



अनुकंपा नियुक्ति परीक्षा

Compassionate Ground Appointment Exam

बारहवीं स्तर (लेवल - IV)

12th Standard (Level - IV)

परीक्षा दिनांक : 16.04.2016

Exam Date : 16.04.2016

परीक्षा समय : 10.00 बजे से 13.00 बजे तक

Exam Time : 10.00 HRS to 13.00 HRS

अधिकतम अंक : 85

Maximum Marks : 85

परीक्षार्थियों के लिये निर्देश

Instructions to the Candidates

1. परीक्षार्थी अपना नाम रोलनम्बर इत्यादि निर्दिष्ट स्थान के अलावा और कहीं न लिखे परीक्षार्थी उत्तर पत्रिका/प्रश्नपत्रिका में अपना किसी भी प्रकार का पहचान चिन्ह न हो बनाये अन्यथा इनको उम्मीदवारी रद्द हो जा सकता है।

Candidate should not write their Name / roll number other than at specified place. He/she should not make any identification mark at any place on question paper/answer sheet, otherwise his/her candidature may be rejected.

2. परीक्षार्थी वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्नों के उत्तरों में किसी भी प्रकार का त्रुटि सुधार नहीं करे। ऐसे उत्तर को गँचा नहीं जायेगा।
In the answers of objective type questions, no correction is allowed. Such correction made answers will not be evaluated.

3. परीक्षार्थी केवल एक ही रंग का नीला अथवा काला से उत्तर लिखे। किसी और रंग से लिखे उत्तरों को गँचा नहीं जायेगा और उम्मीदवार अपात्र घोषित किये जा सकते हैं।

Candidate should use only one ink i.e. blue or black for answering. Use of any other ink may lead to dis-qualification from the examination.

4. यह परीक्षार्थी की जिम्मेदारी होगी कि वे प्रत्येक उत्तर के समक्ष सही प्रश्नक्रमांक लिखें एवं सख्खवचन / पार्ट क्र. इत्यादि भी ठीक प्रकार से इंगित करें। अन्यथा ऐसे उत्तर नहीं गँचे जायेंगे।

It will be the responsibility of the Candidate that he/she indicates correct question number / sub question number / part etc while answering the questions, otherwise such questions will not be evaluated.

5. प्रश्नपत्र दो भागों में विभाजित है। पार्ट-A एवं पार्ट-B. पार्ट-A में अंग्रेजी भाषा से संबंधित प्रश्न हैं जिन्हें उत्तर अंग्रेजी में ही लिखना है। पार्ट-B के प्रश्नों के उत्तर हिन्दी अथवा अंग्रेजी में लिखे जा सकते हैं।

Question paper is divided into two parts. Part 'A' and Part 'B'. Part 'A' contains questions related to English language. Answers of questions of Part 'A' to be given in English only. Answers of questions of Part 'B' can be given in Hindi or English.

पार्ट - 'A'

Part - 'A'

- 15 marks.

English language test.

To be answered in English only.

Q.1 Translate the following sentences into English. $1 \times 5 = 5 \text{ marks}$

(a) कृपया दरवाजा खोलिये।

(b) वह मेरा दोस्त है।

(c) मुझे कुछ खाने को दो।

(d) वह गीत गाता है।

(e) यह उसकी पुस्तक है।

Q.2 In the following sentences there is some mistake. Please write the correct sentence. $1 \times 5 = 5 \text{ marks}$

(a) This pen is my.

(b) Every one must do their best.

(c) You are junior than I.

(d) I am ill for two weeks.

(f) He runs fastly.

Q.3: Please choose the correct spelling option for the following words from the given options and write into your answer sheet: 1x2 = 2 marks

(a) Cylinder - Gylinder, Cyliodor, Cylindre

(b) Committee - Comitteee, Cornitee, Comiittee

Q.4 write the correct past tense of the following: 1x3 = 3 marks

(a) sleep _____

(b) Hang _____

(c) climb _____

पार्ट - B

70 marks

Part - B

इस पार्ट के सभी प्रश्नों के उत्तर हिंदी
अथवा अंग्रेजी में लिखे जा सकते हैं।
Answers of the questions of this part
can be given in Hindi or English.

