## टक्षिण रेलवे/SOUTHERN RAILWAY

प्रधान कार्यालय/चेन्ने की वरीयता में 16 2/3% मेट्रिकुलेट कोटा में 7वाँ वेतन आयोग के लेवल 2 में (पी बी रु.5200- 20200 जीपी रु1900/-)कनिष्ठ लिपिक के पद के लिए विभागीय चयन का प्रश्न पत्र

QUESTION PAPER FOR DEPARTMENTAL SELECTION TO THE POST OF JR. CLERK IN

LEVEL-2 OF 7<sup>TH</sup> P.C.(Pay Band Rs.5200-20200 & G.P.Rs.1900/- AGAINST

16 2/3% MATRICULATES QUOTA IN HQ/MAS SENIORITY.

दिनांक/Date: 24.03.2018 समय/Time: 3 Hours. क्ल अंक/Total Marks: 100

## सामान्य अनुदेश/GENERAL INSTRUCTIONS

- 1. सुनिश्चित करें कि उत्तर पुस्तिका में हर पृष्ठ पर मोहर लगाकर हस्ताक्षर किए हुए 12 शीट हैं।Please ensure that the answer booklet contains 12 sheets duly stamped and signed in each page.
- 2. सुनिश्चित करें कि प्रश्न पत्र में 9 पृष्ठ हैं।
  Please ensure that the Question Booklet contains 9 pages.
- 3. उत्तर केवल उत्तर पुस्तिका में लिखे जाएँ/Answer should be written only in the answer booklet.
- 4. किसी प्रश्न का उत्तर लिखते समय सही प्रश्न संख्या लिखें।
  Quote the exact question number while answering the question.
- 5. उत्तर लिखने के लिए केवल **कार्स** या **नीसे** रंग के कलम का इस्तेमाल करें। Use only **Black** or **Blue** ink pens to write the answers.
- 6. लिखावट स्वच्छ एवं स्पष्ट हो।Handwriting should be neat and legible.
- 7. जहाँ स्थान दिया गया है(आवरण का कोरा पन्ना) वहाँ से अन्यथा कहीं भी अपना **नाम, पदनाम कार्यामय** का नाम या कोई संकात उत्तर पुस्तिका के किसी भी भाग में न लिखें Do not write your name, designation, office or put any indication in any part of the answer booklet except in the space provided (in the fly-leaf at the cover).
- 8. **मोबाइस फोन, पेजर, कैन्कुमेटर** आदि जैसे इलेक्ट्रानिक उपकरण परीक्षा हाल में लाने की अनुमति नहीं है। Electronic gadgets such as **cell phone, pager, calculator** etc. are not allowed inside the Examination Hali.
- 9. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।All questions carry equal marks.
- 10. प्रत्येक भाग में से किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर लिखें। Answer any FIVE of the questions from each Part.

\*\*\*\*

### <u>PART – A</u> (50 Marks)

I. Please read the following paragraph carefully and answer to the Questions given below:

 $5 \times 2 = 10$ 

#### **LEAVE ON AVERAGE PAY**

A Railway servant permanent or temporary other than one who is serving in the Railway school shall be entitled to 30 days leave on average pay in a calendar year. The leave account of every Railway servant shall be credited with leave on average pay in advance in two installments of 15 days each on the 1<sup>st</sup> day of January and July every calendar year. The leave at the credit of a Railway servant at the close of previous half year shall be carried forward to the next half year subject to leave so carried forward plus the credit for the half year does not exceed the maximum limit of 300 days. A Railway servant may be granted maximum leave on average pay at a time upto 180 days. A temporary Railway servant who has completed three years continuous service shall be entitled from the date of completion of three years continuous service.

#### **Questions:**

- (1) Who shall be entitled 30 days of leave on average pay in a calendar year?
- (2) In how many installments the leave on average pay shall be credited in every calendar year?
- (3) How many days of leave on average pay shall be credited in every calendar year?
- (4) How many days of leave on average pay may be granted maximum to a Railway Servant at a time?
- (5) When the 15 days of leave on average pay shall be credited in every calendar year?
- II. Write an Essay in any one of the following topics in 100 150 words.

