



South Western Railway - Bangalore Division



CBT Test Questions

Test Name	Ballast Train Checker (Ex-Cadre) in Level-4 in Civil Engineering Department
Test Date	23-10-2021
total no of questions	110
Venue	INTENT INFOTECH PVT LTD #226, Maria Street, Mariyanapalya Near Manyata Tech Park Bangalore-560024

Establishment / Technical

Sno	Question				
1	Service life in terms of ____ GMT for considering renewal on the bridge and in approaches for 60 KG 90 UTS rail				
	GMT के संदर्भ में पुल एवं 60 KG 90 UTS रेल के एप्रोच पर नवीनीकरण पर विचार करने के लिए सर्विस लाइफ क्या है ?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	800	525	262.5	400
2	No part of the trees shall be nearer than ____ m from the nearest live conductor.				
	निकटतम लाइव कंडक्टर से मीटर के निकट पेड़ का कोई भी भाग नहीं होना चाहिए।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	6	4	3	5
3	In USFD, if classification of rail weld defect is DFW protected then the speed restriction for passenger trains shall be imposed is __ kmph				
	USFD में, यदि रेल वेल्ड दोष का वर्गीकरण डीएफडब्ल्यू संरक्षित है तो यात्री ट्रेनों के लिए किमी प्रति घंटा का गति प्रतिबंध लगाया जाएगा ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	20	30	65	100

4	Accident where Train running into road is classified as _____				
	ऐसी दुर्घटना जहां सड़क पर ट्रेन चली जाती है उसे..... के रूप में वर्गीकृत किया जाता है				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Class A	Class B	Class C	Class D
5	Hindi	श्रेणी A	श्रेणी B	श्रेणी C	श्रेणी D
	Period for appeal under DAR rules is __ days.				
	अनुशासनिक अपील नियम के तहत अपील की अवधि दिन है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
6	English	30	45	90	120
	Hindi	30	45	90	120
	Ballast collection for track utilization can be done by				
	ट्रेक के उपयोग के लिए बलास्ट संग्रहण द्वारा किया जाता है।				
7		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Cess collection	Depot collection	both A & B	Mid section
	Hindi	सेस संग्रहण	डिपो संग्रहण	दोनों A व B	मध्य खंड
	Block stations under Absolute Block System are sub-classified as				
8	एबसल्यूट ब्लाक व्यवस्था के अधीन ब्लाक स्टेशन को..... के रूप में वर्गीकृत किया गया है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	FLAG , CROSSING, NON CROSSING , RUN THROUGH	REPORTING, NON REPORTING , CLASSIFIED, UNCLSSIFIED	CLASS A, B, C & D	ALL OF THE ABOVE
	Hindi	फ्लाग क्रॉसिंग, गैर क्रॉसिंग, रन थू	रिपोर्टिंग, गैर रिपोर्टिंग, वर्गीकृत, अवर्गीकृत	श्रेणी क,ख, ग एवं घ	उपरोक्त सभी
9	The maximum number of Rail dolly's permitted to work in group in one block section are __nos				
	एक ब्लॉक सेक्शन में समूह में काम करने के लिए अनुमत रेल डॉली की अधिकतम संख्या है				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	3	6	10	Any number
9	Hindi	3	6	10	कोई भी संख्या
	Track Structure for private siding with operating speed of 80 to 100 kmph is same as the track structure as specified for group __ route				
	80 से 100 किमी प्रति घंटे की परिचालन गति के साथ निजी साइडिंग के लिए ट्रैक संरचना समूह मार्ग के लिए निर्दिष्ट ट्रैक संरचना के समान है				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	A	B	D	C
	Hindi	A	B	D	C

10	The main functions of tamping machines are टैम्पिंग मशीन का मुख्य प्रकार्य.....है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Correction of alignment	Correction of longitudinal and cross levels	Packing under the sleepers	All of the above	D
	Hindi	अलाइनमेंट का सुधार	क्षैतिज एवं क्रॉस स्तर का सुधार	स्लीपर्स के अधीन पैकिंग	उपरोक्त सभी	
11	Block forward and Block back is permitted only on _____ केवल.....पर ब्लॉक फॉरवर्ड और ब्लॉक बैक अनुमत है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Single line	Double line	Triple line	Ghat section	B
	Hindi	एकल लाइन	दोहरी लाइन	तिहरा लाइन	घाट सेक्शन	
12	Hooter code for accident at out station and Through traffic not affected-ART & MRT required बाहरी स्टेशन पर दुर्घटना के लिए हूटर कोड और यातायात प्रभावित नहीं होने पर आवश्यक एआरटी और एमआरटी.....है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	4 long hooter	4 long 1 short	3 long & one short	3 long	C
	Hindi	4 लंबे हूटर	4 लंबे 1 छोटा	3 लंबे और एक छोटा	3 लंबे	
13	In colors light area distant signals are identified by रंगीन बत्ती क्षेत्र में डिस्टांट सिगनलों को द्वारा पहचाना जाता है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	S Marker	G marker	P Marker	C marker	C
	Hindi	S मार्कर	G मार्कर	P मार्कर	C मार्कर	
14	The frequency of Track geometry monitoring by TRC for Routes with speeds above 100 Kmph and up to 110 Kmph 100 किमी प्रति घंटा और 110 कि.मी.प्र.घं. तक गति वाले मार्गों के लिए टीआरसी द्वारा ट्रैक ज्योमेट्री मोनिटरिंग की आवृत्ति.....है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Once in 2 months	Once in 3 months	Once in 4 months	Once in 6 months	C
	Hindi	दो महीने में एक बार	तीन महीने में एक बार	चार महीने में एक बार	छह महीने में एक बार	
15	Detention of ballast on 65mm sieve should not be more than 65 मिमी सीइव पर बलास्ट का अवरोध..... से अधिक नहीं होना चाहिए ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	0.05	20-40%	40-60%	0.8	A
	Hindi	0.05	20-40%	40-60%	0.8	

