



Staff Selection Commission

(Government Of India)

REGISTRATION NUMBER : (Join Youtube) **EXAM**
DATE : 9-January-2017
EXAM NAME : SSC Examination 2016
TOTAL MARKS : 200

CANDIDATE NAME : (Join Youtube)
EXAM START TIME : 16:15:00
EXAM DURATION : 01:15 Hrs
TOTAL NO OF QUESTIONS : 100

QID : 101 - Select the related word/letters/number from the given alternatives.

PHOTOGRAPHER : CAMERA :: WRITER : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

फोटोग्राफर : कैमरा :: लेखक : ?

Options:

- 1) PEN
कलम
- 2) BALL
गेंद
- 3) FRETSAW
आरी
- 4) KNIFE
चाकू

Correct Answer: PEN
कलम

Candidate Answer: PEN
कलम

QID : 102 - Select the related word/letters/number from the given alternatives.

AB : YX :: LM : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

AB : YX :: LM : ?

Options:

- 1) NM
- 2) OP
- 3) IJ
- 4) GH

Correct Answer: NM

Candidate Answer: NM

QID : 103 - Select the related word/letters/number from the given alternatives.

DA : FE :: HI : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

DA : FE :: HI : ?

Options:

- 1) KO
- 2) JM
- 3) JK
- 4) KJ

Correct Answer: JM

Candidate Answer: JM

QID : 104 - Select the related word/letters/number from the given alternatives.

2 : 16 :: 3 : ?

दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

2 : 16 :: 3 : ?

Options:

- 1) 340
- 2) 81
- 3) 243
- 4) 122

Correct Answer: 81

Candidate Answer: 81

QID : 105 - Find out the odd word/letters/number/number pair from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षर/संख्या/संख्या युग्म को चुनिए।

Options:

- 1) Aizawl
आइजोल
- 2) Agartala
अगरतला
- 3) Shillong
शिल्लोंग
- 4) Darjeeling
दार्जिलिंग

Correct Answer: Darjeeling
दार्जिलिंग

Candidate Answer: Aizawl
आइजोल

QID : 106 - Find out the odd word/letters/number/number pair from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षर/संख्या/संख्या युग्म को चुनिए।

Options:

- 1) VT
- 2) FD
- 3) PN
- 4) JM

Correct Answer: JM

Candidate Answer: JM

QID : 107 - Findout the odd word/letters/number/number pair from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षर/संख्या/संख्या युग्म को चुनिए।

Options:

- 1) 13981
- 2) 93172
- 3) 47542
- 4) 67325

Correct Answer: 67325

Candidate Answer: 67325

QID : 108 - Findout the odd word/letters/number/number pair from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षर/संख्या/संख्या युग्म को चुनिए।

Options:

- 1) 5712
- 2) 6212
- 3) 3811
- 4) 7831

Correct Answer: 5712

Candidate Answer: 7831

QID : 109 - A series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

Jallianwala Bagh Massacre, Simon Commission, Dandi March, ?

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

जलियाँवाला बाग नरसंहार, साइमन कमिशन, दांडी मार्च, ?

Options:

- 1) Quit-India Movement
भारत-छोड़ो आंदोलन
- 2) Advent of British
अंग्रेजों का आगमन
- 3) Advent of French
फ्रांसीसियों का आगमन
- 4) Champaran Satyagraha
चंपारण सत्याग्रह

Correct Answer: Quit-India Movement
भारत-छोड़ो आंदोलन

Candidate Answer: Quit-India Movement
भारत-छोड़ो आंदोलन

QID : 110 - A series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

ZA, XC, TG, NM, ?

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

ZA, XC, TG, NM, ?

Options:

- 1) KL
- 2) FU
- 3) LM
- 4) TI

Correct Answer: FU

Candidate Answer: FU

QID : 111 - A series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

CD, ?, MN, UV, EF

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

CD, ?, MN, UV, EF

Options:

- 1) EF
- 2) GH
- 3) KL
- 4) ML

Correct Answer: GH

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 112 - A series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

72, 56, 42, 30, 20, ?

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

72, 56, 42, 30, 20, ?

Options:

- 1) 22
- 2) 20
- 3) 12
- 4) 62

Correct Answer: 12

Candidate Answer: 12

QID : 113 - In the following question, two statements are given each followed by two conclusions I and II. You have to consider the statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any, follows from the given statements.

Statements:

- (I) Some white is black.
- (II) No black is green.

Conclusion:

- (I) Some white is green.
- (II) Some white is not green.

निम्नलिखित प्रश्न में, दो कथन दिए गए हैं जिनके आगे दो निष्कर्ष I और II निकाले गए हैं। आपको मानना है कि कथन सत्य है चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीतहोते हों। आपको निर्णय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/कौन से निश्चित रूप से कथनों द्वारा सही निकाला जा सकता है/सकते हैं, यदि कोई हो।

कथन:

- (I) कुछ सफेद, काला है।
- (II) कोई काला, हरा नहीं है।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ सफेद, हरा है।
- (II) कुछ सफेद, हरा नहीं है।

Options:

- 1) Conclusion I follows
निष्कर्ष I सही है
- 2) Conclusion II follows
निष्कर्ष II सही है
- 3) Either 1 or 2 follows
या तो I या II सही है
- 4) Both I and II follows
I और II दोनों सही हैं

Correct Answer: Either 1 or 2 follows

या तो I या II सही है

Candidate Answer: Conclusion I follows

निष्कर्ष I सही है

QID : 114 - If 1st January 2013 was Wednesday, then what day of the week was it on 2nd January 2014?

