☐

पासे के प्रत्येक भाग पर 6 अक्षर B, C, D, E, F और G अंकित हैं जैसा कि चित्र में दर्शाया गया है। अक्षर E के विपरीत भाग पर कौन सा अक्षर अंकित है?



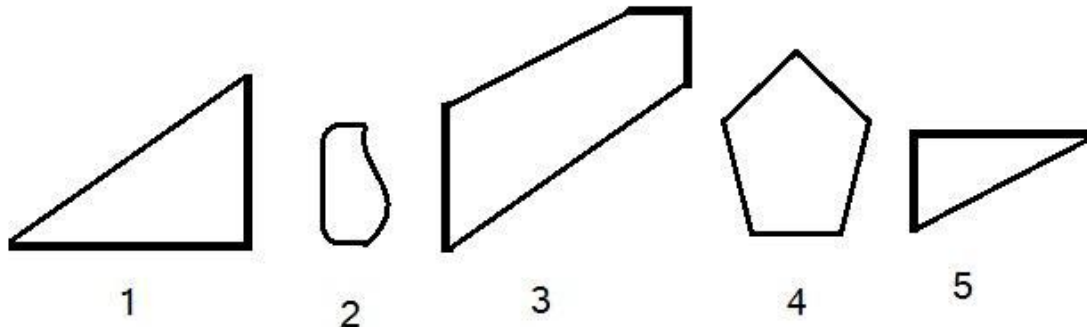
- (A) ☐ F - (Alternative 3)
 (B) ☐ G - (Alternative 1)
 (C) ☐ C - (Alternative 4)
 (D) ☐ B - (Alternative 2)

Question No.63

1.00

Bookmark ☐

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें जो एक पूर्ण वर्ग बना सकता है (नीचे दिए गए 5 चित्रों में से 3) :



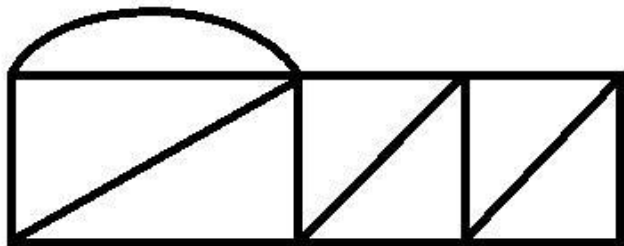
- (A) ☐ 1,4,5 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 2,3,4 - (Alternative 3)
 (C) ☐ 1,3,4 - (Alternative 1)
 (D) ☐ 1,3,5 - (Alternative 4)

Question No.64

1.00

Bookmark ☐

दी गई आकृति से कितने समकोण त्रिभुज बनाए जा सकते हैं?



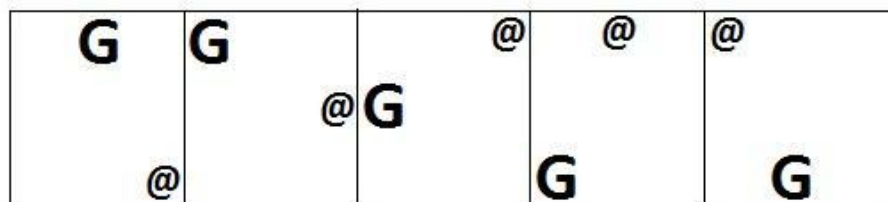
- (A) ☐ 9 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 6 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 7 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 4 - (Alternative 4)

Question No.65

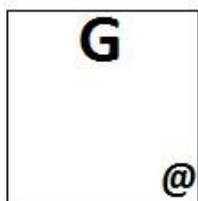
1.00

Bookmark ☐

दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प दी गई श्रृंखला की अगली आकृति होगा?

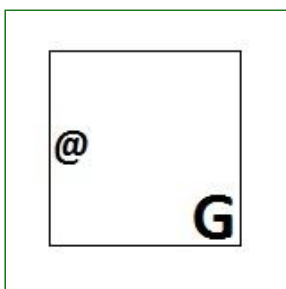


(A) ☐



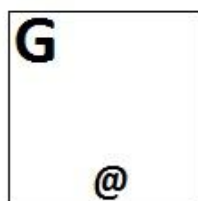
- (Alternative 1)

(B) ☐



- (Alternative 2)

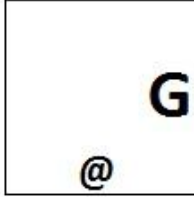
(C) ☐



- (Alternative 4)

(D) ☐

Join WhatsApp Group For GK/GS



- (Alternative 3)

Question No.66

1.00

Bookmark ☐

एक लड़की की फोटो की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा “वो मेरी दोस्त थानू की बहन की माँ के बेटे की बेटी है।” थानू का उस लड़की से क्या संबंध है?