16	Sleeper density for group 'A' route with traffic density more than 20 GMT is					
	20 जीएमटी से अधिक यातायात घनत्व वाले समूह 'ए' मार्ग के लिए स्लीपर घनत्व..... है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	1310	1540	1600	1660	D
Hindi	1310	1540	1600	1660		
17	Which of the following need to be gapless fish plated joint					
	निम्नलिखित में से.....गैपलेस फिश प्लेटेड जॉइंट होना चाहिए ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Joints on a Bridge	Stock rail tongue and lead rail joints	Joints at toe and heel of crossing	Combination of joints	A
Hindi	ब्रिज में ज्वाइंट होता है ।	स्टाक रेल टंग और लीड रेल ज्वाइंट	क्रॉसिंग के टो एवं हील पर ज्वाइंट	ज्वाइंटों का संयोजन		
18	Calling - On signal shows _____ in 'On' position					
	आन स्थिति में कालिंग आन सिग्नल दर्शाता है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	No light	Red light	Green light	White light	A
Hindi	कोई रोशनी नहीं	लाल बत्ती	हरी बत्ती	सफ़ेद बत्ती		
19	In USFD, frequency of first periodic testing of SKV welds on BG section route GMT is more than 45					
	USFD में, BG खंड मार्ग पर GMT 45 . से अधिक है पर SKV वेल्ड का पहला आवधिक परीक्षण की आवृत्ति.....है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	once in 2 years	once in a years	once in a month	once in 3 months	B
Hindi	2 साल में एक बार	साल में एक बार	महीने में एक बार	3 महीने में एक बार		
20	The permissible speed on self profiled for FRM is KMPH					
	FRM के लिए सेल्फ प्रोफाइल पर अनुमत गति किमीप्रघं है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	30	40	20	50	B
Hindi	30	40	20	50		
21	Paternity Leave is granted to _____ employees.					
	कर्मचारियों को पितृत्व अवकाश दिया जाता है।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Female	Male	BOth a & b	None	B
Hindi	महिला	पुरुष	दोनों A व B	कोई नहीं		

22	Actual wear for Wing rail of 52 Kg CMS Crossing is equal to				
	52 किलोग्राम सीएमएस के विंग रेल का वास्तविक घिसाव.....के समतुल्य है ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	measured wear -2.5 mm	measured wear -2 mm	measured wear -1.5 mm	measured wear -3 mm
23	Hindi	मापा घिसाव-2.5 मि.मी	मापा घिसाव-2 मि.मी	मापा घिसाव-1.5 मि.मी	मापा घिसाव-3 मि.मी
					Correct Answer
					B
In USFD, first periodic test of gauge face corner testing of rails in new rails to be done at					
यूएसएफडी में, नई रेलों में रेल के गेज फेस कॉर्नर परीक्षण का पहला आवधिक परीक्षण किया जाएगा					
23		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	once in year	after passage of 40GMT	at the frequency specified under NBC	none of these
	Hindi	साल में एक बार	40 GMT के पेसेज के बाद	एनबीसी के तहत निर्दिष्ट एक ही आवृत्ति पर	इनमें से कोई नहीं
					Correct Answer
24					B
Recommended Throw of Switch in BG is ____ mm					
BG में स्विच का अनुशंसित थ्रो.....मिमी है ।					
24		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	95	105	110	115
	Hindi	95	105	110	115
					Correct Answer
25					D
To detach loco of a goods train having BOX N / BCN / BRH, etc., minimum ____ no. of vehicles hand brake are to be applied from both ends excluding BV.					
BOX N / BCN / BRH, आदि से लगे माल गाडी के लोको को डिटाच करने के लिए BV को छोड़कर दोनों छोर से कम से कम.....संख्या के वाहनों पर हस्त ब्रेक लगाना चाहिए ।					
25		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	15	10	5	12
	Hindi	15	10	5	12
					Correct Answer
26					B
For lubrication of rail joints under the supervision of key man, how many joints normally be opened at a time					
की-मैन की देखरेख में रेल जोड़ों के स्नेहन के लिए सामान्यतः एक बार में कितने जोड़ खोले जाते हैं					
26		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	One joint	Two joints opposite to each other	Consecutive joints	Two joints
	Hindi	एक ज्वाइंट	एक दूसरे के सामने दो ज्वाइंट	लगातार ज्वाइंट	दो ज्वाइंट
					Correct Answer
26					A

