



अनुकंपा नियुक्ति परीक्षा

Compassionate Ground Appointment Exam

ग्रेजुएट स्तर (लेवल - III)

Graduate level (Level - III)

परीक्षा दिनांक : 16/04/16

Exam Date : 16/04/16

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 प्रह्वान चिन्ह नदी बनाये अन्यथा उनकी उम्मीदवारी रद्द हो जा सकती 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.

0.
2. परीक्षार्थी वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्नों के उत्तरों में किसी भी प्रकार का त्रुटि सुधार नहीं करें। 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.

0.
3. परीक्षार्थी केवल एक ही रंग का नीला अथवा काला से उत्तर लिखें। किसी भी रंग से लिखे उत्तरों को गँचा नहीं जायेगा और उम्मीदवार अपात्र घोषित किये जा सकते हैं।

0.
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.

0.1
4. यह परीक्षार्थी की जिम्मेदारी होगी कि वे प्रत्येक उत्तर के समक्ष सही प्रश्नक्रमांक लिख सकें। आवश्यक / पारि. इत्यादि भी ठीक प्रकार से इंगित करें। अन्यथा ऐसे उत्तर नहीं गँचे जायेंगे।

0.1
It will be the responsibility of the Candidate that he/she indicates correct question number / sub question number / part etc while answering questions, otherwise such questions will not be evaluated.

0.15

5. प्रश्न क्रमांक 1 से 6 तक अंग्रेजी भाषा से संबंधित प्रश्न हैं। इनके उत्तर अंग्रेजी में ही लिखना है।

From question no. 1 to 6 there are questions on English language. These questions to be answered in English only.

Q.1 Choose the correct synonym from the given options and write it in your answer sheet:
1x3=3 Marks

[A] Deft - Abundant, Skillful, Angry.

[B] Emanate - Emerge, Apply, Dobrows.

[C] Attire - Dress, Cache, Inform.

Q.2 Choose the correct Antonym from given choices and write in your answer sheet:
1x3=3 Marks

[A] Punishment - Reward, Cut, Beat

[B] Wide - Broad, Narrow, lengthy

[C] Hatred - Helpful, Delightful, sorrow

Q.3 Choose the correct preposition for the blank space and write it into your answer sheet.
1x2 = 2 marks

[A] His father died _____ cancer.
(with, of, in)

[B] I stayed _____ Delhi for month
(in, at, on)

Q.4 write the past tense form of the following verbs in your answer sheet.
1x2 = 2 marks

[A] Sweep _____

[B] Drive _____

Q.5 write a paragraph in about 150 words on 'Noise Pollution'.
5 marks

Q.6 Translate the following sentences into English.
1x5 = 5 marks

[A] मैं रेल से जाऊंगा.

[B] वह हॉल में है.

[C] आप मेरे पास रुक महीने बाद आये.

[D] मैंने पौच वजे ऑफिस छोड़ दिया.

[E] मैं शिवार को मुखई जाऊंगा



Q.7

भारत की संसद एवं उसकी कार्यप्रणाली
व्याख्या करें।

Describe the Parliament of India
and its working

5 marks

Q.8

सूनामी क्या है? इससे जनजीवन पर
क्या असर पड़ता है?

What is tsunami? How it affects us?

5 marks

Q.9

एक कंप्यूटर सिस्टम में सामान्यतः क्या
क्या हार्डवेयर एवं सॉफ्टवेयर पाए जाते
हैं? इसे समझाएं।

Describe various hardware and
software components of a computer
system.

5 marks

Q.10

इस प्रश्न में 10 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं।
जिनके 4 विकल्प दिये हैं। प्रत्येक प्रश्न
के लिये एक सबसे सही विकल्प को
चुनकर उसे अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखें।
निगेटिव मार्किंग नहीं है।

1 x 10 = 10 marks

This question carries 10 objective
type questions. For each question
4 options are given. Choose one
most appropriate answer for each
question and write it into your
answer sheet. There is no negative marking.

[A] रायडर का किस खेल से संबंधित है :

- (a) फुटबाल (b) गोल्फ (c) क्रिकेट (d) टेनिस

Ryder Cup is associated with which game:

- (a) Football (b) Golf (c) Cricket (d) Tennis

[B] दुरधन का किस खेल से संबंधित है :

- (a) टेनिस (b) क्रिकेट (c) फुटबाल (d) गोल्फ

Durjoy Cup is associated with which game:

- (a) Tennis (b) Cricket (c) Football (d) Golf

[C] पश्चिम रेलवे का मुख्यालय कहाँ है :

- (a) दिल्ली (b) मुंबई (c) कोलकाता (d) पुणे

The Headquarter of Western Railway is situated at:

- (a) Delhi (b) Mumbai (c) Kolkata (d) Pune

[D] निम्नलिखित में से कौन सा रेलमंडल सर्वाधिक माल दुलाई करता है :

- (a) बिलासपुर (b) रायपुर (c) नागपुर (d) पुणे

which of the following railway division gives maximum freight loading:

- (a) Bilaspur (b) Raipur (c) Nagpur (d) Pune

[E] वानखेडे क्रिकेट स्टेडियम कहाँ है :

- (a) दिल्ली (b) कोलकाता (c) मुंबई (d) चेन्नई

Wankhede Cricket Stadium is at:

- (a) Delhi (b) Kolkata (c) Mumbai (d) Chennai

[F] वर्तमान में छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री कौन हैं:

- (a) श्री नरेन्द्र मोदी (b) डा. रामन सिंह
(c) श्रीमती सुष्मा स्वराज (d) इनमें से कोई नहीं
- who is the Present Chief Minister of Chhattisgarh:

- (a) Shri Narendra Modi (b) Dr. Ramman Singh
(c) Smt. Sushma Swaraj (d) None of these

[G] बाबा साहेब अम्बेडकर जयंती किस दिन मनाई जाती है:

- (a) 06 दिसंबर (b) 14 अप्रैल
(c) 02 अक्टूबर (d) 01 दिसंबर

Baba Saheb Ambedkar Jayanti is celebrated on:

- (a) 06 December (b) 14 April
(c) 02 October (d) 01 December

[H] भारत की स्वतंत्रता के समय इंग्लैंड के प्रधानमंत्री कौन थे:

- (a) स्टली (b) चर्चिल
(c) थैंचर (d) विल्सन

who was the Prime Minister of England at the time of Freedom of India:

- (a) Attlee (b) Churchill
(c) Thatcher (d) Wilson

[I] 'डिस्कवरी ऑफ इंडिया' पुस्तक किसने लिखी है :

- (a) मोतीलाल नेहरू (b) लाला लाजपत राय
(c) जवाहरलाल नेहरू (d) दादाभाई नौरोजी

'Discovery of India' book is written by :

- (a) Motilal Nehru (b) Lala Lajpat Rai
(c) Jawaharlal Nehru (d) Dadabhai Naoroji

[J] दूध की शुद्धता किससे मापी जाती है :

- (a) हाइड्रोमीटर (b) हाइग्रोमीटर
(c) लैक्टोमीटर (d) वोल्तामीटर

Purity of Milk is measured by

- (a) Hydrometer (b) Hygrometer
(c) Lactometer (d) Voltameter

Q.11 रविश को एक रेडियो 3072 रु. में बेचने पर 20% की हानि हुई। यदि उसने वह रेडियो 4080 रु. में बेचा होता तो कितने प्रतिशत लाभ होता ?

Ravish lost 20% by selling a radio set for Rs 3072. What percentage will he gain by selling it for Rs 4080 ?

— 5 marks

Q.12 8000 रुपये पर 4% की दर (वार्षिक) से दो वर्ष के लिये चक्रवृद्धि व्याज की गणना कीजिये।

Find the Compound Interest on Rs 8000 at 4% per annum for 02 years compounded annually.

— 5 marks

Q.13 यदि A और B मिलकर किसी काम को 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं। तथा A अकेला इस कार्य को 18 दिनों में कर सकता है तो B अकेला इस कार्य को कितने दिनों में कर सकेगा?

If A and B together can do a piece of work in 12 days and A alone can do it in 18 days. In how many days B alone can do that work?

— 5 marks

Q.14 दो अंकों 2:3 के अनुपात में हैं। यदि दोनों अंकों में 15 जोड़ा जाता है तो नया अनुपात 11:14 हो जाता है तो दोनों अंकों ज्ञात करो।

Two numbers are in the ratio of 2:3. If 15 is added to both the numbers, then the ratio between the two numbers becomes 11:14. Find the numbers.

— 5 marks

Q.15 निम्नलिखित पदों के लिये दिये गये पर्यायों में से एक चुनिये और अन्य पर्यायों से अलग है और उसे अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखें।
निगेटिव मार्किंग नहीं है।

For the following questions from the given options choose the option which is different from other options and write it in your answer sheet. There is no negative mark.
1 X 5 = 5 marks

- [A] (a) केरोसीन (b) पेट्रोल
(c) डीजल (d) एलपीजी
(a) kerosene (b) Petrol
(c) Diesel (d) LPG

- [B] (a) रूसी रक्त (b) ई जी आई
(c) आई के रक्त (d) एम ओ आ
(a) ALF (b) EGI
(c) IKN (d) MOR

- [C] (a) 126 (b) 215
(c) 342 (d) 511

- [D] (a) 125 (b) 789
(c) 236 (d) 347

- [E] (a) जूता : चमड़ा (b) लोहा : कुल्हाड़ी
(c) टेबल : लकड़ी (d) गहने : सोना
(a) Shoe : Leather (b) Iron : Axe
(c) Table : wood (d) Jewellery : Gold

Q.16

नीचे दी गई त्रिणियों को ध्यानपूर्वक
प्रदत्त खाली स्थान में क्रम 2A
अंक आयेगा उसे अपनी उत्तर
पुस्तिका में लिखें: 1x5=5 marks

Read the following series
carefully and write the
correct number for the blank
space in your answer sheet.