- (A) ☐ कजिन - (Alternative 2)
- (B) ☐ माँ - (Alternative 3)
- (C) ☒ आंटी - (Alternative 1)
- (D) ☐ नीस - (Alternative 4)

Question No.67

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में एक कथन और उससे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं। आपको कथन को सत्य मानकर दोनों निष्कर्षों पर विचार और निर्णय करना है कि कौन से निष्कर्ष कथन में दी गयी सूचना में किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत हैं।

कथन: रहीम क्रिकेट मैच देख रहा है जो उसे दिलचस्प लग रहा है।

निष्कर्ष:

- i) रहीम को क्रिकेट पसंद है।
- ii) रहीम क्रिकेट स्टेडियम में है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
- (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
- (C) या निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत है
- (D) न निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
- (E) निष्कर्ष i और ii दोनों तर्कसंगत हैं

- (A) ☒ D - (Alternative 4)
- (B) ☐ A - (Alternative 1)
- (C) ☐ B - (Alternative 2)
- (D) ☐ C - (Alternative 3)

Question No.68

1.00

Bookmark ☐

इस प्रश्न में, एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस पर आधारित कथन का आंकलन करें।

चाकुओं और कैचियों का उपयोग करते हुए, दो रूसी अन्तरिक्ष यात्रियों ने मंगलवार को सोयुज नामक अन्तरिक्ष यान के एक

Join Telegram For GK/GS

रहस्यमय छिद्र के आसपास के पदार्थ का नमूना लिया जिस अंतर्राष्ट्रीय अन्तरिक्ष स्टेशन में रखा गया था मास्को के एक अधिकारी ने सुझाया कि यह तोड़-फोड़ जान-बूझकर किया गया भी हो सकता है। यान की आखिरी यात्रा के दो महीने बाद अगस्त में आईएसएस में खड़े सोयुज अंतरिक्ष यान में 2mm के क्षिद्र के कारण होने वाले वायु रिसाव का पता लगाया गया। अन्तरिक्ष सम्बन्धी एक संस्था रॉस्कॉसमॉस का कहना है कि छिद्र के ऊपर लगे इन्सुलेशन को काटकर उसके इर्द-गिर्द के पदार्थ का नमूना लेना और उसके स्थान पर नया इन्सुलेशन लगाना का उद्देश्य यह पता लगाना है कि यह छोटा किन्तु खतरनाक छिद्र पृथ्वी पर किया गया है या अन्तरिक्ष में हुआ है। रॉस्कॉसमॉस प्रमुख ने कहा है कि जाँच-पड़ताल में विनिर्माण की त्रुटि नहीं पायी गयी है। अनुभवी अंतरिक्ष यात्रियों को संघर्ष करना पड़ा लेकिन वे अपने मिशन में कामयाब रहे। स्पेसवाक से पूर्व, अन्तरिक्ष यात्री केवल अन्तरिक्ष यान के भीतर से ही छिद्र का निरीक्षण करने में सक्षम थे। इसमें सबसे बड़ी कठिनाई यह थी कि सोयुज अन्तरिक्ष यान में, आईएसएस के प्रतिकूल, स्पेसवाक के दौरान सुधार करने के लिए डिजाइन नहीं किया गया था और यान के बाहर अन्तरिक्ष यात्रियों के पकड़ने के लिए कोई रेलिंग भी नहीं लगाई गयी थी।

कथन: सोयुज अन्तरिक्ष यान में रहस्यमय छिद्र विनिर्माण की त्रुटि के कारण था।

दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त का चयन करें

- A – कथन पूर्णतः सत्य है
- B – कथन सम्भावित रूप से सत्य है
- C – कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता
- D – कथन पूर्णतः असत्य है

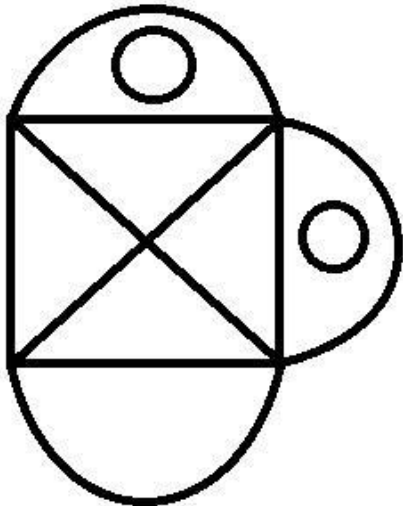
- (A) ☐ B - (Alternative 2)
- (B) ☐ C - (Alternative 3)
- (C) ☐ A - (Alternative 1)
- (D) ☒ D - (Alternative 4)

Question No.69

1.00

Bookmark ☐

दी गई आकृति में कितनी सीधी रेखाएँ हैं?



