

अनुकंपा आधार नियुक्ति परीक्षा के लिए प्रश्न पत्र

(स्तर - 5 – 10 वीं कक्षा स्तर)

Question paper for Compassionate Ground Appointment Examination

(Level – 5 – 10th standard)

Date of exam - 14.09.21

परीक्षा की तिथि - 14.09.21

Total marks- 85

कुल अंक- 85

Max. Time – 3 hours

अधिकतम समय - 3 घंटे

उम्मीदवार के लिए निर्देश / Instruction for the candidate

1. उम्मीदवार को अपना नाम, रोल नंबर, काम करने का स्थान या कोई अन्य पहचान चिन्ह नहीं लिखना चाहिए। अनुदेश का पालन करने में विफलता के परिणामस्वरूप अयोग्यता हो सकती है।
Candidate should not write his/her name, Roll number, Place of working or any other identification mark. Failure to observe the instruction may result in disqualification.
2. प्रश्न पत्र को दो भागों में विभाजित किया गया है, भाग-'ए' और भाग-'बी'। भाग-'ए' में सभी प्रश्न अनिवार्य हैं और प्रत्येक के 1 अंक हैं। भाग-'बी' में भी सभी प्रश्न अनिवार्य हैं और प्रत्येक के 5 अंक हैं।
The question paper is divided into two parts i.e. Part-'A' and Part-'B'. In Part-'A' all questions are compulsory and carry 1 mark each. In Part-'B' also all questions are compulsory and carry 5 marks each.
3. वस्तुनिष्ठ प्रश्नों (भाग-'ए') का प्रयास करते समय उत्तर प्रति में कोई सुधार नहीं किया जाना चाहिए। यदि कोई सुधार किया जाता है, तो उत्तर का मूल्यांकन बिल्कुल नहीं किया जाएगा।
There should be no corrections made in the answer copy while attempting Objective type questions (Part-'A'). In case any correction is made, the answer shall not be evaluated at all.
4. उम्मीदवारों को केवल एकल रंगीन स्याही पेन का उपयोग करना चाहिए यानी नीला या काला, अन्यथा उनकी उत्तर पुस्तिकाओं का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा और उन्हें अयोग्य घोषित कर दिया जाएगा।
Candidates should use only single colour ink pen i.e. blue or black, otherwise their answer sheets will not be evaluated and they will be disqualified.
5. सही प्रश्न और भाग संख्या को इंगित करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की होगी और सही संख्या के बिना लिखे गए उत्तरों के लिए कोई अंक नहीं दिया जाएगा।
It will be the responsibility of the candidate, to indicate the correct question and Part number and no marks will be awarded for answers written without the correct number.
6. अंग्रेजी और हिंदी संस्करण में किसी भी विसंगति के मामले में, अंग्रेजी भाषा संस्करण का अर्थ प्रबल होगा।
In case of any discrepancy in English and hindi version, the meaning of English version shall prevail.
7. उम्मीदवारों को उपरोक्त निर्देशों का सख्ती से पालन करना चाहिए।
Candidates should strictly follow the above instructions.

भाग-'ए' प्रश्न / Part-'A' Questions

(प्रत्येक के 1 अंक हैं / 1 mark each)

प्रश्न संख्या 1 से 15 तक अंग्रेजी भाषा की परीक्षा के लिए हैं और इनका उत्तर केवल अंग्रेजी में देना है।

Question no. 1 to 15 are for English language test and these are to be answered in English only.

Q1. Synonym of SEVERE is -

- (i) Acute (ii) Dangerous (iii) Bad (iv) Flexible

Q2. Synonym of CANDID is -

- (i) Anger (ii) Confident (iii) Critical (iv) Frank

Q3. Synonym of FRAGILE is -

- (i) Strong (ii) Big (iii) Delicate (iv) Injure

Q4. Antonyms of ASSET is -

- (i) Liability (ii) Equity (iii) Summation (iv) Addition

Q5. Antonyms of DEMISE is -

- (i) Death (ii) Distance (iii) Birth (iv) Short

Q6. Antonyms of BREACH is -

- (i) Bridge (ii) Break (iii) Deficit (iv) Growth

(अगले तीन प्रश्नों में वाक्य पूरा करें / Complete the sentence in next three questions)

Q7. He died _____ a severe head injury.

