

अनुकम्पा नियुक्ति परीक्षा (स्तर-III-स्नातक स्तर)

Compassionate Ground Appointment Examination (Level-III – Graduate Level)

परीक्षा तिथि / Examination Date : 10.08.2021

पूर्णांक / Max Marks – 85

समय / Time : 10:00 to 13:00 बजे/Hrs

अवधि / Duration – 3:00 घंटे/Hrs

अनुदेश/Instructions

1. कृपया निर्देश तथा प्रश्न को उत्तर देने से पहले ध्यानपूर्वक पढ़ ले।
Please read the instructions and questions carefully before answering.
2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
All questions are compulsory.
3. हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरों में अंतर पाये जाने पर अंग्रेजी रूपान्तर ही सही समझा जाएगा।
In case of discrepancy/mismatch in Hindi and English versions, English version will stand good.
4. यह परीक्षार्थी का उत्तरदायित्व होगा कि वह उत्तर देते समय सही प्रश्न क्रमांक तथा उसका उप प्रश्न क्रमांक एवं भाग क्रमांक यदि हो, उत्तर पुस्तिका में अंकित करें। सही प्रश्न क्रमांक न होने पर उत्तर पर कोई अंक नहीं दिया जाएगा।
It will be responsibility of the candidates to indicate the correct question number including sub question number and part number if any and no marks will be awarded for answers without the correct question number.
5. उत्तर केवल एक रंग की स्याही में देने हैं। यह रंग नीला या काला होना चाहिए अन्यथा उत्तर पुस्तिका का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा तथा उम्मीदवार को अयोग्य करार किया जा सकता है।
Answer should be given only in single colour ink blue or black otherwise answer sheet will not be evaluated and candidate may be disqualified.
6. वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर देते समय, उत्तरों में करेक्शन मान्य नहीं है। इस तरह के उत्तरों का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।
While answering objective type questions no corrections in the answers is allowed. In such types of questions the answer will not be evaluated.
7. परीक्षार्थी अपना नाम, रोल नम्बर अथवा किसी भी प्रकार का पहचान चिह्न इत्यादि उत्तर पुस्तिका के अन्दर (आवेदन पत्र अन्य उत्तर, स्थान, जहाँ सामान्यतः नाम का उल्लेख किया जाता है वहाँ भी) न लिखें अन्यथा उनकी उम्मीदवारी निरस्त की जा सकती है।
Candidates should not write their names, roll number or leave any identification mark etc. in the answer sheet (including applications or other places/answers where generally name is mentioned) otherwise his candidature may be cancelled.

Level III
General English

(10X1)

Fill in the blanks with an appropriate preposition.

1. The country is clearly the midst of a drought. (in / on / at)
2. The defendant was grateful the judge's clemency. (for / to / with)
3. His soothing words cleansed my heart grief. (of / with / from)
4. The cars collided the intersection. (at / in / on)
5. Listen closely the instructions. (to / with / at)
6. The child cluttered his room toys and pictures. (by / through / with)
7. The coach was pulled white horses. (by / with / of)
8. This color is close what I want. (at / to / for)
9. It is time to get to business. (at / down / with)
10. A clever student should have no trouble maths. (in / with / from)

Synonyms & Antonyms

(5X1)

Synonym

- Artful –
- Ballot –
- Chorus –
- Deceptive –
- Enormous –

Antonym

(5X1)

- Admire –
- Bravery –
- Crooked –
- Dainty –
- Economise –

सामान्य जागरूकता

(10X02)

1. भारत के राष्ट्रपति की संवैधानिक स्थिति ____ के समान है:

- [ए] ब्रिटिश सम्राट
[बी] अमेरिकी राष्ट्रपति
[सी] रूसी राष्ट्रपति
[डी] ब्रिटिश प्रधान मंत्री

2. निम्नलिखित में से किसने संविधान सभा के तहत मौलिक अधिकारों, अल्पसंख्यकों और जनजातीय और बहिष्कृत क्षेत्रों पर सलाहकार समिति की अध्यक्षता की?

