



South Western Railway - Bangalore Division



CBT Test Questions

Test Name	JE / C & W in Level-6 25% PRQ in Mechanical Department
Test Date	21-11-2024
total no of questions	110
Venue	E-Merit No.1 & 3, 2nd Floor, Maruthi Complex, RT Nagar, Bangalore -560032

Sno	Question					
1	In Hydraulic Rescue Device (HRD) combination tool is used for हाइड्रोलिक रेस्क्यू डिवाइस (एचआरडी) में संयोजन उपकरण का उपयोग किसके लिए किया जाता है?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	Cutting rolling stock body	Spreading rolling stock body	Both cutting and spreading rolling stock body	All the above	None of the above
2	Hindi	रोलिंग स्टॉक बॉडी काटना	रोलिंग स्टॉक बॉडी का प्रसार	रोलिंग स्टॉक बॉडी को काटना और फैलाना दोनों	उपरोक्त सभी	इनमें से कोई भी नहीं
	During continuity test if the GEV of front power car is operated ,then BP pressure should become 0 kg/cm ² in__ seconds in front power car? सातत्य परीक्षण के दौरान यदि सामने वाली पावर कार का GEV संचालित किया जाता है, तो सामने वाली पावर कार में BP दबाव__ सेकण्ड में 0 kg/cm ² हो जाना चाहिए?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
3	English	25 to 30	40 to 50	15 to 20	45 to 60	None of these
	Hindi	25 से 30	40 से 50	15 से 20	45 से 60	इनमें से कोई नहीं
	How does the electronic weighbridge system handle different vehicle types during operation? इलेक्ट्रॉनिक वे-ब्रिज प्रणाली संचालन के दौरान विभिन्न प्रकार के वाहनों को कैसे संभालती है?					
3		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	By configuring specific weight ranges for each vehicle type	By using universal load cells capable of handling all types	By employing adjustable load cell supports	By selecting pre-set weight profiles in the software	None of these
	Hindi	प्रत्येक वाहन प्रकार के लिए विशिष्ट वजन सीमा निर्धारित करके	सभी प्रकार के भार को संभालने में सक्षम सार्वभौमिक लोड सेल का उपयोग करके	समायोज्य लोड सेल समर्थन का उपयोग करके	सॉफ्टवेयर में पूर्व-निर्धारित वजन प्रोफाइल का चयन करके	इनमें से कोई नहीं

4	If 40% of a number is equal to two-third of another number, what is the ratio of first number to the second number?					
	यदि किसी संख्या का 40% किसी अन्य संख्या के दो-तिहाई के बराबर है, तो पहली संख्या का दूसरी संख्या से अनुपात क्या है?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	5:03	7:03	8:03	3:05	None of these
5	Hindi	5:03	7:03	8:03	3:05	इनमें से कोई नहीं
	What is the primary function of the double check valve in a BLC wagon?					
	बीएलसी वैगन में डबल चेक वाल्व का प्राथमिक कार्य क्या है?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
6	English	To release air from the brake cylinder	To choose the higher of two pressures and deliver it to the distributor valve	To maintain constant air pressure	To check for air leaks in the brake system	None of these
	Hindi	ब्रेक सिलेंडर से हवा निकालने के लिए	दो दबावों में से उच्चतर दबाव को चुनना और उसे वितरक वाल्व तक पहुंचाना	निरंतर वायु दबाव बनाए रखने के लिए	ब्रेक सिस्टम में हवा के रिसाव की जांच करने के लिए	इनमें से कोई नहीं
	Maximum discharge of water during the flush in Pressurized flushing system is					
	दबावयुक्त फ्लशिंग प्रणाली में फ्लश के दौरान पानी का अधिकतम निर्वहन होता है					
7		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	0.5 liters	1.0 liters	1.5 liters	2.0 liters	None of the above
	Hindi	0.5 लीटर	1.0 लीटर	1.5 लीटर	2.0 लीटर	इनमें से कोई भी नहीं
	A drawing instrument set usually contains all of the following, except: ?					
8	एक ड्राइंग इंस्ट्रूमेंट सेट में आमतौर पर निम्नलिखित सभी चीजें शामिल होती हैं, सिवाय: ?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	Bow compass	Scale	Dividers	Extra leads	None of these
	Hindi	धनुष कंपास	पैमाना	परकार	अतिरिक्त लीड	इनमें से कोई नहीं
9	What is the purpose of feed pipe in air brake system?					
	एयर ब्रेक सिस्टम में फीड पाइप का उद्देश्य क्या है?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	Early brake application	Improve the stopping distance	Reduce charging time of the rake	All the above	None of these
10	Hindi	प्रारंभिक ब्रेक अनुप्रयोग	रुकने की दूरी में सुधार करें	रेक का चार्जिंग समय कम करें	उपरोक्त सभी	इनमें से कोई नहीं

Indian Railway Institute of Disaster Management (IRIDM) is situated at; भारतीय रेलवे आपदा प्रबंधन संस्थान (आईआरआईडीएम) स्थित है;							
9		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	New Delhi	Mumbai	Chennai	Bengaluru	None of the above	D
	Hindi	नई दिल्ली	मुंबई	चेन्नई	बेंगलुरु	इनमें से कोई भी नहीं	
When measurements are required in three consecutive units, the appropriated scale is? जब माप तीन क्रमागत इकाइयों में आवश्यक हो, तो विनियोजित पैमाना क्या होगा?							
10		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Plain scale	Diagonal scale	Isometric scale	Scale of cords	None of these	B
	Hindi	सादा पैमाना	विकर्ण पैमाना	सममितीय पैमाना	डोरियों का पैमाना	इनमें से कोई नहीं	
Ring gauges are used to check रिंग गेज का उपयोग जांच के लिए किया जाता है							
11		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Out side diameter	Inside diameter	Pitch	Taper	None of these	B
	Hindi	घेरे के बाहर	व्यास के अंदर	आवाज का उतार-चढ़ाव	शंकु	इनमें से कोई नहीं	
Which type of brake system is consisting in Gottwald design 140 t crane? गोटवालड डिजाइन 140 टी क्रेन में किस प्रकार की ब्रेक प्रणाली शामिल है?							
12		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Disk brake	Clasp brake	Rack and Pinion brake	None of the above	None of the above	A
	Hindi	डिस्क ब्रेक	क्लैस्प ब्रेक	रैक और पिनियन ब्रेक	इनमें से कोई भी नहीं	इनमें से कोई भी नहीं	
Brake cylinder filling time during SWTR is SWTR के दौरान ब्रेक सिलेंडर भरने का समय है							
13		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	18 to 30 secs	3 to 5 secs	45 to 60 sec	15 to 20 secs	None of these	A
	Hindi	18 से 30 सेकंड	3 से 5 सेकंड	45 से 60 सेकंड	15 से 20 सेकंड	इनमें से कोई नहीं	
An asymmetric object is usually described by how many views? एक असममित वस्तु को आमतौर पर कितने दृश्यों द्वारा वर्णित किया जाता है?							
14		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	6	3	4	2	None of these	B
	Hindi	6	3	4	2	इनमें से कोई नहीं	