- (i) on (ii) of (iii) from (iv) with

Q8. India and America entered _____ a nuclear agreement.

- (i) Into (ii) in (iii) with (iv) by

Q9. The Government is going slow _____ tax reform.

- (i) In (ii) at (iii) by (iv) on

(अगले तीन प्रश्नों में, वाक्य को सुधारने के लिए **बोल्ड भाग** के सर्वोत्तम विकल्पों का चयन करें / In the next three questions, choose the best alternatives of the **bold part** to improve the sentence)

Q10. **No plants** nor animals, can survive without oxygen.

- (i) Either plants (ii) Both plants (iii) Neither plants (iv) No Improvement

Q11. Solar eclipse can only **takes** at New Moon when the Moon passes between Earth and Sun.

- (i) result (ii) show (iii) occur (iv) No Improvement

Q12. The cricket match was **left** due to bad weather.

- (i) dropped (ii) abandoned (iii) deserted (iv) No Improvement

(अगले तीन प्रश्नों में गद्यांश को चार भागों में विभाजित किया गया है और उनका नाम P, Q, R और S रखा गया है। ये चार भाग उनके उचित क्रम में नहीं दिए गए हैं। वाक्य को पढ़िए और पता लगाइए कि कौन से चार संयोजन सही हैं।

/ In the next three questions the passage are split into four parts and named P, Q, R and S.

These four parts are not given in their proper order. Read the sentence and find out which the four combinations are correct. Then find out the correct answer)

Q13 . I think what the -

(P) rest of the world can

(Q) is that conservation

(R) learn from this

(S) actually works

The correct sequence is -

(i) PRQS

(ii) PRQS

(iii) RQSP

(iv) SRQP

Q14. When the carpenter

(P) finished his work

(Q) and appreciate him for his work

(R) to inspect the house

(S) his employer came

The correct sequence is -

(i) RPQS

(ii) PSRQ

(iii) QRPS

(iv) SPQR

Q15. The police arrived a

(P) and arrested him

(Q) few minutes later,

(R) of his wife

(S) for the murder

The correct sequence is -

(i) QPSR

(ii) SQRQ

(iii) PSQR

(iv) RQSP

Q16. गुब्बारों में भरने के लिए किस गैस का प्रयोग किया जाता है -

(i) नाइट्रोजन

(ii) ऑक्सीजन

(iii) हीलियम

(iv) आर्गन

Which gas is used for filling balloons?

(i) Nitrogen

(ii) Oxygen

(iii) Helium

(iv) Argon

Q17. पहला मॉडर्न ओलंपिक किस वर्ष आयोजित किया गया था ?

(i) 1900

(ii) 1896

(iii) 1904

(iv) 1894

The first modern Olympics was held in which year.

(i) 1900

(ii) 1896

(iii) 1904

(iv) 1894

Q18. किस राज्य में सबसे ज्यादा लोकसभा सीटें हैं?

(i) उत्तर प्रदेश

(ii) राजस्थान

(iii) पश्चिम बंगाल

(iv) महाराष्ट्र

Which state has the largest number of Lok Sabha seats?

(i) Uttar Pradesh

(ii) Rajasthan

(iii) West Bengal

(iv) Maharashtra

Q19. विधान सभा का चुनाव लड़ने के लिए आवश्यक न्यूनतम आयु क्या है।

(i) 25

(ii) 30

(iii) 35

(iv) 21

What is the minimum age required to contest in the election to Legislative Assembly.

- (i) 25 (ii) 30 (iii) 35 (iv) 21

Q20. इनमें से कौन दूध को दही में बदलता है ?

- (i) बैक्टीरिया (ii) खमीर (iii) वायरस (iv) कवक

Which of these converts milk into curd?