5 x 3 = 15 marks

Q.5

(a) भारत के गणतंत्र दिवस पर एक पैराग्राफ
लगभग 150 शब्दों में लिखें।

write a paragraph in about 150 words
on Republic Day of India.

(b) एक संस्मरणीय रेल यात्रा वृत्तांत लगभग
150 शब्दों में लिखें।

write a memorable train journey in
about 150 words.

(c) अपने स्कूल के प्राचार्य को तबियत खराब
होने के कारण सात दिनों की छुट्टी हेतु
आवेदन लिखें।

write an application to the principal
of your school for 7 days leave due to
ill health.

Q.6: इस प्रश्न में 20 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिये एक सवसे सही विकल्प चुनकर उसे प्रश्न क्रमांक के समक्ष उचित पुस्तिका में लिखें। निगेटिव मार्किंग नहीं है। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

This question carries 20 objective type questions. For each question select one most correct answer and write it in front of the question number in the answer sheet. There is no negative marking. Each question is of one mark.
 $1 \times 20 = 20$

- (a) भारत - अफ्रीका मंच का तिसरा शिखर सम्मेलन कहाँ हुआ :
- | | |
|-----------------|-----------------|
| (I) चेन्नई | (II) पोर्टब्लोर |
| (III) नई दिल्ली | (IV) मुंबई |

Third 'India - Africa Forum Summit' held in which place :

- | | |
|-----------------|----------------|
| (I) Chennai | (II) Portblair |
| (III) New Delhi | (IV) Mumbai |

- (b) वर्तमान में भारत के राष्ट्रपति कौन हैं :
- | | |
|-----------------------------|-------------------------|
| (I) श्री प्रणव मुखर्जी | (II) श्री नरेन्द्र मोदी |
| (III) श्री राजेन्द्र प्रसाद | (IV) इनमें से कोई नहीं |

Presently who is the President of India :
 (I) Shri Pranab Mukherjee (II) Shri Narendra Modi
 (III) Dr. Rajendra Prasad (IV) None of these

वर्तमान में T-20 क्रिकेट चैंपियन कौन है :

- (I) वेस्टइंडीज (II) भारत
(III) न्यूजीलैंड (IV) इंग्लैंड

Who is the T-20 cricket champion presently :

- (I) West Indies (II) India
(III) New Zealand (IV) England.

(d) ताजमहल कहाँ है :

- (I) जयपुर (II) आगरा
(III) झाँसी (IV) मथुरा

Taj Mahal is situated at :

- (I) Jaipur (II) Agra
(III) Jhansi (IV) Mathura

(e) जलियाँवाला बाग कहाँ स्थित है :

- (I) लुधियाना (II) अमृतसर
(III) चंडीगढ़ (IV) लाहौर

Jalianwala Bagh is situated at :

- (I) Ludhiana (II) Amritsar
(III) Chandigarh (IV) Lahore

(f) हल्दीघाटी का युद्ध किनके बीच हुआ था :

- (I) अकबर और हुमायूँ (II) ब्रिटिश और टिपू

(III) बाबर और शिरजुद्दौला (IV) अकबर और राजा रामराज

The Battle of Haldighati was fought between :

- (I) Akbar and Humayun (II) British and Tipu
(III) Babar and Shirajuddoula (IV) Akbar and Ramrajatap

(g) उपराष्ट्रपति निम्नलिखित में से किसके प्रदेन अध्यक्ष होते हैं :

- (I) राज्य सभा (II) लोक सभा
(III) प्लानिंग कमिशन (IV) नेशनल काउंसिल

Vice President is the ex-officio chairman of the :

- (I) Rajya Sabha (II) Lok Sabha
(III) Planning Commission (IV) National Council

(h) निम्न लिखित में से कौन सा सार्वत्रिक दाता रक्त समूह है :

- (I) O (II) A
(III) AB (IV) B

Which of the following is the universal donor blood group :

- (I) O (II) A
(III) AB (IV) B

(i) 1 Centimeter is

- (I) 10 मिमी (II) 100 मिमी
(III) 0.1 मिमी (IV) 10 मी

1 Centimeter is equal to :

- (I) 10 mm (II) 100 mm
(III) 0.1 mm (IV) 10 m

(j) मानव शरीर में रक्त की लगभग कितनी मात्रा होती है :