- [ए] जवाहर लाल नेहरू
[बी] वल्लभभाई पटेल
[सी] एच सी मुखर्जी
[डी] मौलाना आजाद

3. गोवा, दमन और दीव के क्षेत्रों को भारतीय संविधान में किस संशोधन विधेयक द्वारा शामिल किया गया था?

- [ए] दसवां संशोधन १९६१
[बी] बारहवां संशोधन १९६२
[सी] चौदहवां संशोधन १९६२
[डी] पंद्रहवां संशोधन 1963

4. निम्नलिखित में से किस राज्य में द्विसदनीय विधायिका नहीं है?

- [ए] महाराष्ट्र
[बी] बिहार
[सी] पश्चिम बंगाल
[डी] आंध्र प्रदेश

5. निम्नलिखित में से कौन सा धन विधेयक के संबंध में गलत कथन है?

- [ए] इसे केवल लोकसभा में पेश किया जा सकता है
[बी] इसे राष्ट्रपति की सिफारिश पर ही पेश किया जा सकता है
[सी] धन विधेयक पर सिफारिश करने के लिए राज्यसभा को 1 महीने का समय दिया जाता है
[डी] सभी सही हैं

6. निदेशक सिद्धांत बिल्कुल 'बैंक की सुविधा पर देय बैंक पर चेक' की तरह हैं। निम्नलिखित में से किसने यह कहा?

- [ए] जवाहर लाल नेहरू
- [बी] भीम राव अम्बेडकर
- [सी] श्री आर के सिन्घवा
- [डी] प्रो के टी शाह

7. द्विसदनीय विधायिका निम्नलिखित में से किस प्रकार की सरकारों में एक आवश्यक विशेषता है?

- [ए] संसदीय प्रणाली
- [बी] राष्ट्रपति प्रणाली
- [सी] संघीय प्रणाली
- [डी] एकात्मक प्रणाली

8. निम्नलिखित में से कौन भारतीय विश्व मामलों की परिषद के पदेन अध्यक्ष हैं?

- [ए] विदेश मंत्री
- [बी] राष्ट्रपति
- [सी] उपाध्यक्ष
- [डी] प्रधान मंत्री

9. संसद की निम्नलिखित में से कौन सी समिति सदन की अवमानना के प्रश्न पर विचार करती है?

- [ए] चयन समिति
- [बी] विशेषाधिकार समिति
- [सी] याचिकाओं पर समिति
- [डी] उनमें से कोई नहीं

10. निम्नलिखित में से कौन संसदीय भाषा समिति का मुख्य उद्देश्य है?

- [ए] संघ के आधिकारिक उद्देश्यों के लिए हिंदी भाषा के प्रगतिशील उपयोग की सिफारिश करना
- [बी] नए राज्यों के लिए भाषाई मांगों पर विचार करना और उस संबंध में सुझाव देना
- [सी] लुप्तप्राय भाषाओं की पहचान करें और उनकी रक्षा और संरक्षण के लिए सिफारिशें करें
- [डी] स्थानीय भाषा की शिक्षा की जांच करें और त्रिभाषा फार्मूले के प्रभावी कार्यान्वयन के लिए सिफारिशें करें

General Awareness

(10X02)

1. The constitutional position of President of India is most closely similar to ____:

- [A] British Monarch
- [B] US President
- [C] Russian President
- [D] British Prime Minister

2. Who among the following headed the Advisory Committee on Fundamental Rights, Minorities and Tribal and Excluded Areas a committee under the Constituent Assembly?