- (i) Bacteria (ii) Yeast (iii) Virus (iv) Fungus

Q21. H1N1 वायरस किस बीमारी से संबंधित है:

- (i) चिकनगुनिया (ii) स्वाइन फ्लू (iii) एवियन फ्लू (iv) डेंगू बुखार

H1 N1 Virus is associated with which disease ?

- (i) Chikungunya (ii) Swine Flu (iii) Avian Flu (iv) Dengue Fever

Q22. थार मरुस्थल किस पर्वत श्रृंखला के ली-वार्ड किनारे पर स्थित है?

- (i) हिमालय (ii) विंध्य (iii) सतपुड़ा (iv) अरावली

The Thar Desert is located on the lee-ward side of which mountain range ?

- (i) Himalayas (ii) Vindhyas (iii) Satpura (iv) Aravalis

Q23. पाक जलसंधि भारत को इनमें से किस देश से अलग करता है?

- (i) नेपाल (ii) मालदीव (iii) श्रीलंका (iv) पाकिस्तान

The Palk Strait separates India from which of these country ?

- (i) Nepal (ii) Maldives (iii) Sri Lanka (iv) Pakistan

Q24. भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम के जनक के रूप में किसे जाना जाता है

- (i) सीवी रमन (ii) विक्रम साराभाई (iii) ए.पी.जे कलाम (iv) सतीश धवन

Who is known as the Father of Indian Space Program

- (i) CV Raman (ii) Vikrama Sarabhai (iii) A.P.J Kalam (iv) Satish Dhawan

Q25. पोलियो के टीके किसने विकसित किए था ?

- (i) जोनास साल्को (ii) अलेक्जेंडर फ्लेमिंग (iii) एडवर्ड जेनर (iv) हॉवर्ड फ्लोरे

Who had developed the polio vaccines ?

- (i) Jonas Salk (ii) Alexander Fleming (iii) Edward Jenner (iv) Howard Florey

Q26 हमारे वायुमंडल में सबसे अधिक मात्रा में कौन सी गैस है?

- (i) ऑक्सीजन (ii) कार्बन (iii) नाइट्रोजन (iv) आर्गन

Which gas is in largest volume in our atmosphere ?

- (i) Oxygen (ii) Carbon (iii) Nitrogen (iv) Argon

Q27. किस रक्त समूह को 'सार्वभौमिक प्राप्तकर्ता' समूह के रूप में जाना जाता है?

- (i) AB समूह (ii) A समूह (iii) B ग्रुप (iv) O समूह

Which blood group is known as 'universal recipients' group ?

- (i) AB Group (ii) A Group (iii) B Group (iv) O Group

Q28. सूर्य के प्रकाश से कौन सा विटामिन बनता है ?

- (i) विटामिन ए (ii) विटामिन बी (iii) विटामिन सी (iv) विटामिन डी

Which vitamin is produced by the sunlight

- (i) Vitamin A (ii) Vitamin B (iii) Vitamin C (iv) Vitamin D

Q29. विश्व में उपलब्ध सबसे कठोर पदार्थ कौन सा है?

- (i) प्लेटिनम (ii) सोना (iii) हीरा (iv) लोहा

What is the hardest substance available in the world ?

- (i) Platinum (ii) Gold (iii) Diamond (iv) Iron

Q30. पृथ्वी के सबसे निकट का ग्रह कौन सा है ?

- (i) शनि (ii) शुक्र (iii) मंगल (iv) बृहस्पति

Which one is the nearest planet to the earth ?

- (i) Saturn (ii) Venus (iii) Mars (iv) Jupiter

Q31. स्कर्वी नामक रोग किस विटामिन की कमी से होता है ?

- (i) विटामिन ए (ii) विटामिन बी (iii) विटामिन सी (iv) विटामिन के

Deficiency disease called "Scurvy" is caused by the lack of which vitamin ?

- (i) Vitamin A (ii) Vitamin B (iii) Vitamin C (iv) Vitamin K

Q32. इनमें से कौन भारत की, सतह से सतह पर मार करने वाली पहली मिसाइल है?

- (i) आकाशी (ii) त्रिशूल (iii) नाग (iv) पृथ्वी

Which of these is India's first surface to surface missile ?

