

DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO
TEST BOOKLET

Examination paper for suitability test of Graduate Level on Compassionate Ground

Time allowed: 120 Minutes

Maximum Marks: 100

INSTRUCTIONS

1. This test booklet contains 28 questions. Each question is printed both in English and Hindi. Each question is mandatory.
2. Marks are indicated against each question.
3. No overwriting, cutting, omission, erasing, should be done on answer sheet.
4. In case of any dispute between Hindi and English version, English version will prevail.
5. Please do not sign or make any visible mark on answer sheet.
6. **IMMEDIATELY AFTER COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED, TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS ETC. IF SO GET IT REPLACED WITH NEW TEST BOOKLET.**

DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO

इस पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपको ऐसा करने के लिए न कहा जाए।

परीक्षण पुस्तिका

अनुकम्पा के आधार पर ग्रेजुएट स्तर की उपयुक्ता परीक्षा के लिए परीक्षा पत्र

समय: 120 मिनट

अधिकतम अंक: 100

निर्देश

1. इस परीक्षण पुस्तिका में 28 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न अंग्रेजी और हिंदी दोनों में छपा है। प्रत्येक प्रश्न अनिवार्य है।
2. प्रत्येक प्रश्न के सामने अंक दिए गए हैं।
3. उत्तर पुस्तिका पर कोई भी ओवराइटिंग, कटिंग, लोप, इरेजिंग नहीं करनी चाहिए।
4. हिंदी और अंग्रेजी संस्करण के बीच किसी भी विवाद के मामले में, अंग्रेजी संस्करण मान्य होगा।
5. उत्तर पुस्तिका में किसी प्रकार का चिन्ह या पहचान ना दर्शाएं।
6. परीक्षा शुरू होने के तुरंत बाद, आपको यह जांचना चाहिए कि इस परीक्षण पुस्तिका में कोई अमृदित, फटा हुआ या गुम पृष्ठ या आइटम आदि तो नहीं हैं। यदि ऐसा है तो इसे नई परीक्षा पुस्तिका से बदल लें।

इस पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपको ऐसा करने के लिए न कहा जाए।

स्नातक स्तर की अनुकंपा सुयोग्यता परीक्षा , दिनांक -14.11.24

पूर्णांक -100

समय - 2 घंटे

	भाग -1 गणित	2x10 =20 Marks
--	--------------------	-----------------------

Q1. A, B और C मिलकर एक काम को 8 घंटे में पूरा कर सकते हैं। A अकेले इसे 20 घंटे में कर सकता है और B अकेले इसे 24 घंटे में कर सकता है। C अकेले उसी कार्य को कितने घंटे में पूरा करेगा?

A, B and C working together can do a piece of work in 8 hours. A alone can do it in 20 hours and B alone can do it in 24 hours. In how many hours will C alone do the same work?

a) 30	b) 24	c) 28	d) 15
-------	-------	-------	-------

Q2. एक ट्रेन स्टेशन A से स्टेशन B तक 60 किमी/घंटा की गति से यात्रा करती है और स्टेशन B से स्टेशन A तक 40 किमी/घंटा की गति से लौटती है। यदि आने-जाने का कुल समय 5 घंटे है, तो स्टेशन A और स्टेशन B के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए?

A train travels from Station A to Station B at a speed of 60 km/hr and returns from Station B to Station A at a speed of 40 km/hr. If the total time for the round trip is 5 hours, find the distance between Station A and Station B?

a) 150 km	b) 210 km	c) 240 km	d) 120 km
-----------	-----------	-----------	-----------

Q3. 8 आदमी एक काम को 9 दिनों में कर सकते हैं। 6 आदमी इसे कितने दिनों में करेंगे

8 men can do a piece of work in 9 days. In how many days will 6 men do it ?

a) 14	b) 15	c) 12	d) 10
-------	-------	-------	-------

Q4. तीन लड़कियों की आयु का औसत 16 वर्ष है। उनकी आयु का अनुपात 3:5:8 है। सबसे छोटी और बड़ी लड़की की आयु का अन्तर क्या होगा?

The average age of three girls is 16 years. The ratio of their ages is 3:5:8. What will be the difference between the ages of the youngest and the eldest girl

a) 14 Yrs	b) 15 Yrs	c) 16 Yrs	d) 17 Yrs
-----------	-----------	-----------	-----------

Q5 रीना के पास पेन और पेंसिल हैं जिनकी कुल संख्या 40 है। यदि उसके पास 5 अधिक पेंसिलें और 5 पेन कम होते तो पेंसिलों की संख्या पेनों की संख्या से 4 गुना हो जाएगी। रीना के पास पेन की मूल संख्या ज्ञात कीजिए?