- (I) 2.5 लीटर (II) 5.5 लीटर (III) 1 लीटर (IV) 10 लीटर

How much is the approximate quantity of blood in human body :

- (I) 2.5 Ltr (II) 5.5 Ltr (III) 1 Ltr (IV) 10 Ltr

वायुमंडल की कौन सी परत रेडियो संचार हेतु सहाय्यगार है:

- | | |
|---------------------|-----------------|
| (I) स्वसोस्फीयर | (II) आयनोस्फीयर |
| (III) इन्फ्रास्फीयर | (IV) गामास्फीयर |

which layer of atmosphere is helpful for radio transmission:

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (I) Exosphere | (II) Ionosphere |
| (III) Stratosphere | (IV) Gammaosphere |

(2) गोदावरी नदी किस शहर के पास से उद्गम होती है:

- | | |
|--------------|-----------------|
| (I) उज्जैन | (II) नासिक |
| (III) पालघाट | (IV) महाबलेश्वर |

Godavari River originates from near to which city:

- | | |
|---------------|--------------------|
| (I) Ujjain | (II) Nasik |
| (III) Palghat | (IV) Mahabaleshwar |

(3) हमारे सौरमंडल का सबसे बड़ा ग्रह कौन सा है:

- | | |
|--------------|---------------|
| (I) मंगल | (II) बृहस्पति |
| (III) पृथ्वी | (IV) शुक |

which is the biggest planet of our Solar system:

- | | |
|-------------|--------------|
| (I) Mars | (II) Jupiter |
| (III) Earth | (IV) Venus |

(क) गीतांजली एक्सप्रेस किन दो शहरों के बीच चलती है:

- (I) मुंबई - हावड़ा (II) मुंबई - चेन्नई
(III) चेन्नई - कोलकाता (IV) कोलकाता - दिल्ली

Greetanjali Express runs between:

- (I) Mumbai - Howrah (II) Mumbai - Chennai
(III) Chennai - Kolkata (IV) Kolkata - Delhi

(ख) निम्नलिखित में से किस शहर में रेलवे के दो मंडलों के मंडल कार्यालय हैं:

- (I) पुना (II) आगरा
(III) नागपुर (IV) रांची

which of the following city has divisional offices of two railway divisions:

- (I) Pune (II) Agra
(III) Nagpur (IV) Ranchi

(ग) दक्षिण मध्य रेलवे का मुख्यालय कहाँ है:

- (I) चेन्नई (II) सिकंदराबाद
(III) त्रिवेन्द्रम (IV) मदुराई

The Headquarters of South Central Railway is situated at:

- (I) Chennai (II) Secunderabad
(III) Tirunelveli (IV) Madurai

(घ) दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे का मुख्यालय कहाँ है:

- (I) नागपुर (II) रायपुर
(III) बिलासपुर (IV) जखमपुर

The headquarters of South east Central Railway is at :

- (I) Nagpur (II) Raipur
(III) Bilaspur (IV) Jabalpur

(4) इस इस बड़े किसका उदाहरण है :

- (I) आपरेंटिंग सिस्टम (II) पोसेसिंग डिविजन
(III) एम्प्लीफिकेशन सॉफ्टवेयर (IV) सिस्टम सॉफ्टवेयर

'MS word' is an example of :

- (I) Operating system (II) Processing Device
(III) Application software (IV) system software

(5) कंप्यूटर वायरस क्या है :

- (I) हार्डवेयर (II) सॉफ्टवेयर
(III) कोवरीरिया (IV) फ़ीवेयर

Computer virus are :

- (I) Hardware (II) Software
(III) Bacteria (IV) Firewall

(6) LAN का कंप्यूटर की भाषा में अर्थ है :

- (I) लोकल एरिया नोड (II) लार्ज एरिया नेटवर्क
(III) लार्ज एरिया नोड (IV) लोकल एरिया नेटवर्क

In Computer terminology LAN

stands for :

- (I) Local Area Node (II) Large Area Network
(III) Large Area Node (IV) Local Area Network

Q.7 दो अंक 5:3 के अनुपात में हैं।
यदि उनका अंतर 18 हो तो दोनों
अंकों का मान ज्ञात करें।

Two numbers are in the ratio
of 5:3. If they differ by 18
then find the numbers.