What is a critical requirement for the foundation where an electronic weighbridge is installed?							
उस नींव के लिए महत्वपूर्ण आवश्यकता क्या है जहां इलेक्ट्रॉनिक वे-ब्रिज स्थापित किया जाता है?							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
15	English	It must be made of reinforced concrete to prevent settling and vibrations	It should be flexible to accommodate temperature changes	It must include electrical conduits	It should be made from lightweight materials	None of these	A
	Hindi	इसे बैठने और कंपन को रोकने के लिए प्रबलित कंक्रीट से बनाया जाना चाहिए	यह तापमान परिवर्तन को समायोजित करने के लिए लचीला होना चाहिए	इसमें विद्युत नलिकाएं शामिल होनी चाहिए	इसे हल्के पदार्थों से बनाया जाना चाहिए	इनमें से कोई नहीं	
The top and right side views have what common dimension(s)?							
शीर्ष और दाईं ओर के दृश्यों में कौन से आयाम समान हैं?							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
16	English	Height and width	Width and depth	Height	Depth	None of these	D
	Hindi	ऊंचाई तथा चौड़ाई	चौड़ाई और गहराई	ऊंचाई	गहराई	इनमें से कोई नहीं	
Which document is related to maintenance instructions of SAB?							
कौन सा दस्तावेज़ SAB के रखरखाव निर्देशों से संबंधित है?							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
17	English	G-94	G-92	G-96	G-97	None of these	B
	Hindi	जी-94	जी-92	जी-96	जी-97	इनमें से कोई नहीं	
Maintanecce pattern for Rajdhani express as per RPC.							
आरपीसी के अनुसार राजधानी एक्सप्रेस के लिए रखरखाव पैटर्न							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
18	English	1A	1	2	2A	None of these	B
	Hindi	1 क	1	2	2ए	इनमें से कोई नहीं	
What is the periodicity of ROH of BCN wagon ?							
बीसीएन वैगन के आरओएच की आवधिकता क्या है?							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
19	English	18 months	12 months	24 months	9 months	None of these	C
	Hindi	18 महीने	12 महीने	24 माह	9 माह	इनमें से कोई नहीं	

20	How does the venting mechanism in the cut-off angle cock facilitate on wagon uncoupling?						
	कट-ऑफ एंगल कॉक में वेंटिंग मैकेनिज्म वैगन अनकपलिंग को किस प्रकार सुविधाजनक बनाता है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	By reducing the brake cylinder pressure	By releasing trapped air in the hose coupling	By isolating the brake pipe	By controlling the auxiliary reservoir	None of these	B
	Hindi	ब्रेक सिलेंडर का दबाव कम करके	नली युग्मन में फंसी हवा को बाहर निकालकर	ब्रेक पाइप को अलग करके	सहायक जलाशय को नियंत्रित करके	इनमें से कोई नहीं	
21	What is the permitted wear at the nose of CBC knuckle?						
	सीबीसी नकल के नाक पर अनुमत घिसावट क्या है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	8.5 mm	12.5 mm	10 mm	6.5 mm	None of these	D
	Hindi	8.5 मिमी	12.5 मिमी	10 मिमी	6.5 मिमी	इनमें से कोई नहीं	
22	In HRE distance bar is used for						
	HRE में दूरी बार का उपयोग किसके लिए किया जाता है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	To connect two telescopic jacks	To connect two displacement jacks	To connect two roller carriages	All the above	None of the above	C
	Hindi	दो दूरबीन जैक को जोड़ने के लिए	दो विस्थापन जैक को जोड़ने के लिए	दो रोलर कैरिज को जोड़ने के लिए	उपरोक्त सभी	इनमें से कोई भी नहीं	
23	Maintanece pattern forDedicated parcel trains as per RPC.						
	आरपीसी के अनुसार समर्पित पार्सल ट्रेनों के लिए रखरखाव पैटर्न						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	3	4	5	6	None of these	D
	Hindi	3	4	5	6	इनमें से कोई नहीं	
24	What should be done to CTRBs during ROH to ensure traceability of overhauling?						
	ओवरहॉलिंग की ट्रेसिबिलिटी सुनिश्चित करने के लिए ROH के दौरान CTRBs के साथ क्या किया जाना चाहिए?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	End caps should be painted yellow	Grease seals should be replaced	Overhauling dates should be stamped on the backing ring	End caps should be removed	None of these	C
	Hindi	अंतिम टोपी को पीले रंग से रंगा जाना चाहिए	ग्रीस सील को बदला जाना चाहिए	ओवरहॉलिंग की तारीख बैकिंग रिंग पर अंकित होनी चाहिए	अंतिम कैप हटा दिए जाने चाहिए	इनमें से कोई नहीं	

25	Which type of trolley used in BFNW wagon? बीएफएनवी वैगन में किस प्रकार की ट्रॉली का प्रयोग किया जाता है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	CASNUB	LCCF 20 (C)	LWLH25	UIC	None of these	C
Hindi	CASNUB	एलसीसीएफ 20 (सी)	एलडब्ल्यूएलएच25	यूआईसी	इनमें से कोई नहीं		
26	Classification of the file is done according to फ़ाइल का वर्गीकरण के अनुसार किया जाता है।						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Weight	shape	Material	Tip	None of these	B
Hindi	वज़न	आकार	सामग्री	बख़्शीश	इनमें से कोई नहीं		
27	Surface plate is used to check सतह प्लेट का उपयोग जाँचने के लिए किया जाता है						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Roudness	flatness	Weight	Heat	None of these	B
Hindi	कठोरता	समतलता	वज़न	गर्मी	इनमें से कोई नहीं		
28	What is the periodicity of POH of BCN wagon ? BCN वैगन के POH की आवधिकता क्या है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	6 years	4.5 years	5 years	4 years	None of these	A
Hindi	6 साल	4.5 वर्ष	5 साल	4 वर्ष	इनमें से कोई नहीं		
29	What mechanism is provided to control the speed of the coach by transferring the braking Force from break cylinder to the wheel tread? ब्रेक सिलेंडर से पहिये के ट्रेड तक ब्रेकिंग बल स्थानांतरित करके कोच की गति को नियंत्रित करने के लिए क्या तंत्र प्रदान किया गया है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Brake rigging	Push rod	Anchor link	Brake cylinder	None of these	A
Hindi	ब्रेक रिगिंग	डंडा धकेलना	एंकर लिंक	ब्रेक सिलेंडर	इनमें से कोई नहीं		
30	Which of the following lines are used to show that the object is cut and then viewed ? निम्नलिखित में से कौन सी रेखाएँ यह दिखाने के लिए उपयोग की जाती हैं कि वस्तु को काटा गया है और फिर देखा गया है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Hidden lines	Leader lines	Centre lines	Hatching Lines	None of these	D
Hindi	छिपी हुई रेखाएँ	लीडर लाइन्स	केंद्र रेखाएं	हैचिंग लाइन्स	इनमें से कोई नहीं		