27	Before starting from a station, the _____ should ensure that the train is equipped with requisite brake power prescribed for the load.				
	एक स्टेशन से शुरू करने से पहले, ... को सुनिश्चित करना चाहिए कि लोड के लिए निर्धारित आवश्यक पावर ब्रेक के साथ गाड़ी को उपकरणित किया गया है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Guard	PWI	Station Master	ALP
28	Hindi	गार्ड	PWI	स्टेशन मास्टर	सहायक लोको पायलट
	Maximum clearance of check rail opposite oose of crossing on pSC fanshape layout is				
	पीएससी फैनशेप लेआउट पर क्रॉसिंग के सामने चेक रेल की अधिकतम निकासी..... है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
29	English	41 mm	44 mm	51 mm	57 mm
	Hindi	41 मि.मी	44 मि.मी	51 मि.मी	57 मि.मी
	The permissible speed, for 1 in 8 ½ symmetrical split with curved switch on BG track, is				
	बीजी ट्रैक पर घुमावदार स्विच के साथ 8 ½ में 1 सिमिट्रिकल स्प्लिट के लिए अनुमत गति है।				
30		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	15 kmph	30 kmph	45 kmph	10 mkph
	Hindi	15 किमीप्रघं	30 किमीप्रघं	45 किमीप्रघं	10 किमीप्रघं
	Shunting order form no _____				
31	शंटिंग आदेश फार्म सं है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	T-409	T-806	T/A 410	T/S 410
	Hindi	T-409	T-806	T/A 410	T/S 410
32	As far as possible _____ Shape of ballast is used in railway track .				
	रेलवे पटरी पर जहां तक संभव हो बलास्ट के.....आकार का उपयोग किया जाता है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Circular	Triangular	Cubical	None of the above
33	Hindi	गोलाकार	त्रिकोणीय	क्युबिकल	उपरोक्त में से कोई नहीं
	BCM machine is used for _____				
	के लिए BCM मशीन का प्रयोग किया जाता है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
34	English	Packing of Ballast	Deep Screening of Ballast	Shallow screening of Ballast	Unloading of Ballast
	Hindi	बलास्ट का पैकिंग	बलास्ट का डीप स्क्रीनिंग	बलास्ट का शालो स्क्रीनिंग	बलास्ट का अनलोडिंग

33	Collision as per new classification is classified as				
	नए वर्गीकरण के अनुसार टकराव को..... वर्गीकृत किया गया है				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	A class	B class	C Class	None
34	Hindi	A श्रेणी	B श्रेणी	C श्रेणी	कोई नहीं
	Approved special instruction are issued by _____				
	 द्वारा विशेष अनुदेशों का अनुमोदन प्राप्त है ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
35	English	CRS	DOM	Sr.DEN/Co	GM
	Hindi	CRS	DOM	Sr.DEN/Co	GM
	The lifting should not exceed ____ mm at a time so as to allow proper consolidation				
	उचित समेकन की अनुमति के लिए लिफ्टिंग एक बार में मिमी से अधिक नहीं होनी चाहिए ।				
36		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	30	50	75	100
	Hindi	30	50	75	100
	Rising gradient followed by a falling gradient is known as				
37	गिरती ढलान का अनुकरण करते उठती ढलान कहलाती है ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Rulling gradient	Momentum gradient	Pusher gradient	Aangular gradient
	Hindi	रलिंग ढलान	मोमेनटम ढलान	पुशर ढलान	एंगुलर ढलान
38	Extra shoulder ballast of ____ mm should be provided on out side of the turn in curve.				
	वक्र में मोड़ के बाहर की तरफ मिमी का अतिरिक्त शोल्डर बलास्ट का प्रावधान किया जाना चाहिए।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	250	150	350	500
39	Hindi	250	150	350	500
	Ballast may be subdivided into following zones:				
	एक बलास्ट को निम्न में से.....ज़ोन में उपवर्गीकृत किया जाता है ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
39	English	Crib	Shoulder	Cushion	All of the above
	Hindi	क्रिब	शोलडर	कुशन	उपरोक्त सभी
	Max. Number of passenger coaches permitted in a Train is _____				
	एक गाड़ी में अनुमत यात्रियों की अधिकतम संख्या.....है ।				
39		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	12	52	24	30
	Hindi	12	52	24	30
	Correct Answer				