- (A) ☐ 11 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 9 - (Alternative 2)
- (C) ☐ 8 - (Alternative 3)
- (D) ☒ 10 - (Alternative 4)

Question No.70

1.00

Bookmark ☐

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सम्बंधित प्रश्न का उत्तर दें।

Join WhatsApp Group For GK/GS

8 दोस्त, अनु, बेनी, कैरी, डॉली, ईशा, फ्रेट, जिब्रान और हैरी एक साथ फिल्म देखने गए और उत्तर की ओर मुख करके आठ सीटों वाली एक पंक्ति में (जरूरी नहीं इसी क्रम में) बैठे।

- i) फ्रेट जिब्रान के दाएँ से छठी सीट पर बैठा।
- ii) कैरी और अनु एक दूसरे के पास बैठीं लेकिन वे जिब्रान और फ्रेट में से किसी की पड़ोसी नहीं थीं।
- iii) बेनी कैरी के बाईं ओर बैठी।
- iv) हैरी डॉली के निकट और अनु के दाएँ से दूसरी सीट पर बैठा।

अनु के दाएँ से तीसरी सीट पर कौन बैठा?

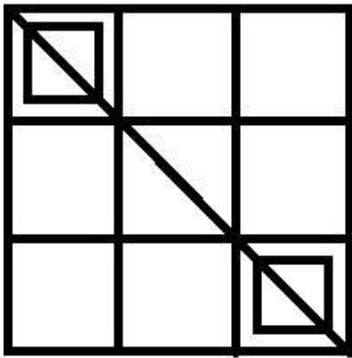
- (A) ☐ हैरी - (Alternative 4)
- (B) ☐ बेनी - (Alternative 3)
- (C) ☐ जिब्रान - (Alternative 1)
- (D) ☒ फ्रेट - (Alternative 2)

Question No.71

1.00

Bookmark ☐

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



- (A) ☐ 10 - (Alternative 3)
- (B) ☐ 12 - (Alternative 1)
- (C) ☒ 16 - (Alternative 2)
- (D) ☐ 13 - (Alternative 4)

Question No.72

1.00

Bookmark ☐

निम्न पॉचों में से कोई चार एक खास ढंग से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

QUY, LPT, JNR, EHK, MQU

- (A) ☐ QUY - (Alternative 4)
- (B) ☒ EHK - (Alternative 2)
- (C) ☐ LPT - (Alternative 3)
- (D) ☐ JNR - (Alternative 1)

Question No.73

1.00

Bookmark ☐

दिए गए कथनों को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

Join Telegram For GK/GS

Join WhatsApp Group For GK/GS

A4B का मतलब A, B की माँ है
A3B का मतलब A, B के पिता हैं
A5B का मतलब A, B का पुत्र है
A7B का मतलब A, B की पुत्री है

नीचे दिए गए किस समीकरण में P को S की मदर-इन-लॉ दर्शाया गया है?

- (A) ☐ **P4Q3R7S - (Alternative 3)**
(B) ☐ P3Q3R3S - (Alternative 4)
(C) ☐ P3Q3R7S - (Alternative 1)
(D) ☐ P4Q4R3S - (Alternative 2)

Question No.74

1.00

Bookmark ☐

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें Sky:Blue::Milk : ??

- (A) ☐ **White - (Alternative 3)**
(B) ☐ Solid - (Alternative 1)
(C) ☐ Melt - (Alternative 2)
(D) ☐ Liquid - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark ☐

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सम्बंधित प्रश्न का उत्तर दें।

8 दोस्त, अनु, बेनी, कैरी, डॉली, ईशा, फ्रेट, जिब्रान और हैरी एक साथ फिल्म देखने गए और उत्तर की ओर मुख करके आठ सीटों वाली एक पंक्ति में (जरूरी नहीं इसी क्रम में) बैठे।

- i) फ्रेट जिब्रान के दाएँ से छठी सीट पर बैठा।
ii) कैरी और अनु एक दूसरे के पास बैठीं लेकिन वे जिब्रान और फ्रेट में से किसी की पड़ोसी नहीं थीं।
iii) बेनी कैरी के बाईं ओर बैठी।
iv) हैरी डॉली के निकट और अनु के दाएँ से दूसरी सीट पर बैठा।

जिब्रान और कैरी के बीच कौन बैठा??

- (A) ☐ अनु - (Alternative 1)
(B) ☐ डॉली - (Alternative 4)
(C) ☐ **ईशा - (Alternative 2)**
(D) ☐ हैरी - (Alternative 3)

Question No.76

1.00

Bookmark ☐

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

11, 36, 86, 186, 386, ?

- (A) ☐ **786 - (Alternative 3)**
(B) ☐ 790 - (Alternative 4)
(C) ☐ 780 - (Alternative 1)
(D) ☐ 782 - (Alternative 2)

Join Telegram For GK/GS

Question No.77

1.00

Bookmark ☐

एक खास कूटभाषा में यदि SINGER को TKOIFT लिखा जाता है, तब उसी कूट भाषा में ACTOR को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) ☐ BDUPS - (Alternative 1)
 (B) ☐ CVETQ - (Alternative 4)
 (C) ☒ BEUQS - (Alternative 3)
 (D) ☐ CEVQT - (Alternative 2)


Question No.78

1.00

Bookmark ☐

दर्पण को छायांकित रेखा पर रखने पर निम्न में से कौन सा विकल्प दिए गए प्रश्न का उपयुक्त प्रतिबिम्ब होगा?