31	The internal diameter of control arm housing is checked by _____ नियंत्रण भुजा आवास का आंतरिक व्यास _____ द्वारा जांचा जाता है						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Outside caliper	Inside Micrometer	Vernier caliper	inside caliper	None of these	B
Hindi	बाहरी कैलीपर	अंदरूनी माइक्रोमीटर	वर्नियर कैलिपर	अंदरूनी कैलीपर	इनमें से कोई नहीं		
32	What is the capacity of control reservoir in goods train मालगाड़ी में नियंत्रण जलाशय की क्षमता कितनी होती है						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	4 ltrs	6 ltrs	8 ltrs	10 ltrs	None of these	B
Hindi	4 लीटर	6 लीटर	8 लीटर	10 लीटर	इनमें से कोई नहीं		
33	What is the role of machine learning algorithms in the context of electronic weighbridge data analysis? इलेक्ट्रॉनिक वेइब्रिज डेटा विश्लेषण के संदर्भ में मशीन लर्निंग एल्गोरिदम की क्या भूमिका है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	To enhance predictive maintenance and optimize weighing accuracy based on historical data	To replace load cells	To adjust calibration settings manually	To increase the weighbridge's physical capacity	None of these	A
Hindi	ऐतिहासिक डेटा के आधार पर पूर्वानुमानित रखरखाव को बढ़ाने और वजन की सटीकता को अनुकूलित करने के लिए	लोड सेल को बदलने के लिए	कैलिब्रेशन सेटिंग्स को मैनुअल रूप से समायोजित करने के लिए	तोल-सेतु की भौतिक क्षमता बढ़ाने के लिए	इनमें से कोई नहीं		
34	In derailment track measurement will be taken at station _____ metres apart for a distance of _____metres on either side of 'O' station if the cause of derailment is indisputably known. पटरी से उतरने की स्थिति में, यदि पटरी से उतरने का कारण निर्विवाद रूप से ज्ञात हो तो 'O' स्टेशन के दोनों ओर _____ मीटर की दूरी पर स्थित स्टेशनों पर ट्रैक की माप ली जाएगी।						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	3 and 45 respectively.	1 and 35 respectively.	c3 and 48 respectively.	4 and 45 respectively.	None of the above	A
Hindi	3 और 45 क्रमशः।	1 और 35 क्रमशः।	c3 और 48 क्रमशः।	क्रमशः 4 और 45.	इनमें से कोई भी नहीं		

How does the in-motion weighbridge system handle variations in the vehicle load distribution?							
गतिशील वे-ब्रिज प्रणाली वाहन भार वितरण में भिन्नता को कैसे संभालती है?							
35		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	By applying algorithms to average and correct weight data	By physically adjusting the load cells	By using a fixed weight measurement approach	By altering the vehicle's speed	None of these	A
	Hindi	औसत और सही वजन डेटा पर एल्गोरिदम लागू करके	लोड सेल्स को भौतिक रूप से समायोजित करके	निश्चित वजन माप पद्धति का उपयोग करके	वाहन की गति में परिवर्तन करके	इनमें से कोई नहीं	
What is the required value of pH of the effluent of the Bio-Toilets							
जैव शौचालयों के उत्सर्जन के पीएच का आवश्यक मान क्या है							
36		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Below 9	Above 9	6 - 9	9-12	None of the above	C
	Hindi	9 से नीचे	9 से ऊपर	6 - 9	9-12	इनमें से कोई भी नहीं	
If the temperature of the axle boxes is found above 80 C enroute and the difference in temperature of any two axle boxes on the coach is 180 C, then							
यदि एक्सल बॉक्स का तापमान 80 से अधिक पाया जाता है 0C मार्ग में है तथा कोच में किसी भी दो एक्सल बॉक्स के तापमान में अंतर 18 है 0सी, फिर							
37		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	No action required.	Inform enroute examination points to monitor upto destination	Staff to accompany	Coach shall be detached.	None of the above	D
	Hindi	कोई कार्रवाई आवश्यक नहीं.	गंतव्य तक निगरानी के लिए मार्ग में स्थित जांच केन्द्रों को सूचित करें	साथ में स्टाफ़	कोच को अलग कर दिया जाएगा।	इनमें से कोई भी नहीं	
What type of axles are used in AC and Non-AC ICF coaches respectively							
एसी और नॉन-एसी आईसीएफ कोचों में क्रमशः किस प्रकार के एक्सल का उपयोग किया जाता है							
38		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	16.25 T and 13 T	13 T and 16.25 T	25 T and 16.25 T	20.3 T and 16 T	None of the above	A
	Hindi	16.25 टी और 13 टी	13 टी और 16.25 टी	25 टी और 16.25 टी	20.3 टी और 16 टी	इनमें से कोई भी नहीं	