यदि 1 जनवरी 2013 को बुधवार था, तो 2 जनवरी 2014 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

Options:

- 1) Wednesday
बुधवार
- 2) Thursday
बृहस्पतिवार
- 3) Tuesday
मंगलवार
- 4) Friday
शुक्रवार

Correct Answer: Friday

शुक्रवार

Candidate Answer: Tuesday

मंगलवार

QID : 115 - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

- i. Victory
- ii. Victorious
- iii. Vaccine
- iv. Vacancy

निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

- i. Victory
- ii. Victorious
- iii. Vaccine
- iv. Vacancy

Options:

1) ii, i, iv, iii

2) ii, i, iv, iii

3) ii, iv, iii, i

4) iv, iii, ii, i

Correct Answer: iv, iii, ii, i

Candidate Answer: iv, iii, ii, i

QID : 116 - In a certain code language, 'TRUMPET' is written as '7591427' and 'SORROW' is written as '385586'. How is 'EMPRESS' written in that code language?

एक विशिष्ट कोड भाषा में 'TRUMPET' को '7591427' लिखा जाता है और 'SORROW' को '385586' लिखा जाता है। इस कोड भाषा में 'EMPRESS' को किस प्रकार लिखा जाएगा ?

Options:

1) 2145237

2) 2145233

3) 2154323

4) 3154233

Correct Answer: 2145233

Candidate Answer: 2145233

QID : 117 -

In the following question, select the missing number from the given series.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

7	13	17
5	?	3
35	104	51

Options:

1) 8

2) 12

3) 7

4) 9

Correct Answer: 8

Candidate Answer: 8

QID : 118 - If "P" denotes "multiplied by", "R" denotes "subtracted from", "S" denotes "added to" and "Q" denotes "divided by", then $6 P 7 S 169 Q 13 R 5 = ?$

यदि "P" का अर्थ "गुणा" है, "R" का अर्थ "घटाना" है, "S" का अर्थ "जोड़" है और "Q" का अर्थ "भाग" है, तो $6 P 7 S 169 Q 13 R 5 = ?$

Options:

1) 55

2) 50

3) 45

4) 43

Correct Answer: 50

Candidate Answer: 50

QID : 119 - Which set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it?

T_ST_S_U_T_S

अक्षरों का कौन सा समूह खाली स्थानों पर क्रमवार रखने से दी गई अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा?

T_ST_S_U_T_S

Options:

- 1) UUSTT
- 2) TUUTS
- 3) TTSTU
- 4) UUTSU

Correct Answer: UUTSU

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 120 - Vishal travels 8 km towards east, then turns left and travels another 5 km, and then he turns 270 degrees anticlockwise. Which direction is he facing now?

विशाल 8 कि.मी. पूर्व में जाता है, फिर बाएं मुड़कर 5 कि.मी. चलता है, फिर 270 डिग्री पर घड़ी की सुई के चलने की दिशा में मुड़ जाता है। वह अब किस दिशा की ओर मुँह किए हुए है?

Options:

- 1) West
पश्चिम
- 2) East
पूर्व
- 3) North
उत्तर
- 4) South
दक्षिण

Correct Answer: East

पूर्व

Candidate Answer: North

उत्तर

QID : 121 -



Options:

- 1) 22, 23, 98, 11
- 2) 79, 65, 11, 77
- 3) 40, 87, 99, 97
- 4) 55, 66, 11, 57

Correct Answer: 40, 87, 99, 97

Candidate Answer: 40, 87, 99, 97

QID : 122 - Ramesh and Suresh are brothers. Dharmendra is the father of Ramesh and Sunita is the wife of Suresh's only brother. Sapna is the daughter of Sunita. How is Sapna related to Dharmendra?

रमेश और सुरेश भाई हैं। धर्मेन्द्र, रमेश के पिता हैं और सुनीता, सुरेश के एक मात्र भाई की पत्नी है। सपना, सुनीता की बेटी है। सपना, धर्मेन्द्र से कैसे संबंधित है?

Options:

- 1) Daughter
बेटी
- 2) Sister-in-law
भाभी
- 3) Niece
भांजी
- 4) Granddaughter
पोती

Correct Answer: Granddaughter

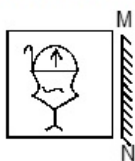
पोती

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 123 -

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

यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?



Options:

1)



2)



3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 124 - Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

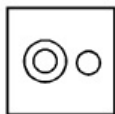
Utensils, Mugs, Calculator

वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।

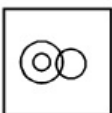
बर्तन, मग, कैलकुलेटर

Options:

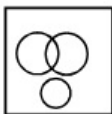
1)



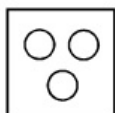
2)



3)



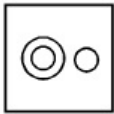
4)



Correct Answer:



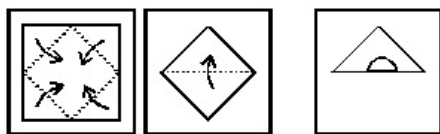
Candidate Answer:



QID : 125 -

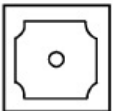
A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.

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



Options:

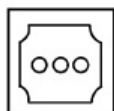
1)



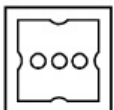
2)



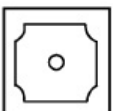
3)



4)



Correct Answer:



Candidate Answer:



QID : 126 - The tag line "Do no Evil" is owned by

"डु नो इविल" टैगलाइन किसकी है?