 $1 \times 10 = 10$ 

- (1) REPUBLIC DAY CELEBRATION
- (2) LIBRARY
- (3) Dr.B.R.AMBEDKAR
- III. Write the Past Tense of the following verbs:

 $10 \times 1 = 10$ 

- (1) Sit
- (2) come
- (3) read
- (4) think
- (5) do

Write the opposite (Antonyms) words of the following:

- (6) Up
- (7) Bright
- (8) Beautiful
- (9) Day
- (10) Sad

			_								
	(1)	Wives									
	(2)	Women									
	(3)	Teeth									
	(4)	Daughters-in-law									
	(5)	Pens									
(	(b) Writ	te the follo	wing words with correc	ct spellin	<b>S</b> :						
	(6)	DEPART	<b>AANTAL</b>								
	(7)	ESTEBLISHMENT									
	(8)	DELIGAT	ON								
	(9)	RESURVA	TION								
	(10)	RECRUIT	EMENT								
V.(a)	Fill in t	he blanks v	with the correct verbs f	rom thos	e in brackets:	5 X 1 = 5					
	(1)	John is m	ybrother	. (young	er, young, youngest)						
	(2)		than his sister. (								
	(3)		than Somu.								
	(4)				seful, most useful, more	useful)					
	(5)	Rama's mango is (sweeter, sweet, sweetest)									
	(b)	Match th	5 X 1 = 5								
					В.	٦					
		1)	R.D.S.O.	a)	VARANASI	7					
		2)	DLW	b)	NEW DELHI	7					
		3)	RAILWAY BOARD	c)	KAPURTALA						
		4)	RCF	e)	BARODA	3					
		5)	NAIR	ŋ	LUCKNOW						
VI.	Articles	'a' , 'an' or		ences wi	th suitable	10 x 1 = 10					
	(1)		d ishappy place.								
	(2)	Ceylon isisland.									
	(3)	Which islongest River in India?									
	(4)	sun shines brightly.									
	(5)	French iseasy language.									
	Fill in the	Fill in the blanks with the correct verbs from those in brackets:									
	(6)	The earthround the sun. (move, moves, moved)									
	(7)	Ihim only one letter up to now. (sent, have sent, shall send)									
	(8)	The Head	dmasterto speak	to you.	(wants, is wanting, was	wanting)					
	(9)	1	fifty next birthday. (am	, shall b	e, have been)						
	(10)	She jum	ped off the Bus while it	<u> </u>	(moved, had moved, wa	ns moving)					

 $10 \times 1 = 10$ 

Write the SINGULARS of the following words:

IV.

# <u>भाग-खPART – B</u> (50 अंकMarks)

VII.	खाला	जगह भर/ <u>Fill in the blanks</u> : 5 x 2 = 10
	1.	हिंदी का मतलबलिपि में लिखी गई हिंदी।
		"Hindi" means Hindi inScript.
	2.	हर साल हिंदी दिवस तारीख को मनाया जाता है।
		Hindi Day is celebrated every year on
	3.	क्षेत्रीय राजभाषा कार्यान्वयन समिति की आवधिकता में एक बार है।
		The periodicity of the meetings of the Committee of ZOLIC is once in
	4.	राजभाषा नियम के प्रावधानों के अनुसारक्षेत्र उपलब्ध हैं।
		There areRegions as per the provisions made in the Official Languages Rule.
	5.	राजभाषा विभागमंत्रालय के अधीन है।
		The department of official language comes under the Ministry of
VIII	निम्ब	लिखित को सही या गलत बताएँ/Say 'YES' or 'NO' of the following: 10 x 1 = 10
	1.	रेल कर्मचारी(अनुशासन व अपील) नियम1968 के अनुसार मौखिक चेतावनी बडी
		शास्तियों में से एक है।
		Censure is one of the Major Penalties as per Railway Servants (D&A) Rules, 1968.
	2.	एक रेल कर्मचारी जो गोपनीय तरीके के अंतर्गत नियुक्त किया गया है, लगातार
		वर्गीकरण के अंतर्गत आता है। A Railway servant employed in a confidential capacity
		comes under Continuous Classification.
	<b>3</b> .	शिशु पालन छुट्टी दि.01.09.2008 से लागू की गई थी।
		Child Care Leave was introduced with effect from 01.09.2008.
	4.	अधिसंख्यक पद स्थाई पद हैं।Supernumerary posts are permanent posts.
	5.	प्रशासनिक स्थानांतरण पर के एक रेल कर्मचारी, पुराने स्टेशन से नए स्टेशन के बीच
		की दूरी 1000 किमी से ज्यादा होने पर 10 दिनों के कार्यग्रहण समय के लिए पात्र है।
		A Railway servant is entitled for 10 days of joining time if the distance is more than
		1000 kms. between the old and new station on administrative transfer.
		सही उत्तर चुनै/Choose the correct answer:
	6.	स्वतंत्र भारत का प्रथम प्रधान मंत्री थै।
		was the first Prime Minister of Independent India?
		A. गोविंद बल्लभ पंत Govind Ballabh Pant B. जवाहरलाल नेहरुJawaharlal Nehru
		C. सुभाष चंद्र बोसSubhash Chandra Bose D. सरदार वल्लभाई पटेल Sardar Vallabhbhai Patel