40	Service life of CMS crossing (52 Kg rail) is				
	CMS क्रॉसिंग (52 किलो रेल) का सर्विस लाइफ है ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	300GMT	200GMT	400GMT	150GMT
41	Hindi	300GMT	200GMT	400GMT	150GMT
	When Gateman observes Train Parting , he will show ____ during night.				
	जब गेटमैन गाड़ी पार्टिंग को देखता है, तो वह रात के दौरान दिखाएगा।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
42	English	Red light	White light up & down	Green light	HS Red flag
	Hindi	लाल बत्ती	अप व डाउन में सफ़ेद बत्ती	हरी बत्ती	HS लाल झंडा
	The level of auxiliary track should not be more than ____ mm				
	आक्सीलरी ट्रक का स्तर.....मिमी से अधिक नहीं होनी चाहिए ।				
43		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	50	75	25	100
	Hindi	50	75	25	100
	SWR on PSC sleepers shall not be laid on curves sharper than ____ metre radius.				
44	पीएससी स्लीपरों पर एसडब्ल्यूआर मीटर त्रिज्या से अधिक तेज घुमावों पर नहीं बिछाया जा सकता है ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	360	440	500	1000
	Hindi	360	440	500	1000
45	The track machines shall work				
	ट्रक मशीन.....काम करेगा ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Without line block	While running	Line block	None of the above
46	Hindi	लाइन ब्लॉक के बिना	संचलन के समय	लाइन ब्लॉक	उपरोक्त में से कोई नहीं
	Before starting, ____ must be tied in front of the engine and also to the back of the rear brake-van to indicate to men working on the line that the train will push back.				
	प्रारंभ करने से पहले गाड़ी को शुरू करने से पहले, ____ को इंजन के सामने और पीछे के ब्रेक-वैन के पीछे से बांधा जाना चाहिए ताकि लाइन पर काम करने वाले लोगों को संकेत दिया जा सके कि ट्रेन पीछे की ओर ढकेलेगी।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
47	English	green flag	red flag	White flag	None of the above
	Hindi	हरा झंडा	लाल झंडा	सफ़ेद झंडा	उपरोक्त में से कोई नहीं

Frequency of Rail testing for all Main line BG hving 40-60 GMT						
40-60 GMT वाली सभी मेन लाइन BG के लिए रेल परीक्षण की आवृत्ति.....है ।						
46		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	6 months	3 months	4 months	2 months	D
	Hindi	6 महीने	3 महीने	4 महीने	2 महीने	
Detention of ballast on 40mm sieve should not be more than						
40 मिमी सीइव पर बलास्ट का अवरोध..... से अधिक नहीं होना चाहिए ।						
47		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	0.05	20-40%	40-60%	0.8	C
	Hindi	0.05	20-40%	40-60%	0.8	
Maximum distance apart of trolley refuges on bridges with main spans of 100metre or more is						
मुख्य स्पैन वाले पुलों पर 100 मीटर या अधिक के ट्रॉली रिफ्यूज के अलावा अधिकतम दूरी..... है ।						
48		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	50 m	100 m	200 m	over every pier	D
	Hindi	50 मी	100 मी	200 मी	हर पायर पर	
What is the frequency of training that the operator should undergo in train working rules						
गाडी कार्य नियम के तहत एक परिचालक को.....बार प्रशिक्षण के अधीन होना है ?						
49		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	once in 3 years	once in 5 years	once in 2 years	Once ina year	A
	Hindi	साल में 3 बार	साल में 5 बार	साल मे 2 बार	साल मे एक बार	
speed toe be resumed after deep screening with BCM and one round of tamping along with DGS						
BCM के साथ डीप स्क्रीनिंग और DGS के साथ टैपिंग के एक राउंड के बाद..... स्पीड को फिर से शुरू किया जाएगा ।						
50		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	40	50	30	65	A
	Hindi	40	50	30	65	
Permissible speed on turnout with 1 in 12 curved switch is ____Kmph						
12 मे से 1 घुमावदार स्विच के साथ टर्नआउट पर अनुमत गति.....किमीप्रघं है ।						
51		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	15	30	45	50	B
	Hindi	15	30	45	50	

52	The _____ of a material train are responsible for protecting the train in accordance with rules when working between stations.				
	जब स्टेशनों के बीच नियमों के साथ गाडी की सुरक्षा के लिए सामग्री गाडी की जिम्मेदार होते हैं				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Station Master	Guard and Loco Pilot	Loco pilot	Guard
53	Hindi	स्टेशन मास्टर	गार्ड एवं लोको पायलट	लोको पायलट	गार्ड
	Functions of ballast is to				
	बलास्ट का प्रकार्य.....है ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
54	English	Resist vertical, lateral forces	Provide Elasticity and resilience	Facilitate track drainage	ALL OF THE ABOVE
	Hindi	वर्टिकल रेसिस्ट, लेटेरल फोर्सिस	इलास्टिसिटी एवं रिसाइलेंस का प्रावधान	ट्रेक ड्रेइनेज ट्राक	उपरोक्त सभी
	Distance block to platform line are fixed at centre to centre distance of ____.				
	ब्लॉक से प्लेटफॉर्म लाइन की केंद्र से केंद्र की दूरी पर तय की जाती है।				
55		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	20 m	30 m	50 m	100 m
	Hindi	20 मी	30 मी	50 मी	100 मी
	Authority for Trolley/Lorry/Ladder Trolley				
56	ट्रॉली/लॉरी/सीढ़ी ट्रॉली के लिए प्राधिकृत है ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	T/402	T/1518	T/1425	T/1525
	Hindi	T/402	T/1518	T/1425	T/1525
57	Maximum distance apart of trolley refuges shall not exceed ____ m on High banks				
	हाई बैंक्स में ट्रॉली रिफ्यूज के अलावा अधिकतम दूरी मीटर से अधिक नहीं होनी चाहिए ।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	200	500	750	1000
58	Hindi	200	500	750	1000
	Whistle code of engine for Guard to apply brakes is _____				
	गार्ड को ब्रेक एप्लाय करने के लिए इंजन की सीटी कोड.....है				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	0 0 0	___ 0 0	___ 0	0 ___ 0
	Hindi	0 0 0	___ 0 0	___ 0	0 ___ 0