Options:

1) Yahoo

याहू

2) Bing

बिंग

3) Google

गूगल

4) Start page

स्टार्ट पेज

Correct Answer: Google

गूगल

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 127 - Electric chair was invented by

बिजली की कुर्सी का आविष्कार किसने किया था।

Options:

1) Alfred P. Southwick

अल्फ्रेड पी.साउथविक

2) Isaac Singer

आइजेक सिंगर

3) Murasaki Shikibu

मुरासाकी शिकुबू

4) Hanaoka Seish?

हनाओका सीशू

Correct Answer: Alfred P. Southwick

अल्फ्रेड पी.साउथविक

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 128 - Brain fever is a disease spread through which of the following?

मस्तिष्क ज्वर नामक रोग निम्नलिखित में से किसके कारण होता है?

Options:

1) Flies

मक्खियाँ

2) Mosquito

मच्छर

3) Virus

वायरस

4) Cockroach

तिलचट्ट

Correct Answer: Mosquito

मच्छर

Candidate Answer: Mosquito

मच्छर

QID : 129 - Mangroves are plants that have

मैंग्रोव वे पेड़ हैं जिनमें होता है।

Options:

1) Modified Roots

रूपांतरित जड़ें

2) Modified Stems

रूपांतरित तने

3) Respiratory Roots

श्वसन करने वाली जड़ें

4) Respiratory Stems

श्वसन करने वाले तने

Correct Answer: Respiratory Roots

श्वसन करने वाली जड़ें

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 130 - Rodentia Sciurus is the scientific name of

रोडेंशिया स्कीयूरस _____ का वैज्ञानिक नाम है।

Options:

1) Rat

चूहा

2) Platypus

प्लैटिपस

3) Squirrel

गिलहरी

4) Beaver

बीवर

Correct Answer: Squirrel

गिलहरी

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 131 - The reactions in which oxidation and reduction occur simultaneously are called _____.

एक ऐसी अभिक्रिया जिसमें एक साथ ऑक्सीकरण और अवकरण होता है, उसे क्या कहते हैं?

Options:

- 1) Feral reactions
फेरल की अभिक्रिया
- 2) Redox reactions
रेडोक्स अभिक्रिया
- 3) Demug reactions
डेमग की अभिक्रिया
- 4) Kerol reactions
केरोल की अभिक्रिया

Correct Answer: Redox reactions
रेडोक्स अभिक्रिया

Candidate Answer: Redox reactions
रेडोक्स अभिक्रिया

QID : 132 - Who discovered Nitrogen?

नायट्रोजन की खोज किसने की थी?

Options:

- 1) Faraday
फराडे
- 2) Heisenberg
हीजनबर्ग
- 3) Hooke
हुक
- 4) Rutherford
रदरफोर्ड

Correct Answer: Rutherford
रदरफोर्ड

Candidate Answer: Heisenberg
हीजनबर्ग

QID : 133 - Odisha's World famous Konark Sun Temple was built by

ओडिशा का विश्व प्रसिद्ध कोणार्क सूर्य मंदिर _____ के द्वारा बनवाया गया था।

Options:

- 1) Krushadevray
कृषदेव राय
- 2) Ashoka
अशोक
- 3) Chandragupta
चंद्रगुप्त
- 4) Narasimhadeva
नरसिंहदेव

Correct Answer: Narasimhadeva
नरसिंहदेव

Candidate Answer: Narasimhadeva
नरसिंहदेव

QID : 134 - Nepali is primarily spoken in which State?

नेपाली भाषा मुख्य रूप से किस राज्य में बोली जाती है?

Options:

- 1) Karnataka
कर्नाटक
- 2) Rajasthan
राजस्थान
- 3) Sikkim
सिक्किम
- 4) Andhra Pradesh
आंध्रप्रदेश

Correct Answer: Sikkim
सिक्किम

Candidate Answer: Sikkim
सिक्किम

QID : 135 - A manufacturer faces price elasticity of demand of a -2 for its product. If it lowers its price by 5%, the increase in quantity sold will be

एक निर्माता को अपने उत्पाद के लिए -2 से मांग की कीमत लोच का सामना करना पड़ता है। यह 5% से इसकी कीमत को कम करती है, तो बेची गई मात्रा में _____ की वृद्धि हो जाएगी।

Options:

- 1) 3%
- 2) 10%
- 3) 2.50%
- 4) 7%

Correct Answer: 10%

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 136 - If cash reserve ratio decreases, credit creation will _____.

यदि नकदी जमा का अनुपात घटता है तो कर्ज का निर्माण _____ है।

Options:

1) increase

बढ़ता है।

2) decrease

घटता है।

3) does not change

कोई परिवर्तन नहीं होता

4) first decreases than increases

पहले घटता है और फिर बढ़ता है।

Correct Answer: increase

बढ़ता है।

Candidate Answer: increase

बढ़ता है।

QID : 137 - Device used for the detection and measurement of all types of radiation (alpha, beta and gamma)

विकिरण के सभी प्रकारों (अल्फा, बीटा और गामा) का पता लगाने और उनकी माप के लिए प्रयोग किया जाने वाला उपकरण है।

Options:

1) Geiger counter

जीजर काउंटर

2) Polarimeter

पोलारीमीटर

3) Calorimeter

कैलोरीमीटर

4) Radiometer

रेडियोमीटर

Correct Answer: Geiger counter

जीजर काउंटर

Candidate Answer: Radiometer

रेडियोमीटर

QID : 138 - Haematite is an ore/mineral of

हेमाटाइट _____ का एक अयस्क/खनिज है।

Options:

1) Zinc

जिंक

2) Iron

आयरन

3) Lead

लेड

4) Manganese

मैंगनीज

Correct Answer: Iron

आयरन

Candidate Answer: Manganese

मैंगनीज

QID : 139 - Name the lead actor in the hollywood movie "Top Gun"?