SF-6 is standard form for							
एसएफ-6 के लिए मानक रूप है							
39		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Refusing permission to inspect documents	Minor penalty	Major penalty	Sick marking	None of these	A
	Hindi	दस्तावेजों के निरीक्षण की अनुमति देने से इंकार करना	मामूली जुर्माना	प्रमुख दंड	बीमार का चिन्हांकन	इनमें से कोई नहीं	
Permissible speed limit for Broken one axle box coil spring in ICF coach with no excessive tilt of the axle box.							
आईसीएफ कोच में टूटे हुए एक एक्सल बॉक्स कॉयल स्प्रिंग के लिए अनुमेय गति सीमा, जिसमें एक्सल बॉक्स का अत्यधिक झुकाव न हो।							
40		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	60KMPH	90KMPH	100 KMPH	85KMPH	None of these	C
	Hindi	60किमी प्रति घंटा	90किमी प्रति घंटा	100 किमी प्रति घंटा	85किमी प्रति घंटा	इनमें से कोई नहीं	
Checking of clearance between pin of control arm rubber pivot bush and control arm support support bracket with 0.1 mm feeler gauge is done in __schedule							
0.1 मिमी फीलर गेज के साथ कंट्रोल आर्म रबर पिवट बुश और कंट्रोल आर्म सपोर्ट सपोर्ट ब्रैकेट के पिन के बीच क्लियरेंस की जांच __अनुसूची में की जाती है							
41		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	D1	D2	only in D3	only in SS1	None of these	B
	Hindi	डी1	डी2	केवल D3 में	केवल SS1 में	इनमें से कोई नहीं	
In ART Step – Jack is used for							
एआरटी स्टेप में - जैक का उपयोग किसके लिए किया जाता है							
42		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Lifting capsized rail vehicles	Lifting locomotive vertically	Lifting coach vertically	Lifting wagon vertically	None of the above	A
	Hindi	पलटे हुए रेल वाहनों को उठाना	लोकोमोटिव को ऊर्ध्वाधर रूप से उठाना	कोच को लंबवत उठाना	वैगन को ऊर्ध्वाधर रूप से उठाना	इनमें से कोई भी नहीं	
During the sensitivity test in Single Wagon Testing for a single-pipe system, if the brake pipe pressure is reduced by 0.5 kg/cm ² , and the brakes do not apply, what is the most likely cause of this failure?							
एकल-पाइप प्रणाली के लिए एकल वैगन परीक्षण में संवेदनशीलता परीक्षण के दौरान, यदि ब्रेक पाइप का दबाव 0.5 किग्रा/सेमी ² कम हो जाता है, और ब्रेक लागू नहीं होते हैं, तो इस विफलता का सबसे संभावित कारण क्या है?							
43		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Excessive leakage in the brake cylinder	Faulty distributor valve operation	Improper setting of the auxiliary reservoir	Insufficient charging time for the brake pipe	None of these	B
	Hindi	ब्रेक सिलेंडर में अत्यधिक रिसाव	दोषपूर्ण वितरक वाल्व संचालन	सहायक जलाशय की अनुचित सेटिंग	ब्रेक पाइप के लिए अपर्याप्त चार्जिंग समय	इनमें से कोई नहीं	

44	What is the "B" clearance of ICF bogie आईसीएफ बोगी का "बी" क्लीयरेंस क्या है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	40 mm	30 mm	25 mm	45 mm	None of these	A
Hindi	40 मिमी	30 मिमी	25 मिमी	45 मिमी	इनमें से कोई नहीं		
Torquing of control arm fasteners is compulsory in ____ schedule. नियंत्रण भुजा फास्टनरों का टॉर्किंग ____ अनुसूची में अनिवार्य है।							
45		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	D3	D1	D2	None	None of these	A
	Hindi	डी3	डी1	डी2	कोई नहीं	इनमें से कोई नहीं	
Examination, overhauling and testing of alarm chain apparatus should be done in ____ schedule अलार्म चेन उपकरण की जांच, ओवरहॉलिंग और परीक्षण ____ अनुसूची में किया जाना चाहिए							
46		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	A	B	Both A&B	Trip Schedule	None of these	B
	Hindi	ए	बी	ए और बी दोनों	यात्रा कार्यक्रम	इनमें से कोई नहीं	
Eddy current testing is done in ____ schedule एडी करंट परीक्षण ____ अनुसूची में किया जाता है							
47		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	D1	D2	D3	both D2&D3	None of these	C
	Hindi	डी1	डी2	डी3	D2 और D3 दोनों	इनमें से कोई नहीं	
In the yard maintenance procedure, what is the minimum center-to-center distance between tracks for intensive examination lines? यार्ड रखरखाव प्रक्रिया में, गहन परीक्षण लाइनों के लिए पटरियों के बीच न्यूनतम केंद्र-से-केंद्र दूरी क्या है?							
48		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	6.5 meters	7.5 meters	8.5 meters	9.5 meters	None of these	B
	Hindi	6.5 मीटर	7.5 मीटर	8.5 मीटर	9.5 मीटर	इनमें से कोई नहीं	
Which document certifies the continuity of freight trains and allows issuing of the BPC? कौन सा दस्तावेज़ मालगाड़ियों की निरंतरता को प्रमाणित करता है और बीपीसी जारी करने की अनुमति देता है?							
49		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Examination certificate	Brake Power Certificate (BPC)	Train continuity certificate	Sickline clearance certificate	None of these	B
	Hindi	परीक्षा प्रमाण पत्र	ब्रेक पावर सर्टिफिकेट (बीपीसी)	ट्रेन निरंतरता प्रमाणपत्र	सिकलाइन क्लीयरेंस प्रमाणपत्र	इनमें से कोई नहीं	

Permissible leakage rate in B.C during SCTR test.							
एससीटीआर परीक्षण के दौरान बीसी में अनुमेय रिसाव दरा							
50		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	0.6 Kg/CM2 in 6 sec	0.6 Kg/CM2 in 6 sec	0.6 Kg/CM2 in 6 sec	0.6 Kg/CM2 in 6 sec	None of these	A
	Hindi	6 सेकंड में 0.6 किग्रा/सेमी2	6 सेकंड में 0.6 किग्रा/सेमी2	6 सेकंड में 0.6 किग्रा/सेमी2	6 सेकंड में 0.6 किग्रा/सेमी2	इनमें से कोई नहीं	
Type of Jib construction of Gottwald (New) design 140 t crane?							
गोटवालड (नया) डिजाइन 140 टी क्रेन के जिब निर्माण का प्रकार?							
51		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	aOctagonal	Rectangular	Lattice	Round	None of the above	B
	Hindi	अष्टकोणीय	आयताकार	जाली	गोल	इनमें से कोई भी नहीं	
Which of the following defects can not be found out by Tyre defect gauge?							
निम्नलिखित में से कौन सा दोष टायर दोष गेज द्वारा नहीं पाया जा सकता है?							
52		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Sharp flange	Thin flange	Deep flange	Surface crack	None of these	D
	Hindi	तीव्र निकला हुआ किनारा	पतली फ्लेंज	गहरी फ्लेंज	सतह दरार	इनमें से कोई नहीं	
What is the function of the dirt collector in the air brake system?							
एयर ब्रेक प्रणाली में गंदगी संग्राहक का कार्य क्या है?							
53		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	To clean the brake pipe	To remove dust before it enters the distributor valve	To filter the air entering the brake cylinder	To regulate the brake pipe pressure	None of these	B
	Hindi	ब्रेक पाइप को साफ करने के लिए	वितरक वाल्व में प्रवेश करने से पहले धूल को हटाना	ब्रेक सिलेंडर में प्रवेश करने वाली हवा को फ़िल्टर करने के लिए	ब्रेक पाइप दबाव को नियंत्रित करने के लिए	इनमें से कोई नहीं	
An angle cut from edge to face is a...cut							
किनारे से फलक तक काटा गया कोण एक...कट है							
54		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Bevel	Chamfer	taper	Mite	None of these	A
	Hindi	झुकना	नाला	टेपर	घुन	इनमें से कोई नहीं	
This is a common method for connecting steel members of buildings and bridges:							
यह इमारतों और पुलों के स्टील भागों को जोड़ने की एक सामान्य विधि है:							
55		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Assembly	Fabricating	Riveting	Welding	None of these	D
	Hindi	विधानसभा	fabricating	दिलचस्प	वेल्डिंग	इनमें से कोई नहीं	