Whistle code of engine for Guard to Protect train in rear is _____.						
गार्ड को पीछे में गाड़ी की सुरक्षा के लिए इंजन की सीटी कोड..... है ।						
58		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	0 0 0 0	___ ___ 0 0	0 0 0	0 ___ 0	A
	Hindi	0 0 0 0	___ ___ 0 0	0 0 0	0 ___ 0	
A Group D employee who has been imposed punishment of Removal from Service by the Assistant Engineer can submit his revision to						
एक ग्रुप डी कर्मचारी जिसे सहायक अभियंता द्वारा सेवा से हटाने की सजा दी गई है, वह अपना संशोधन.....को प्रस्तुत कर सकता है ।						
59		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Sr.Divisional Engineer	DPO	ADRM	DRM	A
	Hindi	वरि.मंडल इंजीनियर	मंडल कार्मिक अधिकारी	अपर मंडल रेल प्रबंधक	मंडल रेल प्रबंधक	
USFD is a type of						
USFD एक प्रकार का.....है ।						
60		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Non destructive testing	Destructive testing	Magnetic particle testing	Dye penetration testing	A
	Hindi	गैर विनाशकारी परीक्षण	विनाशकारी परीक्षण	चुंबकीय कण परीक्षण	डाई प्रवेश परीक्षण	
train passing signal at danger is classified as _____						
खतरे पर गाड़ी पासिंग सिगनल को.....के रूप में वर्गीकृत किया गया है ।						
61		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Class G	Class H	Class F	Class E	C
	Hindi	श्रेणी G	श्रेणी H	श्रेणी F	श्रेणी E	
Frequency of Rail testing for all Main line BG hving 60-80 GMT						
60-80 GMT वाली सभी मेन लाइन BG के लिए रेल परीक्षण की आवृत्ति.....है ।						
62		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	3 months	4 months	1.5 months	1 month	C
	Hindi	3 महीने	4 महीने	1.5 महीने	1 महीने	
The Loco Pilot may detach the engine from a material train with the _____ permission.						
.....की अनुमति से लोको पायलट एक सामग्री गाड़ी के इंजन को डिटाच कर सकते हैं ।						
63		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	ALP	PWI	Guard	SM	C
	Hindi	सहायक लोको पायलट	रेलपथ निरीक्षक	गार्ड	स्टेशन मास्टर	

64	The _____ shall not relinquish charge until he has satisfied himself that the material train has been protected as prescribed in this rule.					
	इस निर्धारित नियम के अनुसार सामग्री गाडी को सुरक्षित करने पर वह अपने आप संतुष्ट होने तक को अलग नहीं करना चाहिए ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	LP	PWI	Guard	SM	C
Hindi	लोको पायलट	रेलपथ निरीक्षक	गार्ड	स्टेशन मास्टर		
The lifting capacity of T-28 machine tones						
T-28 मशीन का लिफ्टिंग क्षमता.....टन है ।						
65		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	30	20	40	25	A
	Hindi	30	20	40	25	
Duties for Sr.DEN/DEN incase of accident						
दुर्घटना के मामले में वरि.मंइंजि/मंइंजि के कर्तव्य है ।						
66		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Proceed to spot	Mobilise men and material to spot	Assist other dept. and ensure recording joint measurements at site	All of these	D
	Hindi	रूपाट करने के लिए आगे बढ़ें	रूपाट करने के लिए पुरुषों और सामग्री को जुटाएं	अन्य विभाग की सहायता करें और साइट पर संयुक्त माप की रिकॉर्डिंग सुनिश्चित करें	इनमें से सभी	
Line block can be cleared after _____						
.....के बाद लाइन ब्लॉक को क्लियर किया जा सकता है ।						
67		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	BT clears the section	Immediately after unloading of ballast	ballst clear off the top table of the rail and flange way	15 min. after clearing section	C
	Hindi	BT खंड को क्लियर करता है ।	बलास्ट का अनलोडिंग करने के तुरंत बाद	रेल के टाप टेबल और फ्लांज पथ को बलास्ट क्लियर आफ करता है ।	खंड को क्लियर करने के 15 मिनट बाद	