हॉलीवुड मूवी "टॉप गन" का मुख्य अभिनेता कौन था?

Options:

1) Harrison Ford

हैरिसन फ़ोर्ड

2) Tom Cruise

टॉम क्रूज़

3) Mel Gibson

मेल गिब्सन

4) Nicolas Cage

निकोलस केज

Correct Answer: Tom Cruise

टॉम क्रूज़

Candidate Answer: Mel Gibson

मेल गिब्सन

QID : 140 - The study of universe is known as _____.

ब्रम्हांड के अध्ययन को _____ के नाम से जाना जाता है।

Options:

1) Cosmology

कॉस्मोलॉजी

2) Astrology

एस्ट्रोलॉजी

3) Seismology

सिस्मोलॉजी

4) Limnology

लिम्नोलॉजी

Correct Answer: Cosmology

कॉस्मोलॉजी

Candidate Answer: Seismology

सिस्मोलॉजी

QID : 141 - Shortest day in the Northern hemisphere is _____.

उत्तरी गोलार्द्ध में सबसे छोटा दिन होता है।

Options:

- 1) 22nd November
22 नवंबर
- 2) 22nd December
22 दिसंबर
- 3) 22nd March
22 मार्च
- 4) 22nd June
22 जून

Correct Answer: 22nd December
22 दिसंबर

Candidate Answer: 22nd December
22 दिसंबर

QID : 142 - Adolf Hitler, the _____ Politician was responsible for genocide of millions of Jews.

एडोल्फ हिटलर, एक _____ राजनेता लाखों यहूदियों लोगों की हत्या के लिये जिम्मेदार था।

Options:

- 1) German
जर्मन
- 2) French
फ्रांसिसी
- 3) Austrian
ऑस्ट्रियाई
- 4) British
ब्रिटिश

Correct Answer: German
जर्मन

Candidate Answer: German
जर्मन

QID : 143 - Prithviraj Chauhan married _____. She was the daughter of his enemy Jaichandra Gahadwal.

पृथ्वीराज चौहान ने _____ से विवाह किया था, वह उनके शत्रु जयचन्द गहड़वाल की बेटी थी।

Options:

- 1) Krishnavati
कृष्णावती
- 2) Purvavati
पूर्ववती
- 3) Somyukta
संयुक्ता
- 4) Saumyavati
सौम्यवती

Correct Answer: Somyukta
संयुक्ता

Candidate Answer: Saumyavati
सौम्यवती

QID : 144 - _____ is the 2016 Oscar Winner for Best Foreign Language Film.

_____ सर्वश्रेष्ठ विदेशी भाषा फिल्म के लिए वर्ष 2016 की ऑस्कर विजेता फिल्म है।

Options:

- 1) Son of Saul
सन ऑफ़ सौल
- 2) Embrace of the Serpent
एम्ब्रेस ऑफ़ द सर्पेंट
- 3) Mustang
मस्टैंग
- 4) A War
अ वॉर

Correct Answer: Son of Saul
सन ऑफ़ सौल

Candidate Answer: Embrace of the Serpent
एम्ब्रेस ऑफ़ द सर्पेंट

QID : 145 - If a ball is thrown up, which of the following does not change?

यदि एक गेंद ऊपर फेंकी जाती है, तो निम्नलिखित में से क्या परिवर्तित नहीं होता?

Options:

- 1) Acceleration
त्वरण
- 2) Speed
गति
- 3) Potential energy
स्थितिज ऊर्जा
- 4) Distance
अंतर

Correct Answer: Acceleration
त्वरण

Candidate Answer: Speed
गति

QID : 146 - If a body is moving on a circular path, what is its average velocity if it completes one cycle in one second?

यदि कोई वस्तु एक वृत्तीय मार्ग में चल रही है, तो उसकी औसत गति क्या होगी यदि वह एक सेकंड में एक चक्कर पूरा करती है।

Options:

1) Average velocity depends upon time taken to complete one cycle
औसत गति एक चक्कर को पूरा करने में लगने वाले समय पर निर्भर करती है।

2) One
एक

3) Average velocity is same as average speed
औसत गति औसत वेग के समान ही होती है

4) Zero
शून्य

Correct Answer: Zero
शून्य

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 147 - What is the maximum number of Members of the Rajya Sabha?

राज्यसभा में अधिकतम सदस्यों की संख्या कितनी होती है?

Options:

1) 150
150

2) 200
200

3) 250
250

4) 300
300

Correct Answer: 250
250

Candidate Answer: 250
250

QID : 148 - What does the wheel in the National Flag represent?

हमारे राष्ट्रीय ध्वज में स्थित चक्र किस बात का प्रतिनिधित्व करता है?

Options:

1) Speed
गति

2) Truth
सत्य

3) Growth
विकास

4) Future
भविष्य

Correct Answer: Truth
सत्य

Candidate Answer: Truth
सत्य

QID : 149 - K Srikanth has won Arjuna Award for which sport in India?

के. श्रीकांत ने भारत में किस खेल के लिए अर्जुन पुरस्कार जीता है?

Options:

1) Badminton
बैडमिंटन

2) Billiards
बिलियर्ड्स

3) Boxing
मुक्केबाजी

4) Chess
शतरंज

Correct Answer: Badminton
बैडमिंटन

Candidate Answer: Chess
शतरंज

QID : 150 - Who is the author of the book "A Life Less Ordinary : A Memoir"?