- (i) Akash (ii) Trishul (iii) Nag (iv) Prithvi

Q33. 7 से अधिक pH स्तर वाले विलयनों को क्या कहते हैं?

- (i) अम्लीय (ii) क्षारीय (iii) शुद्ध पानी (iv) उपरोक्त में से कोई नहीं

Solutions with a pH level greater than 7 are known as ?

- (i) Acidic (ii) Alkaline (iii) Pure Water (iv) None of the above

Q34. निम्नलिखित में से किसे "एनीमोमीटर" द्वारा मापा जाता है?

- (i) जल प्रवाह का वेग (ii) पानी की गहराई (iii) हवा की गति (iv) प्रकाश की तीव्रता

Which of the following is measured by "Anemometer" ?

- (i) Velocity of Water flow (ii) Depth of Water (iii) Speed of Wind (iv) Intensity of light

Q35. सोने का रासायनिक चिन्ह क्या है ?

- (i) Au (ii) Ag (iii) Cu (iv) Gd

What is the chemical symbol of Gold ?

- (i) Au (ii) Ag (iii) Cu (iv) Gd

Q36. आवर्त सारणी का पहला तत्व कौन सा है?

- (i) कार्बन (ii) नाइट्रोजन (iii) हाइड्रोजन (iv) लोहा

Which one is the first element of Periodic Table ?

- (i) Carbon (ii) Nitrogen (iii) Hydrogen (iv) Iron

Q37. भाखड़ा बांध किस नदी पर बना है?

- (i) कृष्णा नदी (ii) भागीरथी नदी (iii) सतलुज नदी (iv) ब्रह्मपुत्र नदी

Bhakra Dam is build on which river ?

- (i) Krishna River (ii) Bhagirathi River (iii) Sutlej River (iv) Brahmaputra River

Q38. उत्तर पूर्वी रेलवे जोन का मुख्यालय किस शहर में है?

- (i) गुवाहाटी (ii) मालीगांव (iii) कटिहार (iv) गोरखपुर

The Headquater of North Eastern Railway zone is in which city?

- (i) Guwahati (ii) Maligaon (iii) Katihar (iv) Gorakhpur

Q39. छत्तीसगढ़ का उच्च न्यायालय किस शहर में है?

- (i) रायपुर (ii) बिलासपुर (iii) दुर्ग (iv) भिलाई

The High court of Chhattisgarh is in which city?

- (i) Raipur (ii) Bilaspur (iii) Durg (iv) Bhilai

Q40. इनमें से कौन सी नदी छत्तीसगढ़ से उद्गम होती है ?

- (i) नर्मदा (ii) महानदी (iii) कृष्णा (iv) ताप्ती

Which of these river originate from Chhattisgarh ?

- (i) Narmada (ii) Mahanadi (iii) Krishna (iv) Tapti

Q41. भारत सरकार में वर्तमान रेल मंत्रालय कौन है?

- (i) श्री पीयूष गोयल (ii) श्री सुरेश प्रभु
(iii) श्री डी वी सदानंद गौड़ा (iv) श्री अश्विनी वैष्णव

Who is the present Ministry of Railways in the Government of India ?

- (i) Shri Piyush Goyal (ii) Shri Suresh Prabhu
(iii) Shri D V Sadananda Gowda (iv) Shri Ashwini Vaishnaw

Q42. इस साल क्रिकेट टी20 विश्व कप किस देश में खेला जाएगा ?

- (i) भारत (ii) दक्षिण अफ्रीका (iii) सऊदी अरब (iv) संयुक्त अरब अमीरात

In which country this years Indian Premier League (IPL) is being played ?

- (i) India (ii) South Africa (iii) Saudi Arabia (iv) United Arab Emirates

Q43. 'हिंदी दिवस' कब मनाया जाता है ?

- (i) 14 सितंबर (ii) 15 सितंबर (iii) 2 अक्टूबर (iv) 3 दिसंबर

When is 'Hindi Divas' celebrated?

