

SOUTH WESTERN RAILWAY/HUBLI DIVISION

दक्षिण पश्चिम रेलवे/हबली मंडल

QUESTION PAPER FOR THE SINGLE SUITABILITY TEST (WRITTEN EXAMINATION)
FOR APPOINTMENT ON COMPASSIONATE GROUNDS FOR GROUP "C"
CATEGORIES

अनुकम्पा के आधार पर ग्रुप "सी" एकल योग्यता परीक्षा (लिखित परीक्षा) के लिये प्रश्न पत्र

Date : 25.10.2018 दिनांक: 25.10.2018

Max. Marks: 100 पूर्णांक: 100

Time : 3 Hours समय : 3 घण्टे

Instructions for candidates उम्मीदवारों के लिये अनुदेश:

1. Indicating the name or any other identity in the answer paper except in the columns provided on the flyleaf of the answer sheet is strictly PROHIBITED.
उत्तर पुस्तिका के फ्लाई लीफ में निर्धारित कालम के अलावा उत्तर पुस्तिका के किसी भाग में अपना नाम या अन्य कोई चिन्ह लिखना सख्त मना है।
2. The question paper is set in English and Hindi. If there is any discrepancy between English and Hindi version then the English version is considered correct.
प्रश्न पत्र अंग्रेजी और हिन्दी में दिया गया है यदि अंग्रेजी और हिन्दी रूपांतरण में कोई अंतर पाया जाता है तो अंग्रेजी संस्करण को सही माना जाएगा।
3. The marks allotted to each question are mentioned against them.
प्रत्येक प्रश्न के सामने आबंटित अंक लिख दिया गया है।
4. Use of calculator, mobile phone etc not permitted.
कैल्कुलेटर, मोबाइल फोन आदि के उपयोग की अनुमति नहीं है।
5. Answer for question under "General English" to be written in "English" only and for the questions under "General Mathematics" and "General Knowledge" answer may be written in "Hindi" or "English" and Hindi version of these questions are also given.
"सामान्य अंग्रेजी" प्रश्न का उत्तर "अंग्रेजी" में ही दे और "सामान्य गणित" और "सामान्य ज्ञान" प्रश्नों का उत्तर "अंग्रेजी" या "हिन्दी" में लिखा जा सकता है। इन प्रश्नों का हिन्दी रूपांतरण साथ में दिया गया है।

PART 'A'-GENERAL ENGLISH

खण्ड 'क' - सामान्य अंग्रेजी

30 Marks अंक

Q-1 Read the following passage carefully and answer the questions: (5x1= 5 Marks अंक)

Children should be educated without pressure then should enter into adulthood free from damaging effects of tradition and fear. Free expression of thought should be given to the children. A child once asked Krishnamurthy. Is it your hobby to give lecture? Don't you get tired of talking? Why are you doing it? Krishnamurthy replied "I am glad you asked that question. You know if you love something, you get never tired of. I mean love in which there is no desire of wanting something out of it. If you are talking you are getting something out of it; money, reward, sense of your importance; then there is weariness. Then it has no meaning

because it is only self-fulfilment, but if there is love in your heart, it is like a fountain, always giving fresh water."

1. Children should be educated without

- | | |
|-------------|----------|
| A. money | C. fear |
| B. pressure | D. books |

2. If you _____ something you never get tired of it.

- | | |
|---------|------------|
| A. love | C. express |
| B. hate | D. enjoy |

3. What type of expression should be given to children?

- | | |
|------------|-------------|
| A. complex | C. free |
| B. busy | D. damaging |

4. Which quality of Krishnamurthy excited the child?

- | | |
|--------------|-------------------------------|
| A. enjoying | C. talking |
| B. listening | D. Free expression of thought |

5. Weariness means feeling _____

- | | |
|--------------|--------------|
| A. anger | C. joy |
| B. tiredness | D. happiness |

Q-2 Match following words *with their synonyms* given below:

(5x1= 5 Marks अंक)

Words	Synonyms
1. crazy	A. rise
2. stout	B. magnificent
3. danger	C. insane
4. splendid	D. peril
5. stand	E. fat

Q-3 Match following words *with their antonyms* given below:

(5x1= 5 Marks अंक)

Words	Antonyms
1. sweet	A. hinder
2. help	B. certain
3. love	C. ugly
4. doubtful	D. hate
5. handsome	E. sour

Q-4 Match Column 'A' with 'B':

(5x1= 5 Marks अंक)

A (Fields)	B (Doctors)
1. mental or emotional disturbances	A. paediatrician
2. nervous system	B. internist
3. skin	C. psychiatrist
4. diagnosis; internal organs	D. neurologist
5. infants	E. dermatologist

Q-5 Write an Essay (minimum 200 words) in English on any one of the following. (10x1= 10 Marks अंक)

1. A Visit to Zoo
2. Pet Animal
3. Save Trees

Q-1 Choose the correct answer सही उत्तर चुने:

(5x1= 5 Marks अंक)

1. Who composed the National Anthem? राष्ट्र गान किसने लिखा था?

A. Muhammad Iqbal मुहम्मद इकबाल	C. Sharmila Tagore शर्मिला टैगोर
B. Rabindranath Tagore रबीन्द्रनाथ टैगोर	D. Kadar Khan कादर खान
2. Capital of Sikkim is सिक्किम की राजधानी है

A. Gangtok गंगटोक	C. Chandigarh चंडीगढ़
B. Imphal इम्फाल	D. Kolkata कोलकाता
3. Who is the current Rail Minister? वर्तमान रेल मंत्री कौन है?