What is the significance of 'periodic verification' of electronic weighbridges?							
इलेक्ट्रॉनिक तौल कांटों के 'आवधिक सत्यापन' का क्या महत्व है?							
56		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	To ensure continued accuracy and compliance with regulatory standards over time	To upgrade software systems	To enhance user experience	To reduce operational costs	None of these	A
	Hindi	समय के साथ निरंतर सटीकता और विनियामक मानकों का अनुपालन सुनिश्चित करना	सॉफ्टवेयर सिस्टम को अपग्रेड करने के लिए	उपयोगकर्ता अनुभव को बढ़ाने के लिए	परिचालन लागत कम करने के लिए	इनमें से कोई नहीं	
What is the function of Chlorine tablet							
क्लोरीन टैबलेट का कार्य क्या है?							
57		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Ensures effluent released from the BioTanks is safer and cleaner	Ensures clean maintenance of BioTanks	Helps in reduction of water usage	Improve quality of flushing water	None of the above	A
	Hindi	यह सुनिश्चित करता है कि बायोटेैंक से निकलने वाला अपशिष्ट सुरक्षित और स्वच्छ हो	बायोटेैंकों का स्वच्छ रखरखाव सुनिश्चित करता है	पानी के उपयोग में कमी लाने में मदद करता है	मछली पकड़ने के पानी की गुणवत्ता में सुधार	इनमें से कोई भी नहीं	
How does the APM device in a BMBS system determine the brake cylinder pressure in loaded condition?							
बीएमबीएस प्रणाली में एपीएम डिवाइस लोड की स्थिति में ब्रेक सिलेंडर दबाव का निर्धारण कैसे करता है?							
58		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	By measuring the brake pipe pressure	By sensing the wagon's load	By adjusting the control reservoir pressure	By regulating the auxiliary reservoir	None of these	B
	Hindi	ब्रेक पाइप दबाव को मापकर	वैगन के भार को महसूस करके	नियंत्रण जलाशय दबाव को समायोजित करके	सहायक जलाशय को विनियमित करके	इनमें से कोई नहीं	
These weld symbols have no arrow-side or other-side significance:							
इन वेल्ड प्रतीकों का कोई तीर-पक्ष या अन्य-पक्ष महत्व नहीं है:							
59		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Projection or seam weld	Back or backing weld	Surface or groove weld	Flash and upset weld	None of these	D
	Hindi	प्रक्षेपण या सीम वेल्ड	बैक या बैकिंग वेल्ड	सतह या नाली वेल्ड	फ्लैश और अपसेट वेल्ड	इनमें से कोई नहीं	

What type of coupling is used to connect the brake pipes of consecutive wagons in a train? किसी रेलगाड़ी में क्रमागत वैगनों के ब्रेक पाइपों को जोड़ने के लिए किस प्रकार के कपलिंग का उपयोग किया जाता है?							
60		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Quick coupling	Hose coupling	Screw coupling	Chain coupling	None of these	B
	Hindi	त्वरित युग्मन	नालिका युग्मन	स्कू कपलिंग	चेन युग्मन	इनमें से कोई नहीं	
During the service application in the twin-pipe graduated release air brake system, which of the following sequences best describes the air flow? ट्विन-पाइप ग्रेजुएटिड रिलीज एयर ब्रेक सिस्टम में सर्विस अनुप्रयोग के दौरान, निम्नलिखित में से कौन सा अनुक्रम वायु प्रवाह का सबसे अच्छा वर्णन करता है?							
61		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Brake pipe Control reservoir Distributor valve Brake cylinder	Auxiliary reservoir Brake cylinder Distributor valve Control reservoir	Brake pipe Distributor valve Auxiliary reservoir Brake cylinder	Control reservoir Brake cylinder Auxiliary reservoir Distributor valve	None of these	C
	Hindi	ब्रेक पाइप नियंत्रण जलाशय वितरक वाल्व ब्रेक सिलेंडर	सहायक जलाशय ब्रेक सिलेंडर वितरक वाल्व नियंत्रण जलाशय	ब्रेक पाइप डिस्ट्रीब्यूटर वाल्व सहायक जलाशय ब्रेक सिलेंडर	नियंत्रण जलाशय ब्रेक सिलेंडर सहायक जलाशय वितरक वाल्व	इनमें से कोई नहीं	
Which Ministry takes important decisions pertaining to Official Language? राजभाषा से संबंधित महत्वपूर्ण निर्णय कौन सा मंत्रालय लेता है?							
62		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Ministry of Railway	Ministry of Home Affairs	Ministry of Education	Ministry of Communications	None of these	B
	Hindi	रेल मंत्रालय	गृह मंत्रालय	शिक्षा मंत्रालय	संचार मंत्रालय	इनमें से कोई नहीं	
What is the included angle of Metric acme Thread मीट्रिक एक्मे थ्रेड का सम्मिलित कोण क्या है?							
63		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	30 degree	29 degree	24 degree	20 degree	None of these	B
	Hindi	30 डिग्री	29 डिग्री	24 डिग्री	20 डिग्री	इनमें से कोई नहीं	
What is the periodicity for Refresher Course for ART nominated staff? एआरटी नामित कर्मचारियों के लिए रिफ्रेशर कोर्स की आवधिकता क्या है?							
64		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	03 years	3.5 years	04 years	05 years	None of the above	A
	Hindi	03 वर्ष	3.5 वर्ष	04 वर्ष	05 वर्ष	इनमें से कोई भी नहीं	