68	Quantity of ballast for recoupment in case of deep-screening is done by assessing ____ in a rail length.				
	डीप-स्क्रीनिंग के मामले में प्रतिपूर्ति के लिए बलास्ट की मात्रा का आकालन की रेल लंबाई की जाती है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	2-3 sleepers in 0.5 to 1 km	1 sleeper in 1 km	10 sleeper in 2 km	30 sleper in 1km
	Hindi	0.5 से 1 कि.मी में 2-3 स्लीपर्स	1 किमी में एक स्लीपर	2 किमी में 10 स्लीपर	1 किमी में 30 स्लीपर
Correct Answer					
A					
69	Walking speed of a Patrol Man is normally ____ kmph				
	सामान्यतः एक पेट्रोलमेन की चलने की न्यूनतम गति..... है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	3	4	5	1
	Hindi	3	4	5	1
Correct Answer					
A					
70	Max. lift to be given on LWR/CWR track while tamping at a time is ____ mm				
	LWR/CWR ट्रैक में टैम्पिंग के दौरान एक समय पर अधिकतम.....मिमी का लिफ्ट दिया जाना चाहिए।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	50	40	60	100
	Hindi	50	40	60	100
Correct Answer					
A					
71	What is the full form of OMS used for track recording				
	ट्रैक रिकॉर्डिंग के लिए उपयोग किए जाने वाले OMS का पूर्ण रूप क्या है?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Outer most Surface	Oscillation Monitoring system	Only measuring system	Official measurement system
	Hindi	अउटर मोस्ट सरफेस	ओसिलेशन मोनिटरिंग व्यवस्था	ओनली मेशरिंग सिस्टम	ओफिशियल मेशरमेंट सिस्टम
Correct Answer					
B					
72	What is the stipulated out of DUO machine for one effective block hour				
	एक इफेक्टिव ब्लॉक आवरण के लिए DUO मशीन का निर्धारित आउटपुट क्या है?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	1.2km	1.0 km	0.8 km	1.3 km
	Hindi	1.2km	1.0 km	0.8 km	1.3 km
Correct Answer					
B					

73	"Accident Drill" is organized by				
	द्वारा "एक्सीडेंट ड्रिल" का आयोजन किया जाता है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	Correct Answer				
73	English	Engg. Officers	Operating Officers	Engg. & operating officers	none of these
	Hindi	इंजीनियरी अधिकारी	परिचालन अधिकारी	इंजीनियरी एवं परिचालन अधिकारी	इनमें से कोई नहीं
					C
74	Desirable clearance between top of stretcher bar and bottom of stock rail is ____ mm				
	स्ट्रेचर बार के ऊपर और स्टॉक रेल के नीचे के बीच वांछनीय क्लियरेंस मिमी है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	Correct Answer				
74	English	1 to 2.5	1 to 3.5	1.5 to 2	1.5 to 5
	Hindi	1 से 2.5	1 से 3.5	1.5 से 2	1.5 से 5
					D
75	The lines which are protected by fixed signals at a block station are called				
	ब्लॉक स्टेशन पर स्थित सिगनलों द्वारा लाइनों सुरक्षित हैं।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	Correct Answer				
75	English	Running lines	Non Running lines	Station lines	Siding lines
	Hindi	रनिंग लाइन	गैर रनिंग लाइन	स्टेशन लाइन	साइडिंग लाइन
					A
76	The height gauge shall be at a height of ____ m above road level at LC				
	समपार फाटक पर सड़क स्तर के मीटर की ऊंचाई पर हाइट गेज होना चाहिए।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	Correct Answer				
76	English	5.67	4.67	3.57	4.5
	Hindi	5.67	4.67	3.57	4.5
					B
77	Frequency of Rail testing for all Main line BG hving 16-24 GMT				
	16-24 GMT वाली सभी मेन लाइन BG के लिए रेल परीक्षण की आवृत्ति.....है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	Correct Answer				
77	English	4 months	6 months	3 months	9 months
	Hindi	4 महीने	6 महीने	3 महीने	9 महीने
					A
78	The top of Guard rail should not be lower than that of the running rail by more than ____ mm				
	"गार्ड रेल का ऊपरी भाग रनिंग रेल के निचले भाग तुलना में.....मिमी से कम नहीं होना चाहिए।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	Correct Answer				
78	English	10	25	45	60
	Hindi	10	25	45	60
					B

While doing a through packing on B.G. the ballast should be opened on either side of rail seats to the extent of					
BG पर थ्रू पैकिंग करते समय रेल सीटों के दोनों ओर बलास्ट.....तक खोली जानी चाहिए।					
	Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
79	English	One end of the sleeper to the other end	End of sleeper to 500mm in side of the rail seats	End of sleeper to 450mm outside of the rail seats	D
	Hindi	स्लीपर के एक सिरे से दूसरे सिरे तक	रेल सीटों के बगल में स्लीपर का अंत 500 मिमी तक	रेल सीटों के बाहर स्लीपर का अंत 450 मिमी तक	
Safety range of detonater is					
डिटोनेटर का संरक्षा दर.....है ।					
80	Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	30 m	60 m	45 m	C
	Hindi	30 मी	60 मी	45 मी	
Minimum authorized level of supervision for Rail dolly working					
रेल-डोली के कार्य के पर्यवेक्षण के लिए न्यूनतम प्राधिकृत स्तर.....है ।					
81	Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	JE	SSE	Mate	D
	Hindi	कनिष्ठ इंजिनियर	वरि.खंड इंजिनियर	मेट	
In USFD frequency of gauge face corner testing of rail is _____					
यूएसएफडी में रेल के गेज फेस कॉर्नर परीक्षण की आवृत्ति _____ है ।					
82	Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Once in a year	same as flange testing	at the same frequency specified under NBC	C
	Hindi	साल में एक बार	फलेंज परीक्षण के अनुसार	एनबीसी के तहत निर्दिष्ट एक ही आवृत्ति पर	
For BG track maximum distance of two safety refuse in tunnel is _____ m.					
BG ट्रैक के लिए टनल में दो संरक्षा रेफ्यूस की अधिकतम दूरी मीटर है।					
83	Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	50	100	250	B
	Hindi	50	100	250	