BURMA

- (A) ☐  - (Alternative 3)

- (B) ☐  - (Alternative 2)

- (C) ☐  - (Alternative 1)

- (D) ☐  - (Alternative 4)

Question No.79

1.00

Bookmark ☐

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

31, 42, 55, 72, 91, ?

- (A) ☐ 120 - (Alternative 4)
 (B) ☒ 114 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 116 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 115 - (Alternative 2)

Question No.80

1.00

दिए गए प्रश्न के लिए विकल्पों से उपयुक्त जल प्रतिबिम्ब का चयन करें।

SPIKE

(A) ☐

2ЫIKЭ - (Alternative 3)

(B) ☐

2PIKE - (Alternative 1)

(C) ☐

2ЫIKE - (Alternative 4)

(D) ☐

ЭXIKЭ - (Alternative 2)

Question No.81

1.00

Bookmark ☐

निम्न पाँचों में से कोई चार एक खास ढंग से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?
Banana, Brinjal, Carrot, Cabbage, Beans

- (A) ☐ Cabbage - (Alternative 4)
(B) ☐ **Banana - (Alternative 3)**
(C) ☐ Carrot - (Alternative 2)
(D) ☐ Brinjal - (Alternative 1)

Question No.82

1.00

Bookmark ☐

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सम्बंधित प्रश्न का उत्तर दें।

8 दोस्त, अनु, बेनी, कैरी, डॉली, ईशा, फ्रेट, जिब्रान और हैरी एक साथ फिल्म देखने गए और उत्तर की ओर मुख करके आठ सीटों वाली एक पंक्ति में (जरूरी नहीं इसी क्रम में) बैठे।

- i) फ्रेट जिब्रान के दाएँ से छठी सीट पर बैठा।
ii) कैरी और अनु एक दूसरे के पास बैठीं लेकिन वे जिब्रान और फ्रेट में से किसी की पड़ोसी नहीं थीं।
iii) बेनी कैरी के बाईं ओर बैठी।
iv) हैरी डॉली के निकट और अनु के दाएँ से दूसरी सीट पर बैठा।

निम्न में से कौन पंक्ति में सबसे आखिरी सीट पर बैठा?

- (A) ☐ हैरी - (Alternative 1)
 (B) ☐ ईशा - (Alternative 3)
 (C) ☐ कैरी - (Alternative 4)
 (D) ☐ बेनी - (Alternative 2)

Question No.83

1.00

Bookmark ☐

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

11, 22, 25, 50, 53, ?

- (A) ☐ 103 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 102 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 106 - (Alternative 4)
 (D) ☐ 105 - (Alternative 3)

Question No.84

1.00

Bookmark ☐

एक खास कूटभाषा में यदि FORTH को ULIGS लिखा जाता है, तब उसी कूट भाषा में GUIDE को कैसे लिखा जाएगा?

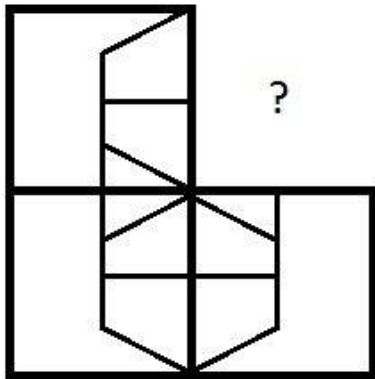
- (A) ☐ IWKFH - (Alternative 1)
 (B) ☐ TRFVW - (Alternative 4)
 (C) ☐ TFRWV - (Alternative 2)
 (D) ☐ IKWHF - (Alternative 3)

Question No.85

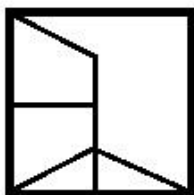
1.00

Bookmark ☐

सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए चित्र के प्रारूप को पूरा करेगा।

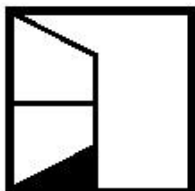


- (A) ☐



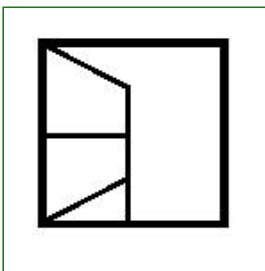
- (Alternative 2)

- (B) ☐



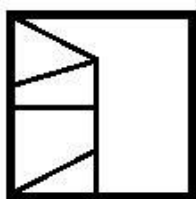
- (Alternative 1)

(C) ☐



- (Alternative 3)

(D) ☐



- (Alternative 4)