In Hydraulic Rescue Device (HRD) Cutter is used for							
हाइड्रोलिक रेस्क्यू डिवाइस (एचआरडी) में कटर का उपयोग किसके लिए किया जाता है?							
65		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	To cut trough structural elements without removing certain sections.	To spread structural elements without removing certain sections.	To make holes on coach body to use spreader tool.	All the above	None of the above	A
	Hindi	कुछ निश्चित भागों को हटाए बिना संरचनात्मक तत्वों को काटना।	कुछ निश्चित भागों को हटाए बिना संरचनात्मक तत्वों को फैलाना।	कोच बॉडी पर छेद बनाने के लिए स्प्रेडर उपकरण का उपयोग करना।	उपरोक्त सभी	इनमें से कोई भी नहीं	
Branch officers to be inspect the ART/ARMV once in a							
शाखा अधिकारियों को वर्ष में एक बार ए.आर.टी./ए.आर.एम.वी. का निरीक्षण करना होगा।							
66		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Year	Half yearly	Quarterly	Monthly	None of the above	C
	Hindi	वर्ष	अर्धवार्षिक	त्रैमासिक	महीने के	इनमें से कोई भी नहीं	
Direct Acceptance of tenders means							
निविदाओं की प्रत्यक्ष स्वीकृति का अर्थ है							
67		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Stores Officer can place order on the firm without tender	Stores Officer can place order on the firm without Tender Committee	Stores Officer can place order on the firm on quotation basis	Stores Officer can place order on the firm with finance concurrence	None of these	B
	Hindi	स्टोर अधिकारी बिना टेंडर के फर्म को ऑर्डर दे सकता है	स्टोर अधिकारी टेंडर कमेटी के बिना भी फर्म को ऑर्डर दे सकता है	स्टोर अधिकारी कोटेशन के आधार पर फर्म को ऑर्डर दे सकते हैं	भंडार अधिकारी वित्तीय सहमति से फर्म पर ऑर्डर दे सकता है	इनमें से कोई नहीं	
During the application stage of the air brake system, how does the distributor valve control the brake cylinder?							
एयर ब्रेक सिस्टम के अनुप्रयोग चरण के दौरान, वितरक वाल्व ब्रेक सिलेंडर को कैसे नियंत्रित करता है?							
68		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	By charging the brake pipe	By connecting the auxiliary reservoir to the brake cylinder	By venting the control reservoir	By isolating the brake cylinder from the brake pipe	None of these	B
	Hindi	ब्रेक पाइप को चार्ज करके	सहायक जलाशय को ब्रेक सिलेंडर से जोड़कर	नियंत्रण जलाशय को हवादार करके	ब्रेक सिलेंडर को ब्रेक पाइप से अलग करके	इनमें से कोई नहीं	

Fault code 7201-0301-3401 in KB WSP system indicates fault related to_____							
KB WSP सिस्टम में फॉल्ट कोड 7201-0301-3401 _____ से संबंधित फॉल्ट को इंगित करता है							
69		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Speed sensor	Dump valve	Power card	Pressure switch	None of these	B
	Hindi	गति संवेदक	डंप वाल्व	पावर कार्ड	प्रेसर स्विच	इनमें से कोई नहीं	
Total weight of counter weight used in Gottwald design 140t crane							
गोटवालड डिजाइन 140t क्रेन में प्रयुक्त काउंटर वेट का कुल वजन							
70		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	57t	48t	68t	47t	None of the above	D
	Hindi	57टी	48टी	68टी	47टी	इनमे से कोई भी नहीं	
What is the standard tail radius of Gottwald (New) design 140 t crane?							
गोटवालड (न्यू) डिजाइन 140 टी क्रेन की मानक पूंछ त्रिज्या क्या है?							
71		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	5.1 m	5.5 m	6.1 m	6.5 m	None of the above	B
	Hindi	5.1 मी	5.5 मीटर	6.1 मी	6.5 मीटर	इनमे से कोई भी नहीं	
Full form of RO in Stores accounts is : ?							
स्टोर खातों में आरओ का पूर्ण रूप है: ?							
72		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Receipt order	Receipt office	Receipt outgo	B&C	None of these	A
	Hindi	रसीद आदेश	रसीद कार्यालय	रसीद व्यय	बी&सी	इनमें से कोई नहीं	
The Empty Load Device indicator plate shows							
खाली लोड डिवाइस सूचक प्लेट दिखाती है							
73		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Yellow empty, black loaded	Blue empty, black loaded	White empty, black loaded	black empty, blue loaded	None of these	A
	Hindi	पीला खाली, काला भरा हुआ	नीला खाली, काला भरा हुआ	सफेद खाली, काला भरा हुआ	काला खाली, नीला भरा हुआ	इनमें से कोई नहीं	
Type of suspension used in Cowans Sheldon design crane Match Truck;							
कोवान्स शेल्डन डिजाइन क्रेन मैच ट्रक में प्रयुक्त निलंबन का प्रकार;							
74		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	All coil spring suspension	Disc spring suspension	Laminated bearing spring suspension	Load bearing spring suspension	None of the above	A
	Hindi	सभी कुंडल वसंत निलंबन	डिस्क स्प्रिंग सरपेंशन	टुकड़े टुकड़े में असर वसंत निलंबन	लोड असर स्प्रिंग निलंबन	इनमे से कोई भी नहीं	

75	What is a crucial step in maintaining the Bio-Toilets जैव-शौचालय के रखरखाव में महत्वपूर्ण कदम क्या है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Regular cleaning of tanks	Monitoring Bacterial activity	Deodorizing the toilet	Flushing the system with chemicals	None of the above	B
Hindi	टैंकों की नियमित सफाई	जीवाणु गतिविधि की निगरानी	शौचालय को दुर्गन्धमुक्त करना	रसायनों से सिस्टम को साफ करना	इनमें से कोई भी नहीं		
76	Which is used to make internal thread आंतरिक धागा बनाने के लिए किसका उपयोग किया जाता है						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Thread Die	Thread Tap	Thread Ring gauge	Thread Plug gauge	None of these	B
Hindi	धागा डाई	थ्रेड टैप	थ्रेड रिंग गोज	थ्रेड प्लग गोज	इनमें से कोई नहीं		
77	What is the construction height of BEMCO make high capacity high construction telescopic jack? BEMCO उच्च क्षमता उच्च निर्माण दूरबीन जैक की निर्माण ऊंचाई क्या है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	410 mm	415 mm	420 mm	425 mm	None of the above	B
Hindi	410 मिमी	415 मिमी	420 मिमी	425 मिमी	इनमें से कोई भी नहीं		
78	Full form of AR is AR का पूर्ण रूप है						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Accident reservoir	Axle reservoir	Auxiliary reservoir	None of the above	None of these	C
Hindi	दुर्घटना जलाशय	एक्सल जलाशय	सहायक जलाशय	इनमें से कोई भी नहीं	इनमें से कोई नहीं		
79	What is the standard counter weight of Cowans Sheldon (Old) design crane? कोवान्स शेल्डन (पुराना) डिजाइन क्रेन का मानक काउंटर वजन क्या है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	08 t	10 t	12 t	14 t	None of the above	C
Hindi	08 टी	10 टी	12 टी	14 टी	इनमें से कोई भी नहीं		
80	Which is correct about Workmen's Compensation Act? कर्मकार प्रतिपूर्ति अधिनियम के बारे में कौन सा कथन सही है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Higher the age ,Lower the compensation	Higher the age,Higher the compensation	Equal compensation for all ages	All the above	None of these	A
Hindi	उम्र जितनी अधिक होगी, मुआवज़ा उतना ही कम होगा	उम्र जितनी अधिक होगी, मुआवज़ा भी उतना ही अधिक होगा	सभी आयुवर्ग के लिए समान मुआवज़ा	उपरोक्त सभी	इनमें से कोई नहीं		