84	Slope of the formation top at ballast level shall be ____				
	बलास्ट के स्तर पर गठन के ऊपरी स्लोप ____ होगी।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	1 in 40	1 in 30	1 in 20	1 in 50
85	Hindi	40 में 1	30 में 1	20 में 1	50 में 1
	In OMS recording vertical and lateral peaks exceeding ____ are considered to assess track riding quality for routes above 110 Km/h				
	OMS रिकार्डिंग में से अधिक वर्टिकल और लैटरल पीक पर 110 किमी प्रति घंटे तक के मार्गों के लिए ट्रैक राइडिंग गुणवत्ता का आकलन करने के लिए माना जाता है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
86	English	0.1 g	0.15 g	0.2 g	0.25 g
	Hindi	0.1 ग्राम	0.15 ग्राम	0.2 ग्राम	0.25 ग्राम
	Which of the following statements are true about monsoon patrolling - i. At least 1 hour rest is desirable between consecutive beats. ii. Max. distance covered by a patrol man should not exceed 20 Km. iii. Patrol chart should show locations of stationary watchman. iv. Length of each patrol beat > 7 km				
	निम्नलिखित में से कौन सा कथन मानसून पैट्रोलिंग के बारे में सही है - i) लगातार बीट्स के बीच कम से कम 1 घंटे का आराम वांछनीय है ii) एक पैट्रोलमैन द्वारा तय की गई अधिकतम दूरी 20 किमी से अधिक नहीं होनी चाहिए iii. पैट्रोल चार्ट में स्टेशनरी वाचमैन के स्थान दर्शाए जाने चाहिए iv. प्रत्येक पैट्रोल बीट की लंबाई > 7 किमी				
87		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	i, ii & iii	i, ii & iv	ii & iii	All the above
	Hindi	i, ii & iii	i, ii & iv	ii & iii	उपरोक्त सभी
	The main functions of tamping machines is				
88	टैम्पिंग मशीन का मुख्य प्रकार्य..... है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Correction of Alignment	Correction of longitudinal	Packing under sleepers	All of above
	Hindi	अलाइनमेंट का सुधार	क्षैतिज का सुधार	स्लीपर्स के अधीन पैकिंग	उपरोक्त सभी
88	What is the stipulated output of the FRM machine per effective block hour				
	एक इफेक्टिव ब्लॉक घंटे में FRM मशीन का निर्धारित आउटपुट क्या है?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	0.3 km	0.4 km	0.2 km	0.5 km
88	Hindi	0.3 km	0.4 km	0.2 km	0.5 km

89	Minimum depth of ballast cushion below the bottom of sleeper at the rail seat should be _____ on BG group A route				
	रेल सीट पर स्लीपर के तल के नीचे बलास्ट कुशन की न्यूनतम गहराई BG ग्रुप ए मार्ग पर होनी चाहिए				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	200 mm	300 mm	400 mm	250 mm
90	Hindi	200 मिमी	300 मिमी	400 मिमी	250 मिमी
	No. of ballast samples of 0.027 Cu.m. required for sieve analysis for two stacks of quantity 80 Cu.m, 520 Cu.m. are				
	बलास्ट के नमूनों 0.027 घन मीटर 80 घन मीटर, 520 घन मीटर मात्रा के दो ढेर के लिए चलनी विश्लेषण के लिए आवश्यक की संख्या..... है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
91	English	6	8	7	10
	Hindi	6	8	7	10
	Which of the following works require caution order				
	निम्नलिखित में से किस कार्य में सावधानी आदेश की आवश्यकता होती है ?				
92		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Shallow screening	Through packing	Oiling and greasing of fish plated joints	None of the above
	Hindi	शालो स्क्रीनिंग	थ्रू पैकिंग	फिश प्लेटेड ज्वाइंट का ओयलिंग एवं ग्रीसिंग	उपरोक्त में से कोई नहीं
	A signal which is taken 'OFF' for a train will be put back to 'On' position only when _____				
93	एक सिग्नल जिसे ट्रेन के लिए टेकन ऑफ कर दिया जाता है, उसे वापस 'ऑन' स्थिति में तभी रखा जाएगा जब				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	emergency to avoid an accident	information of Engine failure	Both A & B	Never
	Hindi	दुर्घटना से बचने के लिए आपात स्थिति	इंजन विफलता की सूचना	दोनों A व B	कभी नहीं
94	How many machines can be allowed in ghat section steeper than 1/100 gradient				
	1/100 ढलान की तुलना में घाट सेक्शन स्टीपर में कितनी मशीनों की अनुमति दी जा सकती है ?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	1	2	3	4
95	Hindi	1	2	3	4