— 5 marks

Q.8 एक चतुर्भुज के चारों अंतः कोण
3:5:9:13 के अनुपात में हैं तो चारों
अंतः कोणों का मान ज्ञात करें।

If the internal angles of a quadri-
-lateral are in the ratio of
3:5:9:13 then find the angles

— 5 marks

Q.9 एक बेलन जिसका आयतन 1.54 m^3
है एवं आधार का व्यास 140 सेमी है
इसकी ऊँचाई ज्ञात करें।

Find the height of a cylinder whose
volume is 1.54 m^3 and base diameter
is 140 cm.

— 5 marks.

Q.10 एक संख्या के दोनो अंको का योग 15 है।
यदि संख्या के अंक पलट दिये जाय तो
इस प्रकार बनी संख्या मूल संख्या से 27
कम होगी तो संख्या ज्ञात करें।

The sum of the digits of a two digit
number is 15. If the number formed by
reversing the digits is 27 less than
the original number, then find the original number.

— 5 marks

Q. 11 नीचे दिये गये प्रश्नों में प्रश्न में दिये शब्दों में कोई संबंध है। दिये गये पर्यायों में से जो पर्याय उपरोक्त संबंध का इंगित करता है उसका चुनाव कर अपनी उत्तर पत्रिका में लिखें।

Each of the following question consists of two words that have a certain relationship to each other, followed by four pairs of words given in the option. Choose the correct pair which has the same relationship as the original pair of words.

1 x 5 = 5 marks

(a) बॉट : बाल

(I) क्लास : स्टूडेंट

(II) खेल : क्रिकेट

(III) धनुष : तीर

(IV) खेल : फुटबाल

Bat : Ball

(I) Class : Student (II) Sport : Cricket

(III) Bow : Arrow (IV) Sport : Football

(b) हरा : रंग

(I) गुलाबी : कार

(II) चींटी : कीट प्रतंगे

(III) घास : लकड़ी

(IV) घास : कीट प्रतंगे

Green : Colour

(I) Pink : Car

(II) Ants : Insects

(III) Tree : Wood

(IV) Grass : Insects

(c) अंकल : संबंधी (रिश्तेदार)

(I) जज : वकील

(II) वसन्त : ऋतु

(III) पिता : माता

(IV) भाई : बहन

Uncle : Relative

(I) Judge : Lawyer

(II) Spring : Season

(III) Father : Mother

(IV) Brother : Sister

(d) पेन : लिखना

(I) चाकू : काटना

(II) निका : पेंसिल

(III) कार : बैठना

(IV) विद्यार्थी : पुस्तक

Pen : write

(I) Knife : cut

(II) Nib : Pencil

(III) Car : Sitting

(IV) Scholar : Book

(e) भुखा : खाना

(I) भोजन : सेवफल

(II) व्यासा : पीना

(III) पानी : पेय

(IV) वेटर : टिप

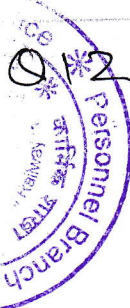
Hungry : eat

(I) Food : Apple

(II) Thirsty : Drink

(III) water : Drink

(IV) waiter : tip



Q.12 निम्नलिखित वस्तुनिष्ठ प्रश्नों में प्रत्येक प्रश्न के चार संभावित उत्तर दिये हैं। इनमें से एक सबसे सही उत्तर का चुनाव कर उसे अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखें। निगेटिव मार्किंग नहीं है।

For the following objective questions four tentative answers are given. Please select one most appropriate answer and write it into your answer sheet. There is no negative marking.

1 X 10 = 10 marks

[A] यदि किसी कोड में 'ACE' = '1-3-5' है तो 'ACTED' का कोड क्या होगा :

(I) 1-3-20-5-4 (II) 1-5-9-2-11

(III) 4-3-1-2-7 (IV) 1-3-5-3-1

In a code if 'ACE' = '1-3-5' then 'ACTED' will be coded as :

(I) 1-3-20-5-4 (II) 1-5-9-2-11

(III) 4-3-1-2-7 (IV) 1-3-5-3-1

[B] यदि '-' का अर्थ 'x' है, '+' का अर्थ $\div$ है, 'x' का अर्थ $+$ है एवं $\div$ का अर्थ $-$ है तो $4-14+7 \times 10 \div 3$ का मान कितना होगा :