Reena has pens and pencils which together are 40 in number. If she has 5 more pencils and 5 less pens, then number of pencils would become 4 times the number of pens. Find the original number of pens which Reena has ?

a) 27	b) 11	c) 12	d) 13
-------	-------	-------	-------

Q6. एक बन्दर एक चिकने खम्भे पर एक मिनट में 3 मी चढ़ता है तथा अगले मिनट में 1 मी फिसल जाता है। यदि वह इसी तरह से चढ़ना जारी रखे तो 13 मिनट में वह कितने मीटर चढ़ जाएगा ?

A monkey climbs a smooth pole 3 meter in one minute and slips 1 meter in the next minute. If he continues to climb like this, how many meters will he climb in 13 minutes?

a) 12 m	b) 14 m	c) 15 m	d) 11 m
---------	---------	---------	---------

Q7. एक दौड़ में, यदि धावक A, 12 मीटर प्रति सेकंड की गति से दौड़ता है और धावक B, 15 मीटर प्रति सेकंड की गति से दौड़ता है। यदि धावक A 20 मिनट में दौड़ पूरी करता है तो धावक B को दौड़ पूरी करने में कितना समय लगेगा ?

In a race, if runner A runs at a speed of 12 meters per second and runner B runs at a speed of 15 meters per second, how much time will it take for runner B to finish the race if runner A finishes the race in 20 minutes?

a) 16 minute	b) 15 minute	c) 10 minute	d) 12 minute
--------------	--------------	--------------	--------------

Q8. एक क्रिकेट टीम का कोच ₹ 3800 में 7 बल्ले और 6 गेंदें खरीदता है। बाद में, वह ₹ 1750 में 3 बल्ले और 5 गेंदें खरीदता है। एक बल्ले की कीमत ज्ञात कीजिए।

The coach of a cricket team buys 7 bats and 6 balls for ₹ 3800. Later, he buys 3 bats and 5 balls for ₹ 1750. Find the cost of one bat .

a) 650	b) 750	c) 500	d) 50
--------	--------	--------	-------

Q9. एक आदमी डाकघर बचत खाते में प्रति माह 150 रु. जमा करता है. यदि यह उसकी मासिक आय का 15% है, तो उसकी मासिक आय ज्ञात करें?

A man deposits Rs. 150 per month in his post office Saving Bank account. If this is 15% of his monthly income, find his monthly income?

a) Rs 1000	b) Rs 750	c) Rs 950	d) Rs 850
------------	-----------	-----------	-----------

Q10. 90 किमी/घंटा की गति से चलने वाली 1000 मीटर लंबी ट्रेन को 500 मीटर लंबे पुल से गुजरने में कितना समय लगेगा?

How long does a train 1000 m long moving at a speed of 90 km/hr would take to pass through a 500 m long bridge ?

a) 50 Second	b) 70 Second	c) 60 Second	d) 30 Second
--------------	--------------	--------------	--------------

	भाग -2 अंग्रेजी (20 अंक)	
--	---------------------------------	--

Q11. किसी एक विषय पर 100 शब्दों में अंग्रेजी में निबंध लिखिए। 10 marks

Write an Essay on any one subject in English within 100 words.

a) Swachh Bharat Abhiyan	b) Water Conservation	c) Wonders of Science
--------------------------	-----------------------	-----------------------

Q12 Write one Antonym for each of the following words 1x5 = 5 marks

a) Huge	b) Coarse	c) Gentle	d) Kind	e) Accept
---------	-----------	-----------	---------	-----------

Q13. Write one Synonym for each of the following words 1x5 = 5 marks

a) Flaw	b) Begin	c) Correct	d) Important	e) Answer
---------	----------	------------	--------------	-----------

	भाग -3 हिन्दी (30 अंक)	
--	-------------------------------	--

Q14. किसी एक विषय पर 100 शब्दों में निबंध लिखिए। 10 Marks

(a) प्रदूषण की समस्या	b) विद्यार्थी और अनुशासन	c) साइबर सुरक्षा
-----------------------	--------------------------	------------------

Q15. निम्न शब्दों का एक विलोम लिखें। 1x5 = 5 Marks

a) आहार	b) यथार्थ	c) भौतिक	d) कनिष्ठ	e) अनिवार्य
---------	-----------	----------	-----------	-------------