"ए लाइफ लेस ऑर्डिनरी : ए मेमॉयर" पुस्तक के लेखक कौन हैं?

Options:

1) Salman Rushdie
सलमान रश्दी

2) Arundhati Roy
अरुंधती रॉय

3) Baby Halder
बेबी हालदर

4) Rohinton Mistry
रोहिंटन मिस्त्री

Correct Answer: Baby Halder

बेबी हालदर

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 151 - On dividing $24a^2b^2$ by $6b^2$, we will get

$6b^2$ द्वारा $24a^2b^2$ को विभाजित करने पर हमें क्या प्राप्त होगा?

Options:

1) $4b^2$

2) $4a^2$

3) $4a^2b^2$

4) 4

Correct Answer: $4a^2$

Candidate Answer: $4a^2$

QID : 152 - To travel 612 km, an Express train takes 9 hours more than Rajdhani. If the speed of the Express train is doubled, it takes 3 hours less than Rajdhani. The speed (in km/hr) of Rajdhani is

612 कि.मी. की यात्रा करने के लिए, एक एक्सप्रेस ट्रेन राजधानी से 9 घंटे अधिक समय लेती है। यदि एक्सप्रेस ट्रेन की गति दुगुनी कर दी जाती है, तो वह राजधानी की तुलना में 3 घंटे कम समय लेती है। राजधानी की गति (कि.मी./घंटा में) क्या है?

Options:

1) 40.8

2) 51

3) 30.6

4) 61.2

Correct Answer: 40.8

Candidate Answer: 30.6

QID : 153 - If $1/\sqrt{\operatorname{cosec}^2 A - 1} = x$, then value of x is

यदि $1/\sqrt{\operatorname{cosec}^2 A - 1} = x$, तो x का मान क्या होगा?

Options:

1) $\cot A$

2) $\tan A$

3) $\sin A$

4) $\cos A$

Correct Answer: $\tan A$

Candidate Answer: $\sin A$

QID : 154 - Pradeep has done $1/4^{\text{th}}$ of a job in 14 days, Saquib completes the rest of the job in 56 days. In how many days can they together complete the job?

प्रदीप ने 14 दिन में एक काम का $1/4^{\text{th}}$ भाग पूरा कर लिया है। सक्कीब बचा हुआ काम 56 दिन में पूरा करता है। दोनों मिलकर यह काम कितने दिन में पूरा कर सकते हैं?

Options:

1) 64 days

64 दिन

2) 32 days

32 दिन

3) 16 days

16 दिन

4) 8 days

8 दिन

Correct Answer: 32 days

32 दिन

Candidate Answer: 32 days

32 दिन

QID : 155 - What is the value of $\operatorname{cosec} 3\pi/4$?

$\operatorname{cosec} 3\pi/4$ का मान क्या है?

Options:

1) $-\sqrt{2}$

2) $\sqrt{2}$

3) $2/\sqrt{3}$

4) $-2/\sqrt{3}$

Correct Answer: $\sqrt{2}$

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 156 - What is the value of 2 consecutive natural numbers, sum of whose squares is 145?

2 क्रमागत प्राकृत संख्याओं का मान क्या होगा, जिनके वर्गों का योग 145 है?

Options:

1) 8, 9

2) 6, 7

3) 13, 14

4) 9, 10

Correct Answer: 8, 9

Candidate Answer: 8, 9

QID : 157 - $[\sin A / (1 + \cos A)] + [(1 + \cos A) / \sin A]$ is equal to

$[\sin A / (1 + \cos A)] + [(1 + \cos A) / \sin A]$ किसके बराबर है?

Options:

1) $2\sec A$

2) $2\operatorname{cosec} A$

3) $2\tan A$

4) $2\cot A$

Correct Answer: $2\operatorname{cosec} A$

Candidate Answer: $2\sec A$

QID : 158 - If in a two digit number, the digit at unit place is z and the digit at tens place is 8, then the number is

यदि एक दो अंक की संख्या में, इकाई के स्थान पर अंक z है और दहाई के स्थान पर अंक 8 है, तो वह संख्या क्या है?

Options:

1) $80z + z$

2) $80 + z$

3) $8z + 8$

4) $80z + 8$

Correct Answer: $80 + z$

Candidate Answer: $8z + 8$

QID : 159 - A shopkeeper by selling 17 Omega watches, earns a profit equal to the selling price of 7 Omega watches. What is his profit percentage?

एक दुकानदार को 17 ओमेगा घड़ियाँ बेच कर 7 ओमेगा घड़ियों की बिक्री कीमत के बराबर लाभ होता है। उसका लाभ प्रतिशत कितना होगा?

Options:

1) 41.1 percent

41.1 प्रतिशत

2) 82.2 percent

82.2 प्रतिशत

3) 70 percent

70 प्रतिशत

4) 12.2 percent

12.2 प्रतिशत

Correct Answer: 70 percent

70 प्रतिशत

Candidate Answer: 82.2 percent

82.2 प्रतिशत

QID : 160 - The mean of marks secured by 30 students in division-A of class X is 67, 55 students of division-B is 63 and that of 40 students of division-C is 61. What is the mean of marks of the students of three divisions of Class X?

दसवीं कक्षा के डीवीजन-A में 30 छात्रों द्वारा प्राप्त किये गये अंकों का औसत 67 है, डीवीजन-B के 55 छात्रों के अंकों का औसत 63 है और डीवीजन-C के 40 छात्रों के अंकों का औसत 61 है। दसवीं कक्षा के तीनों डीवीजन के छात्रों के अंकों का औसत क्या है?