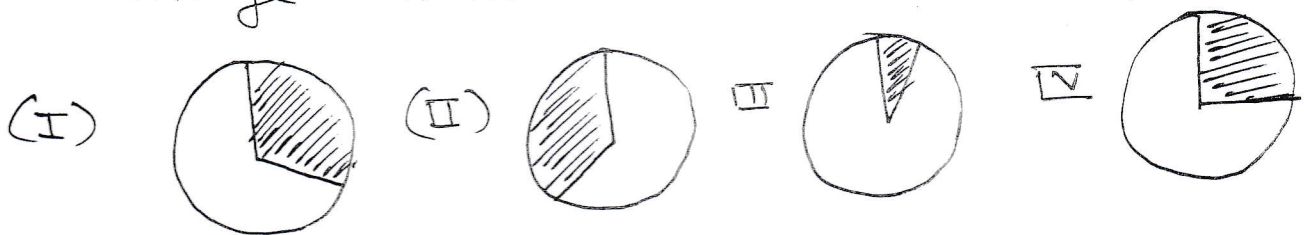
(I) 17 (II) 23 (III) 15 (IV) 40

If '-' is 'x', '+' is $\div$, 'x' is $+$ and $\div$ is $-$ then $4-14+7 \times 10 \div 3$ will be equal to :

(I) 17 (II) 23 (III) 15 (IV) 40

[C] यदि किसी गाँव के 12% लोग कैंसर से पीड़ित हैं तो जब 13% लोग ब्लडप्रेसर से पीड़ित हों तो निम्नलिखित में से कौन सा ग्राफ़ इस गाँव के बीमार लोगों को दर्शायेगा:

If 12% of population of a village is suffering from cancer, 13% are suffering from blood pressure then which of the following graph shows the percentage of population of the village which are sick:



[D] रवि एक स्थान से शुरू कर पहले 8 मीटर उत्तर पूर्व दिशा में चलता है फिर वहाँ से 6 मीटर दक्षिण पूर्व दिशा में चलता है तो इस प्रकार वह मूल स्थान से अंतिम स्थान तक कुल कितनी मीटर चला

(I) 8 मीटर (II) 12 मीटर (III) 10 मीटर (IV) 16 मीटर

Ravi started from one place and walked 8 meters North East direction and then 6 meters South East direction then how much straight distance he has travelled from starting point to end point:

(I) 8 m (II) 12 m (III) 10 m (IV) 16 m

(E) निम्नलिखित श्रृंखला का अगला अंक क्या होगा: 1, 8, 27, 64, 125, _____

what will be the next number in the following series:

1, 8, 27, 64, 125, _____.

- (I) 206 (II) 216 (III) 222 (IV) 224

(F) यदि किसी कोड में CABLE का कोड 6, 4, 5, 15, 8 है तो BACK का कोड क्या होगा:

If in a series CABLE is coded as 6, 4, 5, 15, 8 then what will be the code of BACK:

(I) 5, 4, 6, 14

(II) 6, 4, 7, 13

(III) 3, 1, 2, 57

(IV) 13, 2, 4, 7

(G) यदि किसी कोड में COFFEE का कोड/कोड EEEFFOC है तो NOODLES का कोड/कोड क्या होगा:

If in a code COFFEE is coded as EEEFFOC, then what will be the code of NOODLES:

- (I) OODLESN (II) NSLDOON (III) SELDOON (IV) DELSONE

(H) यदि $\frac{8x-3}{3x} = 2$ तो x का मान होगा:

If $\frac{8x-3}{3x} = 2$ then x will be equal to:

- (I) $3/2$ (II) $5/2$ (III) $1/2$ (IV) 3



(I) निम्नलिखित तालिका में x की जगह क्या आयेगा :

which number will come in place of x in the following table:

36	64	100
6	8	10
12	16	x

- (I) 10 (II) 20 (III) 22 (IV) 110

(J) निम्न लिखित में से कौन सा शब्द 'HONESTY' शब्द में दिये अक्षरों से नहीं बनाया जा सकता :

which of the word can not be made by the letters of the word 'HONESTY' :

(I) NEST

(II) HONED

(III) HOST

(IV) HONEY