- [A] Jawahar Lal Nehru
- [B] Vallabhbhai Patel
- [C] H C Mukherjee
- [D] Maulana Azad

3. The territories of Goa, Daman & Diu were incorporated in the Indian Constitution by which amendment bill?

- [A] Tenth Amendment 1961
- [B] Twelfth Amendment 1962
- [C] Fourteenth Amendment 1962
- [D] Fifteenth Amendment 1963

4. Which among the following state does not have a bicameral legislature?

- [A] Maharastra
- [B] Bihar
- [C] West Bengal
- [D] Andhra Pradesh

5. Which among the following is an incorrect statement regarding Money Bill?

- [A] It can be introduced only in Lok Sabha
- [B] It can be introduced only on the recommendation of the President
- [C] The Rajya Sabha is given 1 months time period to make recommendation on a Money Bill
- [D] All are correct

6. Directive Principles are just like 'a cheque on bank payable at the convenience of the bank'. Who among the following said this?

- [A] Jawahar Lal Nehru
- [B] Bhim Rao Ambedkar

- [C] Mr. R. K. Sidhwa
[D] Prof. K T Shah

7. The Bicameral legislature is an essential features in which among the following types of Governments?

- [A] Parliamentary System
[B] Presidential system
[C] Federal System
[D] Unitary System

8. Who among the following is the ex-officio chairman of Indian Council of World Affairs ?

- [A] Foreign Minister
[B] President
[C] Vice President
[D] Prime Minister

9. Which of the following committees of parliament considers the question of contempt of the House?

- [A] Select Committee
[B] Committee on privileges
[C] Committee on petitions
[D] None of them

10. Which of the following is the main objective of Parliamentary Language Committee?

- [A] Recommend on making the progressive use of the Hindi language for the official purposes of the union
[B] Looking into the linguistic demands for new states and make suggestions in that regard
[C] Identify the endangered languages and make recommendations to protect and preserve them
[D] Examine the vernacular education and make recommendations for effective implementation of three language formula

भारतीय रेलवे

(5 X1)

1. भारत में पहली ट्रेन शुरू हुई?

- ए. 1851
बी. 1852
सी. 1853
डी. 1854

2. भारत में रेल बजट को आम बजट से अलग (या सही मायने में इसके विपरीत) पेश करने की प्रथा किस वर्ष शुरू हुई?

- ए. 1920
बी. 1924
सी. 1925
डी. 1930

3. भारत की पहली ट्रेन ने कितनी दूरी तय की थी?

- ए. 33 किमी
बी. 36 किमी
सी. 34 किमी
डी. 46 किमी

4. भारत में किस गवर्नर-जनरल के शासनकाल में रेलवे लाइनों की स्थापना की गई थी?

- A. लॉर्ड विलियम बेंटिक
B. लॉर्ड कार्नवालिस
C. लॉर्ड केनिंग
D. लॉर्ड डलहौजी

5. भारत में ब्रॉड गेज रेलवे लाइन की चौड़ाई कितनी है?

- A. 5 फीट 3 इंच
B. 5 फीट 6 इंच
C. 4 फीट 11 इंच
D. 5 फीट 4 इंच

Indian Railways

(5 X1)

1. First Train started in India?

- A. 1851
B. 1852
C. 1853
D. 1854

2. In which year the practice of presenting the railway budget separate from the general budget (or vice versa in true sense) started in India?

- A. 1920
- B. 1924
- C. 1925
- D. 1930

3. How much distance was travelled by first train of India?

- A. 33 km
- B. 36 km
- C. 34 km
- D. 46 km

4. In which Governor - General's reign railway lines in India were established?

- A. Lord William Bentick
- B. Lord Cornwallis
- C. Lord Kenning
- D. Lord Dalhousie

5. What is the width of broad gauge railway line in India?

- A. 5 feet 3 inches
- B. 5 feet 6 inches
- C. 4 feet 11 inches
- D. 5 feet 4 inches

गणित

1. यदि A और B मिलकर किसी कार्य को 15 दिनों में और B अकेले 20 दिनों में पूरा कर सकते हैं, तो A अकेला उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है? (1X 5)

2. P, Q और R 4500 मीटर की साइकिल रेस में हैं। P, Q की तुलना में दुगनी गति से साइकिल चलाता है। R, Q की तुलना में $\frac{1}{3}$ गति से साइकिल चलाता है। R, दौड़ को 45 मिनट में पूरा करता है। फिर जब P ने दौड़ पूरी की तो Q अंतिम पंक्ति से कहाँ था? (1X 5)