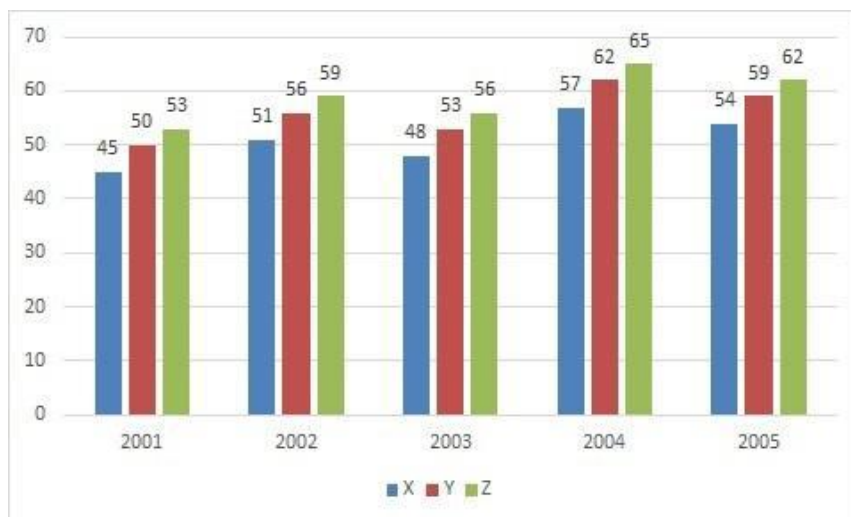
Question No.86

1.00

Bookmark ☐

निर्देश:

नीचे दिया गया बार ग्राफ़ तीन कम्पनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 में पेपर उत्पादन के आँकड़े (हज़ार में) दर्शाता है। वर्ष 2001 में कम्पनी Z के उत्पादन और 2002 में कम्पनी Y के उत्पादन के मध्य अंतर (हज़ार में) कितना है?



(A) ☐ 5 - (Alternative 3)

(B) ☐ 4 - (Alternative 2)

(C) ☐ 6 - (Alternative 4)

(D) ☐ 3 - (Alternative 1)

Question No.87

1.00

Bookmark ☐

सरल करें:

$$124 - [2^4 - 3^2 + \sqrt{(196 \div 14 + 182[3 \times 3 \div 9])}]$$

- (A) ☐ 212 - (Alternative 4)
(B) ☐ 105 - (Alternative 1)
(C) ☒ 103 - (Alternative 3)
(D) ☐ 203 - (Alternative 2)

Question No.88

1.00

Bookmark ☐

एक धनराशि अंकित, बाबू, क्रिस्टो और डेविड के बीच 5:4:3:2 के अनुपात में बाँटी जाती है। यदि क्रिस्टो को डेविड से Rs.111 अधिक प्राप्त होते हैं तो बाबू को कितना प्राप्त होगा?(रूपये में)

- (A) ☐ 424 - (Alternative 2)
(B) ☒ 444 - (Alternative 4)
(C) ☐ 434 - (Alternative 3)
(D) ☐ 414 - (Alternative 1)

Question No.89

1.00

Bookmark ☐

एक बक्से में 81 नोटबुकों का औसत भार 8.1 kg है। बक्से में एक नई नोटबुक रख देने पर औसत 8.2 kg हो जाता है। नई नोटबुक का भार ज्ञात करें (kg में)।

- (A) ☐ 16.5 - (Alternative 3)
(B) ☐ 16.6 - (Alternative 4)
(C) ☐ 16.4 - (Alternative 2)
(D) ☒ 16.3 - (Alternative 1)

Question No.90

1.00

Bookmark ☐

निर्देश:

नीचे दिया गया बार ग्राफ़ तीन कम्पनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 में पेपर उत्पादन के आँकड़े (हज़ार में) दर्शाता है।

पाँच वर्षों में किस कम्पनी का औसत उत्पादन सबसे कम था?



- (A) ☐ X - (Alternative 1)
- (B) ☐ Y - (Alternative 2)
- (C) ☐ Z - (Alternative 3)
- (D) ☐ इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.91

1.00

Bookmark ☐

किसी वस्तु को Rs. 305 में बेचने पर हुई हानि उसी वस्तु को Rs. 641 में बेचने पर प्राप्त लाभ का 60% है। वस्तु का लागत मूल्य (Rs. में) ज्ञात करें।

- (A) ☐ 425 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 431 - (Alternative 4)
- (C) ☐ 429 - (Alternative 3)
- (D) ☐ 427 - (Alternative 2)

Question No.92

1.00

Bookmark ☐

एक अंग्रेजी आधारित कम्पनी की समर्थन परियोजना में 217 पुरुष और 217 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 69 कॉल प्रतिदिन है। एक पुरुष कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की गई औसत कॉल संख्या 69 है। एक महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की गई औसत कॉल संख्या क्या है?

- (A) ☐ 68 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 66 - (Alternative 3)
- (C) ☐ 69 - (Alternative 2)
- (D) ☐ 65 - (Alternative 4)

Question No.93

1.00

Bookmark ☐

किसी वस्तु का विक्रय मूल्य 10% और 20% की क्रमागत छूटों के बाद Rs.1,548 है। यदि लागत मूल्य अंकित मूल्य का 50% है तो लागत मूल्य (Rs. में) कितना है?