94	Hooter code for accident in yard/loco shed-ART required					
	यार्ड/लोको शेड-आरटी में दुर्घटना के समय आवश्यक हूटर कोड.....है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	2 long hooter	2 long 1 short	3 long	3 long 1 short	A
Hindi	दो लंबे हूटर	2 लंबे 1 छोटा	3 लंबे	3 लंबे 1 छोटा		
95	Frequency of OMS Recording On routes having Speed upto 100 Kmph					
	100 किमी प्रति घंटे तक की गति वाले मार्गों पर OMS रिकॉर्डिंग की आवृत्ति.....होती है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Once in a months	Once in 2 months	Once in 3 months	Once in 6 months	B
Hindi	महीने में एक बार	दो महीने में एक बार	तीन महीने में एक बार	छह महीने में एक बार		
96	During periods of poor visibility due to fog, storm or any, Track machines may be worked with the permission of					
	कोहरे, तूफान या किसी भी कारण से खराब दृश्यता की अवधि के दौरान, ट्रैक मशीनों को की अनुमति के साथ काम किया जा सकता है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	ADEN	DEN	Sr.DEN/Co	DRM	D
Hindi	समंइंजि	मंइंजि	वरि.मंइंजि/सम	मंरेप्र		
97	Width of obstruction free required for BCM cutting chain movements is ____ mm					
	BCM कटिंग चेन मूवमेंट के लिए आवश्यक मुक्त अवरोधित की चौड़ाई मिमि है ।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	4100	3100	2500	4000	A
Hindi	4100	3100	2500	4000		
98	Quantity of ballast in a stack should not be less than ____ CUM					
	ढेर में बलास्ट की मात्रा CUM से कम नहीं होनी चाहिए					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	10	20	30	50	C
Hindi	10	20	30	50		
99	The ____ is responsible to ensure that the machine have arrived complete and then only he shall issue a written memo to the Station Master.					
	यह सुनिश्चित करने के लिए जिम्मेदार है कि मशीन पूरी तरह से आ गई है और उसके बाद ही वह स्टेशन मास्टर को एक लिखित ज्ञापन जारी करेगा।					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	SSE/JE/P.way	SSE/JE/TM	PointsMan	None	B
Hindi	वखंइंजि/कनिइंजि/खंड का रेलपथ	वखंइंजि/कनिइंजि/ट्राक मशीन	पाइंट्समैन	कोई नहीं		

100	_____ means a departmental train intended solely or mainly for carriage of railway material				
	रेलवे सामग्री लदान के लिए व्यक्तिगत रूप से या मुख्य रूप से विभागीय गाड़ी को कहा जाता है।				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Goods Train	Material Train	Passenger Train	Special train
	Hindi	माल गाड़ी	सामग्री गाड़ी	यात्री गाड़ी	विशेष गाड़ी
					Correct Answer
					B

Rajbhasha

Sno	Question				
1	When was the Official Language Act 1963 regised ?				
	राजभाषा अधिनियम 1963 कब संशोधित हुआ ?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	1965	1967	1969	1968
	Hindi	1965	1967	1969	1968
					Correct Answer
					B
2	When Hindi Day is Celebrated ?				
	हिंदी दिवस कब मनाया जाता है?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	14 th October	14th September	14 th April	15 th August
	Hindi	14 अक्टोबर	14 सितंबर	14 अप्रैल	15 आगस्त
					Correct Answer
					B
3	Which is the language of the Union of India?				
	भारत संघ की राजभाषा क्या है?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Devnagari	Hindi	Urdu	Marati
	Hindi	देवनागरी	हिंदी	उर्दू	मराठी
					Correct Answer
					B
4	When was Parliamentary Committee on Official Language Constituted?				
	संसदीय राजभाषा का गठन कब किया गया ?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	01.01.1982	01.01.1976	01.01.1996	01.01.1975
	Hindi	01.01.1982	01.01.1976	01.01.1996	01.01.1975
					Correct Answer
					B
5	Which is the foreign language included in the Eighth schedule of the constitution?				
	अष्टम अनुसूची में शामिल विदेशी भाषा क्या है?				
		Option A	Option B	Option C	Option D
	English	Dongri	Nepali	Devnagari	Hindi
	Hindi	डोंगरी	नेपाली	देवनागरी	हिंदी
					Correct Answer
					B

6	How many rules are there in Official Language Rules 1976					
	राजभाषा नियम 1976 में कितने नियम हैं?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	18	12	16	10	B
Hindi	18	12	16	10		
7	West Bengal falls under which region of Official Language Rules					
	राजभाषा नियम के अनुसार पश्चिम बंगाल किस क्षेत्र में आता है?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	A Region	B Region	C Region	None	C
Hindi	क क्षेत्र	ख क्षेत्र	ग क्षेत्र	कोई नहीं		
8	Name any one state comes under "C" Region					
	ग क्षेत्र में आनेवाले एक राज्य का नाम बताइए ?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Andhra Pradesh	Bihar	Delhi	Uttar Pradesh	A
Hindi	आंध्रप्रदेश	बिहार	दिल्ली	उत्तर प्रदेश		
9	Who is the Chairperson of Central Hindi Committe?					
	केंद्रीय हिंदी समिति के अध्यक्ष कौन हैं?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	Finance Minister	Prime Minister	Chief Minister	Home Minister	B
Hindi	वित्त मंत्री	प्रधान मंत्री	मुख्य मंत्री	गृह मंत्री		
10	Name one document comes Under Official Language Sec 3(3) ?					
	राजभाषा अधिनियम के धारा 3(3) के अंतर्गत आनेवाले एक दस्तावेज का नाम बताइए ?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Correct Answer
	English	General Orders	Circular	Application	Forms	A
Hindi	सामान्य आदेश	परिपत्र	आवेदन पत्र	प्रपत्र		