Q16. निम्न शब्दों के दो दो पर्यायवाची शब्द लिखें। 2x5 = 10 Marks

a) दर्पण	b) संकल्प	c) विस्मय	d) मोक्ष	e) उत्पत्ति
----------	-----------	-----------	----------	-------------

Q17 निम्न शब्दों का संधि विच्छेद करें। 1x5 = 5 Marks

a. प्राणायाम	b. विश्वामित्र	c. परोपकार	d. महर्षि	e. प्रत्येक
--------------	----------------	------------	-----------	-------------

भाग -4 सामान्य ज्ञान (30 अंक)

Q18. भारतीय अंतरिक्ष अनुसन्धान संगठन (इसरो) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ? 2 Marks

Headquarters of the Indian Space Research Organisation (ISRO) is located in

a) मुंबई Mumbai	b) बेंगलुरु Bengaluru	c) हैदराबाद Hyderabad	d) चेन्नई Chennai
-----------------	-----------------------	-----------------------	-------------------

Q19. भारत के आसाम राज्य की सीमा किस देश से मिलती है । 2 Marks

The Indian state of Assam shares its border with which country

a) बांग्लादेश Bangladesh	b) नेपाल Nepal	c) म्यांमार Myanmar	d) चीन China
--------------------------	----------------	---------------------	--------------

Q20. दादा साहब फाल्के पुरस्कार किस क्षेत्र में उत्कृष्टता के लिए प्रदान किया जाता है । 2 Marks

Dadasaheb Phalke Award is given for excellence in which field?

a) सिनेमा Cinema	b) साहित्य Literature	c) खेल Sports	d) विज्ञान Science
------------------	-----------------------	---------------	--------------------

Q21. किस नदी को दक्षिण की गंगा के नाम से भी जाना जाता है ? 2 Marks

Which river is also known as the "Ganga of the South" ?

a) गोदावरी Godavari	b) कृष्णा Krishna	c) कावेरी Kaveri	d) नर्मदा Narmada
---------------------	-------------------	------------------	-------------------

Q22. "हिन्द स्वराज" किसके द्वारा लिखी गयी पुस्तक है? 2 Marks

Who wrote the book "Hind Swaraj"?

a) रामधारी सिंह दिनकर Ramdhari Singh Dinkar	b) लाला लाजपत राय Lala Lajpat Rai	c) पं. जवाहरलाल नेहरू Pt. Jawahar Lal Nehru.	d) महात्मा गाँधी Mahatma Gandhi
---	--------------------------------------	--	------------------------------------

Q23. किस देश में सबसे अधिक यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल है ? 2 Marks

Which country has the most UNESCO world heritage site

a) चीन China	b) इटली Italy	c) स्पेन Spain	d) फ्रांस France
--------------	---------------	----------------	------------------

Q24. इनमे से किस देश की सीमा इजराइल देश से नहीं लगती 2 Marks

Which of the following country does not share its border with Israel

a) मिस्र Egypt	b) लेबनान Lebanon	c) जॉर्डन Jordan	d) ईरान Iran
----------------	-------------------	------------------	--------------

Q25. भारत के वर्तमान रेल मंत्री कौन है 2 Marks

Who is the current Rail Minister of India

a) सुरेश प्रभु Suresh Prabhu	b) पियूष गोयल Piyush Goyal	c) चिराग पासवान Chirag Paswan	d) अश्विनी वैष्णव Ashwini Vaishnav
---------------------------------	-------------------------------	----------------------------------	---------------------------------------

Q26. पृथ्वी के वायुमंडल में सबसे प्रचुर गैस कौन सी है

2 Marks

Which is the most abundant gas in the atmosphere of earth

a) नाइट्रोजन Nitrogen	b) ऑक्सीजन Oxygen	c) हाइड्रोजन Hydrogen	d) कार्बन डाइऑक्साइड Carbon dioxide
--------------------------	-------------------	--------------------------	--

Q27. फ्रेंच ओपन किस खेल से संबंधित है ?

2 Marks

French Open is associated with which Sports ?

a) Hockey हॉकी	b) Cricket क्रिकेट	c) Tennis टेनिस	d) Football फुटबॉल
----------------	--------------------	-----------------	--------------------

Q28. निम्न का पूर्ण रूप लिखें ।

5x 2 Marks = 10 Marks

Write Full Form of the following

a) RTI	b) KYC	c) NCERT	d) IMF	e) IRCTC
--------	--------	----------	--------	----------