81	Working of PEASD in ICF coaches should be checked with a load of ____kg						
	आईसीएफ कोचों में पीईएसडी की कार्यप्रणाली की जांच ____किलोग्राम के भार के साथ की जानी चाहिए						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	5/6	7/10	4/7	5/8	None of these	B
	Hindi	5/6	7/10	4/7	5/8	इनमें से कोई नहीं	
82	For stitching the curtains cotton sewing thread no is being used						
	पर्दे की सिलाई के लिए सूती सिलाई धागे का उपयोग किया जा रहा है						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Thread no 40	Thread no 10	Thread no 30	Thread no 20	None of these	A
	Hindi	धागा नं 40	धागा नं 10	धागा नं 30	धागा नं 20	इनमें से कोई नहीं	
83	When material is received in the depot , it is first accounted for in :						
	जब सामग्री डिपो में प्राप्त होती है, तो सबसे पहले उसका लेखा-जोखा इस प्रकार किया जाता है:						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Daily receipt register	Ward register	Priced ledger	All the above	None of these	A
	Hindi	दैनिक प्राप्ति रजिस्टर	वार्ड रजिस्टर	मूल्यांकित खाता बही	उपरोक्त सभी	इनमें से कोई नहीं	
84	Which type of wagon is suitable for consignment which is prone to damage by rain or water?						
	कौन सा प्रकार का वैगन उस माल के लिए उपयुक्त है जो बारिश या पानी से क्षतिग्रस्त होने की संभावना रखता है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	BOXN	BRN	BCN	BOST	None of these	C
	Hindi	बॉक्सएन	बीआरएन	बीसीएन	बोस्ट	इनमें से कोई नहीं	
85	Group 'D' employees with service 25 years and more are eligible for ____ set of post retirement complimentary passes every year ?						
	25 वर्ष या उससे अधिक सेवा वाले ग्रुप 'डी' कर्मचारी हर वर्ष सेवानिवृत्ति के बाद के मानार्थ पास के ____ सेट के लिए पात्र हैं?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	1	2	3	4	None of these	A
	Hindi	1	2	3	4	इनमें से कोई नहीं	
86	Which is the latest variant in BLC type wagon with no provision of slackless draw bar?						
	बीएलसी प्रकार के वैगन में कौन सा नवीनतम संस्करण है जिसमें स्लैकलेस ड्रां बार का प्रावधान नहीं है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	BLCM	BLCT	BLCR	BLCS	None of these	D
	Hindi	बीएलसीएम	बीएलसीटी	बीएलसीआर	बीएलसीएस	इनमें से कोई नहीं	

'PEASD' stands for - 'पीईएसडी' का मतलब है -							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
87	English	Passenger emergency alarm signaling device	Passenger emergency alert safety device.	Passenger emergency alarm short device.	Passenger emergency alarm sound device.	None of these	A
	Hindi	यात्री आपातकालीन अलार्म सिग्नलिंग डिवाइस	यात्री आपातकालीन चेतावनी सुरक्षा उपकरण.	यात्री आपातकालीन अलार्म लघु डिवाइस.	यात्री आपातकालीन अलार्म ध्वनि उपकरण.	इनमें से कोई नहीं	
In single car leakage test, the air pressure drop should not exceed एकल कार रिसाव परीक्षण में, वायु दाब में गिरावट अधिक नहीं होनी चाहिए							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
88	English	0.35kg/cm2 /min	0.2 kg/cm2 /min	0.28 kg/cm2 /min	0.3 kg/cm2 /min	None of these	B
	Hindi	0.35किग्रा/सेमी2 /मिनट	0.2 किग्रा/सेमी2/मिनट	0.28 किग्रा/सेमी2/मिनट	0.3 किग्रा/सेमी2/मिनट	इनमें से कोई नहीं	
Which action is taken if a wagon's CTRB has crossed its third ROH? यदि किसी वैगन का CTRB अपने तीसरे ROH को पार कर गया है तो क्या कार्रवाई की जाती है?							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
89	English	Fitted with new cap screws	Replaced with a new CTRB	Cap screw heads are painted yellow	Sent to workshop for POH	None of these	C
	Hindi	नए कैप स्क्रू के साथ फिट किया गया	नए CTRB से प्रतिस्थापित	कैप स्क्रू के सिर पीले रंग से रंगे गए हैं	POH के लिए कार्यशाला में भेजा गया	इनमें से कोई नहीं	
During release after full service application in air brake wagon the brake should release within एयर ब्रेक वैगन में पूर्ण सेवा आवेदन के बाद रिलीज के दौरान ब्रेक को समय के भीतर रिलीज किया जाना चाहिए							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
90	English	55 seconds.	50 seconds	30 seconds	60 seconds	None of these	D
	Hindi	55 सेकंड.	50 सेकंड	30 सेकंड	60 सेकंड	इनमें से कोई नहीं	
What is the maximum operating speed of BOSTHS wagon in empty condition? खाली स्थिति में BOSTHS वैगन की अधिकतम परिचालन गति क्या है?							
	Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer	
91	English	90 kmph	95 kmph	85 kmph	100 kmph	None of these	D
	Hindi	90 किमी प्रति घंटा	95 किमी प्रति घंटा	85 किमी प्रति घंटा	100 किमी प्रति घंटा	इनमें से कोई नहीं	