- (A) ☐ 1,065 - (Alternative 2)
- (B) ☐ 1,055 - (Alternative 3)
- (C) ☐ 1,075 - (Alternative 1)
- (D) ☐ 1,045 - (Alternative 4)

Question No.94

1.00

Bookmark ☐

सरल करें:

$$\sqrt{1336 - \sqrt{1629 - \sqrt{820 + \sqrt{441}}}}$$

- (A) ☐ 45 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 32 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 36 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 35 - (Alternative 1)

Question No.95

1.00

Bookmark ☐

निम्न में से कौन सी संख्या 24 से विभाजित करने योग्य है?

- (A) ☐ 126346 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 126336 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 127336 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 123446 - (Alternative 1)

Question No.96

1.00

Bookmark ☐

एक धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 7 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपने वास्तविक मूल्य से 8 गुनी हो जाएगी?

- (A) ☐ 21 - (Alternative 1)
 (B) ☐ 22 - (Alternative 2)
 (C) ☐ 23 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 24 - (Alternative 4)

Question No.97

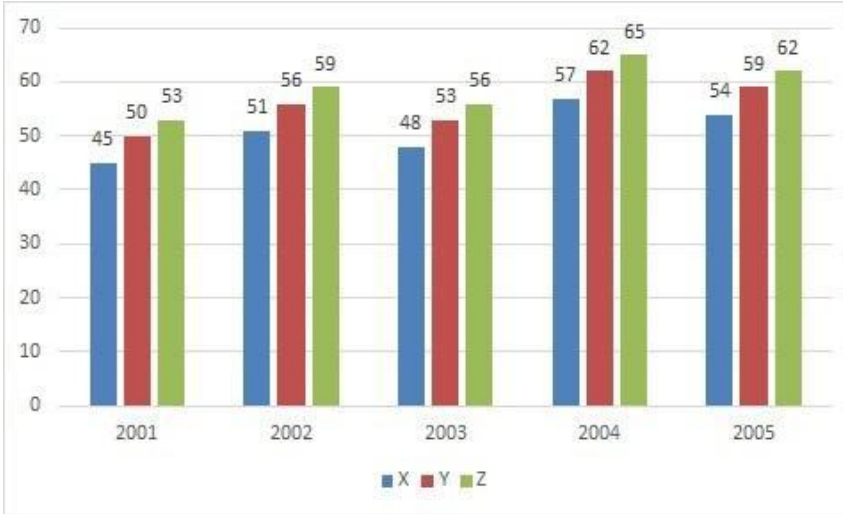
1.00

Bookmark ☐

निर्देश:

नीचे दिया गया बार ग्राफ़ तीन कम्पनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 में पेपर उत्पादन के आँकड़े (हज़ार में) दर्शाता है।

कम्पनी X के उत्पादन में वर्ष 2002 से 2005 तक प्रतिशत वृद्धि क्या है? (% में- दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांक)



- (A) ☐ 5.88 - (Alternative 2)
- (B) ☐ 5.78 - (Alternative 1)
- (C) ☐ 6.18 - (Alternative 4)
- (D) ☐ 5.98 - (Alternative 3)

Question No.98

1.00

Bookmark ☐

संख्या 54545 को 9 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) ☐ 2 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 5 - (Alternative 2)
- (C) ☐ 7 - (Alternative 4)
- (D) ☐ 0 - (Alternative 3)

Question No.99

1.00

Bookmark ☐

Rs.7,200 की धनराशि 11% प्रतिवर्ष के सामान्य ब्याज दर पर निवेश की जाती है, यदि 5 वर्ष बाद प्राप्त राशि का आधा भाग शेयर मार्केट में निवेश कर दिया जाता है तो बचत राशि ज्ञात करें (Rs. में)।

- (A) ☐ 5,580 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 5,570 - (Alternative 3)
- (C) ☐ 5,565 - (Alternative 4)
- (D) ☐ 5,575 - (Alternative 2)

Question No.100

1.00

Bookmark ☐

वर्गाकार काँच के एक टुकड़े का कुल क्षेत्रफल 441cm^2 है, जिसे एक मेज के ऊपर लगाया गया है। मेज के किनारे और काँच के टुकड़े के किनारे के बीच चौड़ाई 11 cm है। मेज की लम्बाई ज्ञात करें (cm में)

- (A) ☐ 41 - (Alternative 2)
- (B) ☐ 43 - (Alternative 4)
- (C) ☐ 40 - (Alternative 1)
- (D) ☐ 42 - (Alternative 3)

Question No.101

1.00

Join WhatsApp Group For GK/GS

Bookmark ☐

घनाभ की ऊँचाई क्या होगी, यदि $41\sqrt{3}\text{cm}$ के विकर्ण वाले एक घन को पिघला कर घनाभ बनाया गया है जिसकी लम्बाई घन की भुजा के बराबर और चौड़ाई 20.5cm है? (cm में)