Options:

1) 63.32

2) 62.62

3) 61.92

4) 64.72

Correct Answer: 63.32

Candidate Answer: 62.62

QID : 161 - ABCD is a parallelogram. Co-ordinates of A, B and C are (5,0), (-2,3) and (-1,4) respectively. What will be the equation of line AD?

ABCD एक समान्तर चतुर्भुज है। A, B और C के निर्देशांक क्रमशः (5,0), (-2,3) और (-1,4) हैं। रेखा AD का समीकरण क्या होगा?

Options:

1) $y = 2x - 5$

2) $y = x + 5$

3) $y = 2x + 5$

4) $y = x - 5$

Correct Answer: $y = x - 5$

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 162 - At what rate of compound interest per annum will a sum of Rs 50000 become Rs 73205 in 2 years?

50000 रु की राशि प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की किस दर से 2 वर्षों में 73205 रु हो जाएगी?

Options:

- 1) 21 percent
21 प्रतिशत
- 2) 19 percent
19 प्रतिशत
- 3) 17 percent
17 प्रतिशत
- 4) 15 percent
15 प्रतिशत

Correct Answer: 21 percent

21 प्रतिशत

Candidate Answer: 21 percent

21 प्रतिशत

QID : 163 - A bag has Rs 30.8 in the form of 1 rupee, 50 paise and 10 paise coins in the ratio of 6:3:2. What is the number of 50 paise coins?

एक बैग में 6:3:2 के अनुपात में 1 रु, 50 पैसे और 10 पैसे के रूप में 30.8 रूपए हैं। 50 पैसे के सिक्कों की संख्या क्या है?

Options:

- 1) 8
- 2) 24
- 3) 12
- 4) 4

Correct Answer: 12

Candidate Answer: 24

QID : 164 - Reflection of the point (-3,6) in the x-axis is

x-अक्ष पर बिंदु (-3,6) का परावर्तन क्या है?

Options:

- 1) (3,6)
- 2) (6,-3)
- 3) (-3,-6)
- 4) (-6,3)

Correct Answer: (-3,-6)

Candidate Answer: (-6,3)

QID : 165 - The Simplified form of $(b^3x^2a^4z^3)*(b^4x^3a^3z^2)/(a^2b^4z^3)$ is

$(b^3x^2a^4z^3)*(b^4x^3a^3z^2)/(a^2b^4z^3)$ का सरलीकृत रूप क्या है?

Options:

- 1) $b^2x^4a^6z$
- 2) $b^3x^2a^4z^3$
- 3) $b^3x^5a^5z^2$
- 4) $b^3a^5z^2$

Correct Answer: $b^3x^5a^5z^2$

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 166 - Two students appeared for an examination. One of them secured 13 marks more than the other and his marks were 76% of the sum of their marks. The marks obtained by them are

दो छात्र एक परीक्षा में बैठे। उनमें से एक ने दूसरे की तुलना में 13 अंक अधिक हासिल किये और उसके अंक उन दोनों के अंकों के योग का 76% था। उन दोनों ने कितने अंक प्राप्त किये?

Options:

- 1) 19 and 6
19 और 6
- 2) 34 and 21
34 और 21
- 3) 102 and 89
102 और 89
- 4) 92 and 79
92 और 79

Correct Answer: 19 and 6

19 और 6

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 167 - What least number must be added to 1039, so that the sum obtained is completely divisible by 29?

ऐसी कौन सी न्यूनतम संख्या है जिसे 1039 में जोड़े जाने के बाद प्राप्त योग 29 से पूरी तरह से विभाज्य हो जाए?

Options:

- 1) 4
- 2) 5
- 3) 8
- 4) 6

Correct Answer: 5

Candidate Answer: 5

QID : 168 - If a merchant offers a discount of 4% on the list price, then she makes a loss of 10%. What % profit or % loss will she make if she sells at a discount of 20% of the list price?

यदि एक व्यापारी सूची मूल्य पर 4 % की छूट प्रदान करती है, तो उसे 10% का नुकसान होता है। अगर वह सूची मूल्य पर 20% की छूट पर माल बेचती, है तो उसे कितने % लाभ या कितने % हानि होगी?

Options:

- 1) 25 percent loss
25 प्रतिशत हानि
- 2) 4 percent loss
4 प्रतिशत हानि
- 3) 50 percent profit
50 प्रतिशत लाभ
- 4) 26 percent profit
26 प्रतिशत लाभ

Correct Answer: 25 percent loss
25 प्रतिशत हानि

Candidate Answer: 26 percent profit
26 प्रतिशत लाभ

QID : 169 - An angle is smaller than its supplementary by 30°. What is the measure of the angle?

एक कोण उसके अनुपूरक कोण की तुलना में 30° से कम है। कोण का माप क्या होगा?

Options:

- 1) 75°
- 2) 105°
- 3) 60°
- 4) 30°

Correct Answer: 75°

Candidate Answer: 75°

QID : 170 - A square is inscribed in a circle. If the side of the square is 14 cm, what is the area (in sq.cm) of the circle?

एक वृत्त में एक वर्ग उत्कीर्ण है। यदि वर्ग की भुजा 14 से.मी है, तो उस वृत्त का क्षेत्रफल (वर्ग से.मी. में) क्या होगा?