	7.	भारत व	में सबसे लंबा रेलवे प्लेटा	गर्म	<del></del> ₹।				
			is the longest Ra	ailway Pl	atform in India.				
		A. गोर	खपुर/Gorakhpur		B.बिलासपुर/ Bllaspur				
		C.चंद्रापु	T/Chandrapur		D. कानपुर/Kanpur				
	8.	भारत क	ग राष्ट्रीय जानवर <del></del>	₹।					
		Indian I	National Animal is						
		A.गाय/	Cow		B.हाथी/Elephant				
		C. शेर/	Llon		D. बाघ/Tiger				
	9.	भारत क	ग सबसे बडा रेलवे स्टेशन :		-₹1				
		The la	rgest Railway Station in	India is					
		A. कोर	काताKolkatta		B.मुंबई/ Mumbal				
		С. आह	मदाबादAhmedabad		D. हावड़ाHowrah				
	10.	डा.बी आर आम्बेडकर की मृत्यु की तारीख							
		A. 14 <sup>tt</sup>	अमर्पी/January		B. 6 <sup>th दिसंबर</sup> December				
		C. 14 <sup>th</sup>	अप्रैल/April		D. 6 <sup>क्ष-अक्तूबर</sup> October				
IX.	<u>सही उत्</u>	तर चुनैंट	hoose the correct answe			10 x 1 = 10			
	1.			ताषातारीख को बनी। cial Language of the Union of India on (c) 26.01.1950					
		(b)	26.01.1967	(d)	15.08.1950				
	2.		sets of Privilege Ticket O	_	विधा टिकट आदेश जारी किया उ n be issued to a Gazetted Officer Three				
		(c) <b>छ</b> ः	Six	(d)आठ	Eight				

3.	मध्य रेलवे का मुख्यालयमे स्थित है।									
	The Headquarters of Central Railway is									
	(a)नागपुरNagpur		(b)इलाहाबादAllahabad							
	(c)जबलपुरJabalpur	(d) <b>मुंबई</b> ।	Mumbai							
4.	रेल कर्मचारी (अनुशासन व अपील) नियम									
	The Railways Servants (Di	scipline & Appe	ne & Appeal) Rules,							
	(a) 1966	(b)	1968							
	(c) 1960	(d)	1996							
5.	सवारी डिब्बा कारखाना		•							
	Integral Coach Factory is									
	(a)चितरंजनChitaranjan	(b)कपूर <sup>३</sup>	लाKapurthala							
	(c)येलहंका Yalahanka		(d)पेरं <b>ब्</b> र	Perambur						
6.	रेलवे बोर्डमें रि	चित है। Railwa	y Board is situ	ated at						
	(a)कोलकाताKolkatta	(b)मुं <b>बई</b> ।	Mumbai							
	(c)इलाहाबादAllahabad	(d)न <b>ई</b> वि	देल्लीNew Delh	ni						
7.	केंद्रीय रेल विद्युतीकरण संगठन का मुख्यालयमें स्थित है.									
	The Headquarters of Cent			Electrification (CORE) is situated						
	in (a)वाराणसी Varanasi		(b) मुंबई	Mumbal						
	(c)इलाहाबाद Allahabad	d	(d)नई दिल्ली	New Delhi						
8.	जीपी रु1900/- में कनिष्ट	ठ लिपिक के पट	द्र में पदोन्नति	के लिए आयोजित विभागीय						
	परीक्षा की लिखित परीक्षा में आरक्षण प्राप्त अ.जा/अ.ज.जा कर्मचारियों को अर्हता के									
	अंकों मेंछूट वि		(1 011011101101							
	There will berelax	ation in qualifyi	_	C/ST employees against reserved conducted for promotion to the						
	post of Junior Clerk in GP	<del>-</del>								
	(a) 20%	(b)	30%							
	(c) 10%	(d)	15%							