- (A) ☐ 84 - (Alternative 4)
- (B) ☒ 82 - (Alternative 2)
- (C) ☐ 83 - (Alternative 3)
- (D) ☐ 81 - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark ☐

तीन संख्याओं का योग 189 है। पहली संख्या का दूसरी संख्या से अनुपात 2:3 है और दूसरी एवं तीसरी संख्या के बीच ये अनुपात 3:4 है, दूसरी संख्या ज्ञात करें।

- (A) ☐ 67 - (Alternative 3)
- (B) ☐ 65 - (Alternative 2)
- (C) ☒ 63 - (Alternative 1)
- (D) ☐ 69 - (Alternative 4)

Question No.103

1.00

Bookmark ☐

दो समान धनराशियों को 2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि और साधारण ब्याज की समान ब्याज दरों पर निवेश करने पर उनके ब्याज का अंतर Rs.126 है। यदि ब्याज का दर 6% प्रतिवर्ष है तो निवेश की गई धनराशि ज्ञात करें। (Rs. में)

- (A) ☐ 35,550 - (Alternative 4)
- (B) ☒ 35,000 - (Alternative 3)
- (C) ☐ 35,560 - (Alternative 2)
- (D) ☐ 35,540 - (Alternative 1)

Question No.104

1.00

Bookmark ☐

एक खेत में काम करने वाले लोगों की संख्या 11% बढ़ जाती है और उनका प्रतिव्यक्ति वेतन 11% घट जाता है। यदि परिणामतः कुल वेतन में X% की हानि होती है, तब X का मान ज्ञात करें।

- (A) ☐ 1.20 - (Alternative 1)
- (B) ☐ 1.23 - (Alternative 4)
- (C) ☐ 1.22 - (Alternative 3)
- (D) ☒ 1.21 - (Alternative 2)

Question No.105

1.00

Bookmark ☐

X का मान ज्ञात करें:

$$\sqrt{(150-x)} = \sqrt{(148-\sqrt{729})}$$

- (A) ☒ 29 - (Alternative 4)
- (B) ☐ 58 - (Alternative 3)

Join Telegram For GK/GS

Join WhatsApp Group For GK/GS

(C) ☐ 27 - (Alternative 1)

(D) ☐ 42 - (Alternative 2)

Question No.106

1.00

Bookmark ☐

मार्टिन अपने वेतन का 13% दृष्टिदोष के लिए संस्था को, 12 % अनाथालय को, 14% शारीरिक रूप से अक्षम लोगों के लिए संस्था को और 16% चिकित्सकीय सहायता के लिए संस्था को दान करता है। यदि वह अपने वेतन की बची हुई राशि रु.18,225 को अपने मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है तो दृष्टिदोष के लिए संस्था को दान की गई राशि ज्ञात करें (Rs. में)।

(A) ☐ 5,265 - (Alternative 1)

(B) ☐ 5,465 - (Alternative 3)

(C) ☐ 5,365 - (Alternative 2)

(D) ☐ 5,565 - (Alternative 4)

Question No.107

1.00

Bookmark ☐

एक दूकानदार को अपना उत्पाद Rs.1,254 में बेचने पर 14% का लाभ होता है। वह राशि ज्ञात करें जो उत्पाद के लागत मूल्य के आधे के समान होगी। (Rs. में)

(A) ☐ 550 - (Alternative 2)

(B) ☐ 575 - (Alternative 3)

(C) ☐ 600 - (Alternative 4)

(D) ☐ 525 - (Alternative 1)

Question No.108

1.00

Bookmark ☐

एक आदमी अपनी यात्रा 5.5 घंटों में पूरी करता है। वह आधी यात्रा 20 kmph और बाकी आधी यात्रा 30 kmph की गति से तय करता है। यात्रा की कुल दूरी ज्ञात करें। (km में)

(A) ☐ 135 - (Alternative 4)

(B) ☐ 133 - (Alternative 2)

(C) ☐ 134 - (Alternative 3)

(D) ☐ 132 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark ☐

उपहार के एक बक्से में 10 चूड़ियाँ हैं, जिसमें 4 चूड़ियों का औसत भार 68 ग्राम है और बची 6 चूड़ियों का औसत भार 69 ग्राम है। कुल चूड़ियों का औसत भार ज्ञात करें (ग्राम में)

(A) ☐ 68.6 - (Alternative 4)

(B) ☐ 65.6 - (Alternative 1)

(C) ☐ 66.6 - (Alternative 2)

(D) ☐ 67.6 - (Alternative 3)

Question No.110

1.00

Bookmark ☐

एक बक्से में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 3:5:7 के अनुपात में हैं। पुराने सिक्कों का मूल्य क्रमशः 1 रुपया, 5 रुपए और 10 रुपए हैं। यदि बक्से के सिक्कों का कुल मान Rs. 2,058 है तो 10 रुपए के सिक्कों की संख्या ज्ञात करें।