Options:

- 1) 49π
- 2) 77π
- 3) 121π
- 4) 98π

Correct Answer: 98π

Candidate Answer: 98π

QID : 171 - A wooden bowl is in shape of a hollow hemisphere of internal radius 7 cm and thickness 1 cm. What is the total surface area (in sq.cm) of the bowl? (Take: $\pi = 22/7$)

एक लकड़ी का कटोरा जिसकी आंतरिक त्रिज्या 7 से.मी. और मोटाई 1 से.मी. है वह एक खोखले गोलार्द्ध के आकार में है। कटोरे की सतह का कुल क्षेत्रफल (वर्ग से.मी. में) क्या होगा? ($\pi = 22/7$ लीजिये)

Options:

- 1) 710.29
- 2) 757.43
- 3) 355.14
- 4) 908.91

Correct Answer: 757.43

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 172 -

Refer the below data table and answer the following Question.

नीचे दिये गए डेटा तालिका के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

	Weight (kg) वजन (किलोग्राम)	Height (m) ऊँचाई (मीटर)
Ananya / अनन्या	59	1.63
Anchal / आंचल	67	1.74
Anchita / अंचिता	66	1.66
Anisha / अनीशा	72	1.68

Who has the least weight to height ratio?

वजन और ऊँचाई का अनुपात किसका सबसे कम है?

Options:

- 1) Ananya
अनन्या
- 2) Anchal
आंचल
- 3) Anchita
अन्चिता
- 4) Anisha
अनीशा

Correct Answer: Ananya

अनन्या

Candidate Answer: Anisha

अनीशा

QID : 173 -



Options:

- 1) 510
- 2) 467.5
- 3) 552.5
- 4) 425

Correct Answer: 467.5

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 174 -

The following table shows the number of children in each house of a society.

निम्न तालिका एक समाज के प्रत्येक घर में बच्चों की संख्या दर्शाती है।

Number of Children बच्चों की संख्या	Number of Houses घरों की संख्या
0	5
1	14
2	10
3	3

What is the average number of children per house?

प्रत्येक घर में बच्चों की औसत संख्या क्या है?

Options:

- 1) 1.34
- 2) 1.59
- 3) 1.84
- 4) 1.09

Correct Answer: 1.34

Candidate Answer: 1.34

QID : 175 -

Refer the below data table and answer the following Question.

नीचे दिये गए डेटा तालिका के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

Partners भागीदार	Present % share वर्तमान % हिस्सा
Anand / आनंद	15
Basu / बसु	15
Chinmay / चिन्मय	10
Dhiraj / धीरज	15
Ejaz / एजाज	45

If the company has issued six lakh shares between its five partners and if Chinmay offers to sell 15,000 of his shares to Ejaz, then Ejaz will have how many shares?

यदि एक कंपनी ने अपने पांच भागीदारों के बीच छः लाख शेयर जारी किए हैं और अगर चिन्मय, एजाज को अपने शेयरों में से 15,000 बेचने का प्रस्ताव करता है, तो एजाज के पास कितने शेयर होंगे?

Options:

- 1) 300000 shares
300000 शेयर
- 2) 270000 shares
270000 शेयर
- 3) 285000 shares
285000 शेयर
- 4) 255000 shares
255000 शेयर

Correct Answer: 285000 shares
285000 शेयर

Candidate Answer: 285000 shares
285000 शेयर

QID : 176 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase.

Make something seem less important, significant, or trifling.

Options:

- 1) superintend
- 2) optimality
- 3) trivialize
- 4) dumb down

Correct Answer: trivialize

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 177 - Select the antonym of

fidgety

Options:

- 1) composed
- 2) restive
- 3) twitchy
- 4) antsy

Correct Answer: composed

Candidate Answer: restive

QID : 178 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

Against the clock

Options:

- 1) To do a job fast to finish it before a deadline
- 2) Time is money
- 3) Man is a victim of time
- 4) It is useless to fight destiny

Correct Answer: To do a job fast to finish it before a deadline

Candidate Answer: To do a job fast to finish it before a deadline

QID : 179 - Select the word with the correct spelling.

Options:

- 1) karnages
- 2) halogram
- 3) demagogy
- 4) comands

Correct Answer: demagogy

Candidate Answer: halogram

QID : 180 - Select the antonym of

bland

Options:

- 1) blah
- 2) insipid
- 3) tame
- 4) lively

Correct Answer: lively

Candidate Answer: lively

QID : 181 - Improve the bracketed part of the sentence.

The parents gave their children some **(advice)** before they left for the picnic.

Options:

- 1) advices
- 2) advise
- 3) advises
- 4) no improvement

Correct Answer: no improvement

Candidate Answer: advise

QID : 182 - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

She was annoyed (A)/when she found that(B)/the chewing gum was stuck to her hair.(C)/No error(D)

Options:

- 1) A
- 2) B
- 3) C
- 4) D

Correct Answer: D

Candidate Answer: B

QID : 183 - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

It is not easy for an actor(A)/to earn respect from both, the fans(B)/as well as critic.(D)/No error

Options:

- 1) A
- 2) C
- 3) C
- 4) D

Correct Answer: C

Candidate Answer: C

QID : 184 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase

A gesture expressing respect, such as a bow.

Options:

- 1) Consensual
- 2) Obeisance
- 3) Perk
- 4) Germinate

Correct Answer: Obeisance

Candidate Answer: Obeisance

QID : 185 - Select the word with the correct spelling.

Options:

- 1) preecher
- 2) hygenic
- 3) paralel
- 4) blotting

Correct Answer: blotting

Candidate Answer: hygenic

QID : 186 - Select the synonym of

bedevilment

Options:

- 1) delight
- 2) beset
- 3) facilitate
- 4) contentment

Correct Answer: beset

Candidate Answer: facilitate

QID : 187 - In the following question, a sentence has been given in Active/Passive voice. Out of four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active voice.