[A] 1, 8, 27, 64, 125, —

[B] 3, 9, 27, 81, —

[C] $\frac{2}{\sqrt{3}}$, 1, $\frac{4}{3\sqrt{3}}$, $\frac{5}{9}$, —

[D] 8, 12, 17, —, 30, 38.

[E] 12, 13, 25, 38, 63, —.

Q.17

नीचे दिये गये प्रश्नों में अंग्रेजी के
शब्दों और अंकों में कोड संबंध है।
इसे ध्यान से प्रदत्त दिये गये प्रश्न में
पूछे गये शब्द के कोड का सही
चुनाव कर अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखें।
निगेटिव मार्किंग नहीं है।

In the following objective questions
in each question there is some
code relation between English
word and numbers. Please read them
carefully and obtain the correct
code of word asked and write it
into your answer sheet

1x5=5 marks

[A] यदि 'LOAD' का कोड 12-15-1-4 है
तो 'BAKE' का कोड क्या होगा:
If the code of 'LOAD' is 12-15-1-4
then BAKE will be coded as:

- (a) 2-1-10-5 (b) 2-1-11-5
(c) 2-1-12-5 (d) 2-1-10-4

[B] यदि 'DATE' का कोड 23-26-7-22
है तो 'ZEAL' का कोड क्या होगा.
If the code of DATE is 23-26-7-22
then what will be the code of
'ZEAL'

- (a) 1-22-26-15 (b) 4-24-2-14
(c) 26-1-22-5 (d) 22-1-4-26

[C] यदि 'HOTEL' का कोड 300 है तो
'BORE' का कोड क्या होगा:
(a) 206 (b) 307
(c) 160 (d) 120

[D] यदि LATE का कोड 38 है तो MAKE
का कोड क्या होगा:
If LATE is coded as 38 then
what will be the code of MAKE
(a) 10 (b) 20
(c) 30 (d) 40

[E] यदि CHAIR का कोड DIBJS है तो
TABLE का कोड क्या होगा:
If CHAIR is coded as DIBJS then
the code of TABLE is:
(a) UBLCMF (b) UBMCG
(c) UBDMF (d) UBLCNF



Q.18 निम्नलिखित प्रश्नों में दिये विकल्पों में से एक सबसे सही विकल्प चुनकर अपना उत्तर पुस्तिका में लिखें।
निगेटिव मार्किंग नहीं है। 1x5 = 5 marks

For the following questions, select most appropriate one answer and write in your answer sheet. There is no negative marking.

[A] किसी त्रिभुज $\triangle ABC$ में अंतः कोण $\angle A = 30^\circ$ एवं $\angle B = 60^\circ$ है तो $\angle C$ का मान कितना होगा :

In a triangle $\triangle ABC$ the value of internal angle $\angle A = 30^\circ$ and $\angle B = 60^\circ$ then what will be the value of angle $\angle C$?

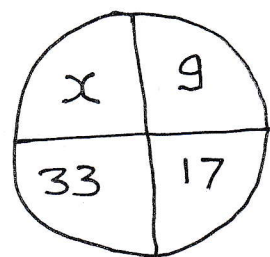
(a) 180°

(b) 90°

(c) 60°

(d) 45°

[B] आकृति में x की जगह क्या आयेगा
what will come in place of x :



(a) 60

(b) 68

(c) 55

(d) 65

[C] निम्नलिखित में x का मान क्या होगा (तालिका देखें)
what will be the value of x in the table:

50	18	32
72	30	42
29	x	14

(a) 7 (b) 15 (c) 26 (d) 16



[D]

यदि $3^{x+3} + 7 = 250$ तब x का मान क्या होगा :

If $3^{x+3} + 7 = 250$ then the value of x is :

(a) 1

(b) 2

(c) 3

(d) 5

[E]

$8^3 \times 8^2 \times 8^{-5}$ का मान होगा :

$8^3 \times 8^2 \times 8^{-5}$ value will be :

(a) 0

(b) 1

(c) 2

(d) 5

x