(A) ☐ 177 - (Alternative 4)

(B) ☐ 167 - (Alternative 3)

Join Telegram For GK/GS

Join WhatsApp Group For GK/GS

(C) ☐ 157 - (Alternative 2)

(D) ☐ 147 - (Alternative 1)

Question No.111

1.00

Bookmark ☐

एक बल्ब निर्माता कम्पनी ने पाया कि उसके कुल उत्पाद का 19% दोषपूर्ण है। यदि दोषरहित उत्पादों की संख्या 1701 है तब दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या ज्ञात करें।

(A) ☐ 399 - (Alternative 1)

(B) ☐ 396 - (Alternative 4)

(C) ☐ 398 - (Alternative 2)

(D) ☐ 397 - (Alternative 3)

Question No.112

1.00

Bookmark ☐

147 लीटर के एक मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यही अनुपात 3:5 हो जाए , तो मिश्रण में जल की मात्रा ज्ञात करें। (लीटर में)

(A) ☐ 23 - (Alternative 4)

(B) ☐ 21 - (Alternative 2)

(C) ☐ 22 - (Alternative 3)

(D) ☐ 20 - (Alternative 1)

Question No.113

1.00

Bookmark ☐

एक फर्श की लम्बाई इसकी चौड़ाई का 125% है। यदि फर्श का क्षेत्रफल $20m^2$ है, फर्श की लम्बाई और चौड़ाई का योग क्या होगा। (m में)

(A) ☐ 10 - (Alternative 4)

(B) ☐ 7 - (Alternative 1)

(C) ☐ 9 - (Alternative 3)

(D) ☐ 8 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark ☐

दो संख्याओं का ल.स. 32 है और उनका म.स. 8 है। दी गई एक संख्या 8 है, दूसरी संख्या ज्ञात करें।

(A) ☐ 24 - (Alternative 2)

(B) ☐ 16 - (Alternative 1)

(C) ☐ 32 - (Alternative 3)

(D) ☐ 40 - (Alternative 4)

Question No.115

1.00

Bookmark ☐

अनीता अपनी सामान्य से 9/10 गति से कुछ दूर चलती है और सामान्य समय से 21 मिनट अधिक लेती है। लिया गया सामान्य समय ज्ञात करें। (मिनट में)

(A) ☐ 189 - (Alternative 3)

(B) ☐ 190 - (Alternative 4)

(C) ☐ 187 - (Alternative 1)

Join Telegram For GK/GS

(D) ☐ 188 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark ☐

अनिल ने फ्रेंच में 120 में से 82 अंक, अंग्रेजी में 130 में से 98 अंक, स्पेनिश में 70 में से 28 अंक और जापानी भाषा में 80 में से 32 अंक प्राप्त किए। उसके द्वारा प्राप्त किया गया कुल प्राप्तांक प्रतिशत क्या है? (%में)

- (A) ☐ 54 - (Alternative 1)
 (B) ☐ 58 - (Alternative 2)
 (C) ☐ 60 - (Alternative 3)
 (D) ☐ 62 - (Alternative 4)

Question No.117

1.00

Bookmark ☐

एक व्यक्ति छात्रावास से कॉलेज के लिए 20 kmph की गति से साइकिल चलाकर जाता है और 3.5 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 24 kmph की गति से साइकिल चलाकर 3.5 मिनट पहले पहुँचता है तो छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात करें। (km में)

- (A) ☐ 17 - (Alternative 4)
 (B) ☐ 14 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 15 - (Alternative 2)
 (D) ☐ 16 - (Alternative 3)

Question No.118

1.00

Bookmark ☐

$X = 0.45666666\dots$ है, X का भिन्न मान ज्ञात करें।

- (A) ☐ 421/900 - (Alternative 2)
 (B) ☐ 411/990 - (Alternative 4)
 (C) ☐ 411/900 - (Alternative 1)
 (D) ☐ 431/900 - (Alternative 3)

Question No.119

1.00

Bookmark ☐

105 m लम्बी एक रेलगाड़ी 54 kmph की गति से चलने पर एक पुल 21 सेकंड में पार करती है। पुल की लम्बाई ज्ञात करें। (मीटर में)

- (A) ☐ 215 - (Alternative 3)
 (B) ☐ 205 - (Alternative 1)
 (C) ☐ 220 - (Alternative 4)
 (D) ☐ 210 - (Alternative 2)

Question No.120

1.00

Bookmark ☐

सरल करें:

$$((2^3)^3 \div 4^3) \times ([72-8] \div 8)$$

Join WhatsApp Group For GK/GS

- (A) ☐ 68 - (Alternative 3)
- (B) ☐ 38 - (Alternative 4)
- (C) ☐ **64 - (Alternative 1)**
- (D) ☐ 128 - (Alternative 2)

Join Telegram For GK/GS