92	What is the function of 'over speed switch' in main engine of 140 t crane?						
	140 टी क्रेन के मुख्य इंजन में 'ओवर स्पीड स्विच' का कार्य क्या है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	It will trips out when engine rpm exceeds max.	It helps to engine cylinders to run more speed	It controls the speed of engine	All the above	None of the above	A
	Hindi	जब इंजन आरपीएम अधिकतम से अधिक हो जाएगा तो यह ट्रिप हो जाएगा।	यह इंजन सिलेंडरों को अधिक गति से चलाने में मदद करता है	यह इंजन की गति को नियंत्रित करता है	उपरोक्त सभी	इनमें से कोई भी नहीं	
93	Which valve can do complete venting of all brake equipment and system?						
	कौन सा वाल्व सभी ब्रेक उपकरण और प्रणाली की पूरी वेंटिंग कर सकता है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Main valve	Double release valve	cut off valve	None of these	None of these	B
	Hindi	मुख्य कपाट	डबल रिलीज वाल्व	कट ऑफ वाल्व	इनमें से कोई नहीं	इनमें से कोई नहीं	
94	What is the specified torque value for tightening the axle cap screw of a wagon wheel?						
	वैगन व्हील के एक्सल कैप स्क्रू को कसने के लिए निर्दिष्ट टॉर्क मान क्या है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	35 kgm	40 kgm	45 kgm	55 kgm	None of these	B
	Hindi	35 किलोग्राम	40 किलोग्राम	45 किलोग्राम	55 किलोग्राम	इनमें से कोई नहीं	
95	What should be done if the filter in the dirt collector is choked?						
	यदि गंदगी संग्रहकर्ता में फिल्टर अवरुद्ध हो जाए तो क्या करना चाहिए?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Replace the entire dirt collector	Open the drain plug to remove dust	Clean or replace the filter assembly	Increase the air pressure in the brake pipe	None of these	C
	Hindi	संपूर्ण गंदगी संग्रहक को बदलें	धूल हटाने के लिए नाली प्लग खोलें	फिल्टर असेंबली को साफ करें या बदलें	ब्रेक पाइप में हवा का दबाव बढ़ाएं	इनमें से कोई नहीं	
96	Stock sheet of excess means ?						
	अतिरिक्त स्टॉक शीट का मतलब है?						
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Ground balance is more than book balance	Ground balance is less than book balance	No material in ground	All the above	None of these	A
	Hindi	ग्राउंड बैलेंस बुक बैलेंस से कहीं अधिक है	ग्राउंड बैलेंस बुक बैलेंस से कम है	जमीन में कोई सामग्री नहीं	उपरोक्त सभी	इनमें से कोई नहीं	

Gauge to check the accuracy and quality of threaded holes or nuts थ्रेडेड छेद या नट की सटीकता और गुणवत्ता की जांच करने के लिए गेज							
97		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Thread ring gauge	Thread plug gauge	thread gaging roll	Screw thread insert	None of these	B
	Hindi	थ्रेड रिंग गेज	थ्रेड प्लग गेज	धागा गेजिंग रोल	पेंच धागा डालें	इनमें से कोई नहीं	
The safety factor for an EOT crane is usually ईओटी क्रेन के लिए सुरक्षा कारक आमतौर पर होता है							
98		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	1.5	1	2	1.25	None of these	D
	Hindi	1.5	1	2	1.25	इनमें से कोई नहीं	
Which of the following tools is essential for train examination during yard maintenance during brake power test? ब्रेक पावर परीक्षण के दौरान यार्ड रखरखाव के दौरान ट्रेन की जांच के लिए निम्नलिखित में से कौन सा उपकरण आवश्यक है?							
99		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Hydraulic jack	Gas cutting set	Air pressure gauge	Welding machine	None of these	C
	Hindi	हाइड्रोलिक जैक	गैस कटिंग सेट	वायु दाब गेज	वेल्डिंग मशीन	इनमें से कोई नहीं	
The distance between centers of Two axles in ICF coach. आईसीएफ कोच में दो धुरों के केन्द्रों के बीच की दूरी।							
100		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	2560+-1 mm	1600+-2MM	2896+-1 mm	1700+-2MM	None of these	C
	Hindi	2560+-1 मिमी	1600+-2एमएम	2896+-1 मिमी	1700+-2एमएम	इनमें से कोई नहीं	
Who is the Chairman of Parliamentary Official Language Committee ? संसदीय राजभाषा समिति का अध्यक्ष कौन है?							
101		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	Prime Minister	Finance Ministry	Home Minister	I&B Minister	None	C
	Hindi	प्रधान मंत्री	वित्त मंत्रालय	ग्रह मंत्री	सूचना एवं प्रसारण मंत्री	कोई नहीं	
How Many Languages are there in 8th Schedule of our Constitution? हमारे संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाएँ हैं?							
102		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E	Correct Answer
	English	12	16	18	22	None	D
	Hindi	12	16	18	22	कोई नहीं	

103	Who is the Chairman of Divisional Official Language Implementation Committee?					
	संभागीय राजभाषा कार्यान्वयन समिति के अध्यक्ष कौन हैं?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	DRM	GENERAL MANAGER	DPO	ADRM	None
104	Hindi	डी आर एम	महाप्रबंधक	डीपीओ	एडीआरएम	कोई नहीं
	Hindi exams of regular course are held how many times in a year?					
	नियमित पाठ्यक्रम की हिन्दी परीक्षाएँ वर्ष में कितनी बार आयोजित की जाती हैं?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
105	English	One Times	Three Times	Five Times	Two Times	None
	Hindi	एक बार	तीन बार	पांच बार	दो बार	कोई नहीं
	Which is the foreign language included in the Eighth schedule of the constitution?					
	संविधान की आठवीं अनुसूची में शामिल विदेशी भाषा कौन सी है?					
106		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	Dongri	Nepali	Devnagari	Hindi	None
	Hindi	डोंगरी	नेपाली	देवनागरी	हिंदी	कोई नहीं
	When was the decision take to make Hindi Language as Official Language?					
107	हिंदी भाषा को राजभाषा बनाने का निर्णय कब लिया गया?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	14.09.1946	14.09.1949	14.09.1950	14.09.1957	None
	Hindi	14.09.1946	14.09.1949	14.09.1950	14.09.1957	कोई नहीं
108	When was Parliamentary Committee on Official Language Constituted?					
	राजभाषा पर संसदीय समिति का गठन कब किया गया था?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	01.01.1982	01.01.1976	01.01.1996	01.01.1975	None
109	Hindi	01.01.1982	01.01.1976	01.01.1996	01.01.1975	कोई नहीं
	West Bengal falls under which region of Official Language Rules					
	पश्चिम बंगाल राजभाषा नियमों के किस क्षेत्र के अंतर्गत आता है?					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
110	English	A Region	B Region	C Region	D region	None
	Hindi	एक क्षेत्र	बी क्षेत्र	सी क्षेत्र	डी क्षेत्र	कोई नहीं
	How many Rajya Sabha members are there in the Parliamentary Committee on Official Language?					
	संसदीय राजभाषा समिति में राज्यसभा के कितने सदस्य होते हैं?					
110		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	5	10	15	20	None
	Hindi	5	10	15	20	कोई नहीं
	Full Form of RBA _____					
110	आरबीए का पूर्ण रूप _____ है					
		Option A	Option B	Option C	Option D	Option E
	English	Rajya Bhasha Adhikari	Rajbhasha Adikshak	Rajbhasha Adhikari	Rajbhasha award	None
	Hindi	राज्यभाषा अधिकारी	राजभाषा अधिक्षक	राजभाषा अधिकारी	राजभाषा पुरस्कार	कोई नहीं