A. Suresh Prabhu सुरेश प्रभु	C. Piyush Goyal पीयूष गोयल
B. Rajnath Singh राजनाथ सिंह	D. Manohar Parikar मनोहर परिकर
4. Who is the current Chief Minister of Karnataka? कर्नाटक के वर्तमान मुख्यमंत्री कौन हैं?

A. C. Rangaswamy सी. रंगस्वामी	C. N. C. B. Naidu एन. सी. बी. नायडू
B. K. C. Rao के. सी. राव	D. H. D. Kumaraswamy एच. डी. कुमारस्वामी
5. The Headquarter of North Central Railway is situated at where? उत्तर मध्य रेलवे का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

A. Islamabad इस्लामाबाद	C. Hyderabad हैदराबाद
B. Moradabad मुरादाबाद	D. Allahabad इलाहाबाद

Q-2 Expand the following निम्न का विस्तृत रूप लिखे:

(10x2= 20 Marks अंक)

1. LPG एल.पी.जी.
2. ATM ए.टी.एम.
3. SBI एस.बी.आई.
4. KVS के.वी.एस.
5. OPD ओ.पी.डी.
6. NCC एन.सी.सी.
7. HIV एच. आई. वी.
8. NTPC एन.टी.पी.सी.
9. AIDS एड्स
10. BJP बी.जे.पी.

Q-3 Match the following निम्न को सुमेलित करे:

(5x1= 5 Marks अंक)

Personality व्यक्तित्व	Related Field सम्बंधित क्षेत्र
1. Virat Kohli विराट कोहली	A. Politics राजनीति
2. Sushma Swaraj सुषमा स्वराज	B. Social reform सामाजिक सुधार
3. Anil Ambani अनिल अंबानी	C. Business व्यापार
4. Dhanvantari धनवंतरी	D. Medical Science चिकित्सा विज्ञान
5. Rajaram Mohan Rai राजाराम मोहन राय	E. Sports खेल

Q-4 Write Note about 150 words (minimum) on any one of the following निम्न (10x1= 10 Marks अंक)

में से किसी एक पर कम से कम 150 शब्दों में टिप्पणी लिखे:

1. Achievements of Current Government वर्तमान सरकार की उपलब्धियाँ
2. Woman empowerment महिला सशक्तिकरण
3. World Yoga Day विश्व योग दिवस

PART 'C' - GENERAL MATHEMATICS

खण्ड 'ग'-सामान्य गणित

30 Marks अंक

Q-1 Solve the following निम्न को हल करे:

(5x2= 10 Marks अंक)

1. Choose the odd number: बेमेल संख्या चुने:

3, 7, 15, 33, 63

2. Find the missing number: लुप्त संख्या ज्ञात करे:

9	8	72
---	---	----

17	16	272
----	----	-----

33	32	?
----	----	---

3. Find the missing number: लुप्त संख्या ज्ञात करे:

24	35	59
----	----	----

150	164	314
-----	-----	-----

790	347	?
-----	-----	---

4. Choose the largest fraction. सबसे बड़ी भिन्न चुने:

2/3, 2/5, 2/7, 2/9

5. 13 % of Rs. 500 is equal to: रुपये सात सौ का 9 % है:

18-Rs., 6500 Rs., 65 Rs., 513 Rs.

Q-2 Solve any five questions from the following: निम्न में से किन्हीं पांच

(5x4= 20 Marks अंक)

प्रश्नों को हल करे:

1. Simplify the following: निम्न को सरल करे:

$$[(0.51)^2 - (0.49)^2] \div (0.51 + 0.49)$$

2. If $x=2$ and $y=3$ then find value of expression $x^2+y^2+2x+2y+2$ यदि $x=2$ तथा $y=3$ तो व्यंजक $x^2+y^2+2x+2y+2$ का मान ज्ञात करें।3. The area of a square field is 676 m^2 . Find its perimeter.एक वर्गाकार खेत का क्षेत्रफल 676 मी^2 है, तो इसका परिमाप ज्ञात करें।

4. In a class, the average age of 30 boys is 13 years and the average of 20 girls is 12 years. Find the average age of the whole class?

एक कक्षा में 30 लड़कों की औसत आयु 13 वर्ष है और 20 लड़कियों की औसत 12 वर्ष है। पूरी कक्षा की औसत आयु ज्ञात करें।

5. Find the interest on a loan of Rs. 2500 that is borrowed at 9% for 7 months.

रुपये 2500 के ऋण पर ब्याज ज्ञात करें जो 7 महीने के लिए 9% पर उधार लिया जाता है।

6. A cyclist travels for 3 hours, travelling for the first half of the journey at 12 mph and the second half at 15 mph. Find the total distance he covered.

एक साइकिल चालक यात्रा के पहले आधे भाग की यात्रा 12 मील प्रति घंटे और दूसरे आधे भाग की यात्रा 15 मील प्रति घंटे की गति दर से यात्रा करता है। यदि साइकिल चालक कुल 3 घंटे की यात्रा करता है तो यात्रा की कुल दूरी ज्ञात करें।