3. त्रिकोणमितीय समीकरण हल करें
 $(\sin 30^\circ + \cos 30^\circ) - (\sin 60^\circ + \cos 60^\circ)$ (1X 5)

4. यदि $\cos A = \frac{4}{5}$, तो $\tan A = ?$ (1X 5)

Mathematics

1. If A and B together can complete a piece of work in 15 days and B alone in 20 days, in how many days can A alone complete the work? (1X 5)

2. P, Q and R are in a cycle race of 4500 meters. P cycles twice as fast as Q. R cycles $\frac{1}{3}$ rd as fast as Q. R completes the race in 45 minutes. Then where was Q from the finishing line when P finished the race? (1X 5)

3. Solve the Trigonometric equation
 $(\sin 30^\circ + \cos 30^\circ) - (\sin 60^\circ + \cos 60^\circ)$ (1X 5)

4. If $\cos A = \frac{4}{5}$, then $\tan A = ?$ (1X 5)

जनरल इंटेलिजेंस / एप्टीट्यूड टेस्ट / रीजनिंग

(10X2)

1. 2-2 का मान है:

ए 4

बी 1/4

सी 2

डी 1/2

2. 7-2 का गुणनात्मक प्रतिलोम है:

ए 72

बी 7

सी. 1/72

डी. 1/7

3. 22 x 23 x 24 बराबर है:

ए 224

बी 2-5

सी. 29

डी. 2-9

4. 3-2 x 3-5 बराबर है:

ए. 3-7

बी 3-3

सी. 3-10

डी 37

5. 54/52 बराबर है:

ए 56

बी 5-6

सी. 5-2

डी. 52

6. (34)3 का मान है:

ए 3

बी. 312

सी. 37

D. उपरोक्त में से कोई नहीं

7. 32 x 42 बराबर है:

ए 121

बी 49

सी 144

डी 156

8. 57/67 मान देगा:

ए (%)7

बी (%)0

सी (%) -7

डी. (6/5)-7

9. 1000+200+50 बराबर है

ए 125

बी 25

सी. 1/125

डी. 3

10. यदि $(-3)^{m+1} \times (-3)^5 = (-3)^7$, तो m का मान है:

ए. 5

बी 7

सी. 1

डी. 3

General Intelligence/Aptitude Test/Reasoning

(10X2)

1. The value of 2^{-2} is:

A. 4

B. $\frac{1}{4}$

C. 2

D. $\frac{1}{2}$

2. The multiplicative inverse of 7^{-2} is:

- A. 7^2
- B. 7
- C. $1/7^2$
- D. $1/7$

3. $2^2 \times 2^3 \times 2^4$ is equal to:

- A. 2^{24}
- B. 2^{-5}
- C. 2^9
- D. 2^{-9}

4. $3^{-2} \times 3^{-5}$ is equal to:

- A. 3^{-7}
- B. 3^{-3}
- C. 3^{-10}
- D. 3^7

5. $5^4/5^2$ is equal to:

- A. 5^6
- B. 5^{-6}
- C. 5^{-2}
- D. 5^2

6. The value of $(3^4)^3$ is:

- A. 3
- B. 3^{12}
- C. 3^7
- D. None of the above

7. $3^2 \times 4^2$ is equal to:

- A. 121
- B. 49
- C. 144
- D. 156

8. $5^7/6^7$ will give the value:

- A. $(5/6)^7$
- B. $(5/6)^0$
- C. $(5/6)^{-7}$
- D. $(6/5)^{-7}$

9. $100^0 + 20^0 + 5^0$ is equal to

- A. 125
- B. 25
- C. $1/125$
- D. 3

10. If $(-3)^{m+1} \times (-3)^5 = (-3)^7$, then the value of m is:

- A. 5
- B. 7
- C. 1
- D. 3