- (i) 14th September (ii) 15th September (iii) 2nd October (iv) 3rd December

Q44. मानव शरीर में सबसे प्रचुर धातु कौन सी है?

- (i) जिंक (ii) लोहा (iii) मैग्नीशियम (iv) कैल्शियम

Which is the most abundant metal in the human body?

- (i) Zinc (ii) Iron (iii) Magnesium (iv) Calcium

Q45. आवृत्ति की S.I इकाई क्या है?

- (i) न्यूटन (ii) वाट (iii) हर्ट्ज़ (iv) जूल

What is the S.I unit of frequency?

- (i) Newton (ii) Watt (iii) Hertz (iv) Joule

भाग-' बी ' प्रश्न / Part-'B' Questions

(प्रत्येक के 5 अंक हैं / 5 mark each)

Q1. अनुकंपा आधार पर नियुक्ति हेतु वरिष्ठ डीपीओ को पत्र लिखिए ?

Write a letter to Sr.DPO seeking compassionate ground appointment?

Q2. पर्यावरण प्रदूषण पर एक निबंध लिखिए। (लगभग 200 शब्दों में)

Write an essay on Enviroment pollution. (Approximately in 200 words)

Q3. नए शहर में अपनी नई नौकरी की सूचना देते हुए अपनी माता जी को पत्र लिखिए।

Write a letter to your mother informing about your new job in a new city.

Q4. विपरीत दिशाओं में चल रही दो ट्रेनें प्लेटफॉर्म पर खड़े एक व्यक्ति को क्रमशः 27 सेकंड और 17 सेकंड में पार करती हैं और वे एक दूसरे को 23 सेकंड में पार करती हैं। उनकी गति के अनुपात की गणना करें। (चरण-वार गणना दिखाएं)

Two trains running in opposite directions cross a man standing on the platform in 27 seconds and 17 seconds respectively and they cross each other in 23 seconds. Calculte the ratio of their speeds. (Show stage-wise calculations)

Q5. यदि दो संख्याएँ एक तीसरी संख्या से क्रमशः 20% और 50% अधिक हैं। फिर इन दोनों संख्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए। (चरण-वार गणना दिखाएं)

If two numbers are respectively 20% and 50% more than a third number. Then calculate the ratio of these two numbers. (Show stage-wise calculations)

- Q6. स्टॉपेज को छोड़कर, एक बस की गति 54 किमी प्रति घंटे है और स्टॉपेज सहित, यह 45 किमी प्रति घंटे है। बस प्रति घंटे कितने मिनट के लिए रुकती है? (चरण-वार गणना दिखाएं)

Excluding stoppages, the speed of a bus is 54 kmph and including stoppages, it is 45 kmph. For how many minutes does the bus stop per hour? (Show stage-wise calculations)

- Q7. एक निश्चित दुकान में, लाभ लागत का 320% है। यदि लागत में 25% की वृद्धि होती है लेकिन बिक्री मूल्य स्थिर रहता है, तो बिक्री मूल्य का कितना प्रतिशत लाभ होता है? (चरण-वार गणना दिखाएं)

In a certain store, the profit is 320% of the cost. If the cost increases by 25% but the selling price remains constant, then what percentage of the selling price is the profit? (Show stage-wise calculations)

- Q8. बिंदु P पर खड़ा एक व्यक्ति एक मीनार की चोटी को देख रहा है, जो उस व्यक्ति की आंख से 30° का उन्नयन कोण बनाती है। वह व्यक्ति टावर की चोटी की ओर देखने के लिए कुछ दूरी तक चलता है और उन्नयन कोण 60° हो जाता है। यदि टावर की ऊंचाई 10 मीटर है। तो टावर के आधार और बिंदु P के बीच की दूरी क्या है? (चरण-वार गणना दिखाएं)

A man standing at a point P is watching the top of a tower, which makes an angle of elevation of 30° with the man's eye. The man walks some distance towards the tower to watch its top and the angle of the elevation becomes 60° . If the height of the tower is 10 meters. What is the distance between the base of the tower and the point P? (Show stage-wise calculations)

-----X-----X-----समाप्त/End-----X-----X-----