Someone gave the old man a push.

Options:

- 1) The old man got a push from someone.
- 2) Somebody had given a push to the old man.
- 3) The old man was being pushed by someone.
- 4) A push was given to the old man.

Correct Answer: A push was given to the old man.

Candidate Answer: The old man was being pushed by someone.

QID : 188 - Rearrange the parts of the sentence in correct order.

The white American underclass is in thrall

P-and used heroin needles

Q-to a vicious, selfish culture

R-whose main products are misery

Options:

- 1) PQR
- 2) QRP
- 3) RPQ
- 4) RQP

Correct Answer: QRP

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 189 - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

She deserved the accolades as she _____ for it.

Options:

- 1) hardly worked
- 2) had hard worked
- 3) was working hard
- 4) had worked hard

Correct Answer: had worked hard

Candidate Answer: had hard worked

QID : 190 - Rearrange the parts of the sentence in correct order.

But the most important thing is,

P-I'll always be

Q-even if we're apart

R-with you

Options:

- 1) QPR
- 2) RPQ
- 3) PQR
- 4) RQP

Correct Answer: QPR

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 191 - Improve the bracketed part of the sentence.

The passengers (**were waited**) for the flight at the emigration lobby, for long.

Options:

- 1) had wait
- 2) had been waited
- 3) have been waiting
- 4) no improvement

Correct Answer: have been waiting

Candidate Answer: have been waiting

QID : 192 - In the following question, a sentence has been given in Direct/Indirect speech. Out of the four alternatives suggested, select the one which best express the same sentence in Indirect/Direct speech.

Geetal said, " I bought a Honda City yesterday."

Options:

- 1) Geetal said that I have bought a Honda City yesterday.
- 2) Geetal told me that she had bought a Honda City yesterday.
- 3) Geetal said she had bought a Honda City the previous day.
- 4) Geetal said that she had bought a Honda City the previous day.

Correct Answer: Geetal said that she had bought a Honda City the previous day.

Candidate Answer: Geetal said that she had bought a Honda City the previous day.

QID : 193 - Select the synonym of

deprive

Options:

- 1) bestow
- 2) confer
- 3) dispossess
- 4) endow

Correct Answer: dispossess

Candidate Answer: confer

QID : 194 - In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

Scapegoat

Options:

- 1) Animal sacrifice as an offering to God
- 2) The most useful animal or person
- 3) A lucky person who is forgiven for his crimes
- 4) A person who is blamed for the mistakes of others

Correct Answer: A person who is blamed for the mistakes of others

Candidate Answer: The most useful animal or person

QID : 195 - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

Let the cat out of the ____.

Options:

- 1) house
- 2) well
- 3) bag
- 4) cart

Correct Answer: bag

Candidate Answer: bag

QID : 196 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

The _____ of gurudakshina is very ancient and it is _____ to the Indian culture and tradition. If you are absolutely _____ about India, then it's advisable that you first try to understand the meaning of a guru and the _____ of his presence in the lives of those around him. This, in turn, will help you to understand what guru dakshina is. In ancient India, a teacher or a guru was a spiritually _____ guide.

The _____ of gurudakshina is very ancient

Options:

- 1) habit
- 2) approach
- 3) perception
- 4) concept

Correct Answer: concept

Candidate Answer: perception

QID : 197 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

The _____ of gurudakshina is very ancient and it is _____ to the Indian culture and tradition. If you are absolutely _____ about India, then it's advisable that you first try to understand the meaning of a guru and the _____ of his presence in the lives of those around him. This, in turn, will help you to understand what guru dakshina is. In ancient India, a teacher or a guru was a spiritually _____ guide.

it is _____ to the Indian culture and tradition.

Options:

- 1) unique
- 2) rare
- 3) different
- 4) particular

Correct Answer: unique

Candidate Answer: unique

QID : 198 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

The _____ of gurudakshina is very ancient and it is _____ to the Indian culture and tradition. If you are absolutely _____ about India, then it's advisable that you first try to understand the meaning of a guru and the _____ of his presence in the lives of those around him. This, in turn, will help you to understand what guru dakshina is. In ancient India, a teacher or a guru was a spiritually _____ guide.

If you are absolutely _____ about India

Options:

- 1) unknowing
- 2) unknowledgeable
- 3) naive
- 4) blind to

Correct Answer: naive

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID : 199 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

The _____ of gurudakshina is very ancient and it is _____ to the Indian culture and tradition. If you are absolutely _____ about India, then it's advisable that you first try to understand the meaning of a guru and the _____ of his presence in the lives of those around him. This, in turn, will help you to understand what guru dakshina is. In ancient India, a teacher or a guru was a spiritually _____ guide.

the _____ of his presence in the lives of those around him.

Options:

- 1) connotation
- 2) implication
- 3) understanding
- 4) significance

Correct Answer: significance

Candidate Answer: implication

QID : 200 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

The _____ of gurudakshina is very ancient and it is _____ to the Indian culture and tradition. If you are absolutely _____ about India, then it's advisable that you first try to understand the meaning of a guru and the _____ of his presence in the lives of those around him. This, in turn, will help you to understand what guru dakshina is. In ancient India, a teacher or a guru was a spiritually _____ guide.

a teacher or a guru was a spiritually _____ guide

Options:

- 1) enlarged
- 2) evolved
- 3) grown
- 4) enhanced

Correct Answer: evolved

Candidate Answer: enlarged