9.		न्त्रेणी के सुविधा पासों व for loss of second class Rs.10/-			is		होगा		
	(c)	Rs.5/-	(d)	Rs.50/-	-				
10.	प्रथम 1 जाता है	1000 किमी की यात्रा के  -   days of Joining Time is					•	समय दिया	
	(a)	8 दिनdays		(b)	12 दि	न days			
	(c)	15 दिनdays		(d)	10ਿਫ਼ਜ	days			
_		नेए सही या गलत बताएँ False' for the following:						10 X 1 = 10	)
(1)	=	सबसे बडा नियोजक भा		•			•		
(2)	पदोन्नित	Railway is the biggest en ने कोटा में अन्य पिछडे वर्ग s of reservation is applies	र्गे (ओबीर	गी) के अ	<b>३-यर्थि</b> याँ				नागू
(3)	है। 27% of reservation is applicable for OBC candidates In promotional quota. स्कूल के कर्मचारी अर्ध औसत वेतन छुट्टी के अर्ह हैं।School staff are eligible for LHAP.								
(4)		पश्चिम रेलवे दोनों का मुख	•	-		D-! -			
(5)	दक्षिण रे	i is the Headquarters of लिवे में, चेन्नै में, एक ही	रेल भर्ती	बोर्ड स्थि	ात है।		•		
(6)	अध्यक्ष,	s only one Railway Recru रेलवे बोर्ड, रेल मंत्रालय में is ex-officio Principal ! /॰	भारत र	सरकार व	का पदेन	प्रधान स	नचिव है।	Chairman, Ra	ilway
(7)		रेल में 15 क्षेत्रीय रेलवे उ	पलब्ध हैं।	There a	ire fifte	en Zonal	l Railway	s in Indian	
(8)	दक्षिण रे	लिवे में छः मंडल उपलब्ध	हैं।South	ern Rail	lway co	mprises	of six Di	visions.	
(9)		न योजना दि.1.1.2006 से	••			<b>54</b> 4	<b></b>		
(10)	कुद्टी ए	v Pension Scheme was ii क अधिकार के रूप में मॉर्ग an be claimed as of right	ी जा सब		errect fr	om 01.0	J1.2 <b>0</b> 06.		

X.

XI.	रेलवे में प्रयोग किए जाने वाले निम्नलिखित कूटाक्षरों में से किंही दस का विस्तारण करें। Expand any TEN of the following ABBREVIATIONS which are used in Railways: 10 X 1 = 10									D		
	(1) (6) (11)	PCPO	(2) (7) (12)	CAO PET NPS	(3) (8)	LAP LHAP	(4) (9)	CRB ECRC	(5) (10)	CTG CCL		
XII	निर्म्ना	लेखित प्रश	ानों का	समाधा	न करें त	या दिए	गए वि	किल्पों मै	से अप	ना उत्तर	चुनै।	
	Solve	the follow	wing pr	obiems	and sel	ect your	answe	r from th	e choic	es given	10 x 1 :	= 10
	(1)	2.75 + .003 + .158 =										
		A. 4.36		B. 2.91	1	C. 0.43	<b>16</b>	D. 2.93	88			
	(2)	7.86 × 4.6 =										
		A. 36.15	66	B. 36.2	216	C. 351	.56	D. <b>361</b>	.56			
	(3)	इस क्रम की अगली संख्या का पता करेंFind the next term in the series: 3, 6, 9, 18, 27, 54,										
		A. 81		B. 69		C. 108		D. 72				
	(4)	1 घंटे में 15 मिनट का अनुपात क्या है।What is the ratio of 15 minutes to 1 hour?										
		A. 2/3		B. 1/4		C. 1/5		D. 1/6				
	(5)	10 सेकंडों में, 10 बिल्लियों ने दस चूहों को पकडा। 100 सेकंडों में 100 चूहों को पकड़ने के लिए कितनी बिल्लियों की जरूरत है।										
		10 cats caught 10 rats in 10 seconds. How many cats are required to catch 100 rats 100 seconds?								00 rats in		
		A.100		B. 50		C. 10		D. 20				
	(6)	घंटा की की दूरी A man c	दर पर का किर्म complet	तथा अग ो में पत :es a jou	ाता आध करें। irney in	ा दूर 24 10 hours	किमी <b>१</b> s. He tra	ा है। प्रथम प्रति घंटा व avels first n/hr. Find	ित्र प half of	र पूरा क the jour	रता है। <del>बु</del> ney at th	ल यात्रा

C.230 km

D.234 km

A. 220 km B.224 km

(7) दो रेल गाडियों के रफतार का अनुपात 7:8 है। अगर दूसरी रेल गाडी 4 घंटों में 400 किमी चलती है तो पहली गाडी का रफ्तार निम्न है।

The ratio between the speeds of two trains is 7:8. If the second train runs 400 kms in 4 hours, then the speed of the first train is:

A. 70 km/hr B. 75 km/hr C. 84 km/hr D. 87.5 km/hr

(8) एक आदमी अपने दौरे में प्रथम 160 किमी 64किमी/घंटा की रफ्तार से तथा अगली 160 किमी 80 किमी/घंटा रफ्तार से चलता है. दौरे में प्रथम 320 किमी की औसतन रफ्तार निम्न है। A man on tour travels first 160 km at 64 km/hr and the next 160 km at 80 km/hr. The average speed for the first 320 km of the tour is:

A. 35.55 km/hr B. 36 km/hr C.71.11 km/hr D. 71 km/hr

(9) किस संख्या का 40 प्रतिशत 32 होगा।

32 is 40 percent of what number?

A. 12.8 B. 128 C. 80 D. 800

(10) 313 -225 =

A. 112 B. 115 C. 88 D. 1115