

QUESTION PAPER FOR ACM(GpB) LDCE 30% EXAMINATION

DATE: 11.2.2018

TIME: 3 HOURS

MAX MARKS: 150

PAPER – I

Note:

1. There are two sections Part A and Part B
2. Attempt all questions in Part A
3. In Part B, total Seven questions are to be attempted. Q7 is compulsory. Attempt Six other questions in Part B
4. Marks allotted to each question have been indicated against the question

PART A

Q1. Match the following:

- | | |
|-----------------|---------------------|
| A) Usain Bolt | (i) Badminton |
| B) P.V. Sindhu | (ii) Gymnastics |
| C) DipaKarmakar | (iii) Cycling |
| D) Chris Froome | (iv) Boxing |
| E) Sakshi Malik | (v) Wrestling |
| | (vi) Athletics |
| | (vii) Weightlifting |
- (5 marks)

Q2. Why were the following in news recently (any 5, in about 50 words each)?

- | | |
|--------------------------|----------------|
| (i) Doklam | |
| (ii) Justice C.S. Karnan | |
| (iii) Roger Federer | |
| (iv) Davos | |
| (v) Aziz Ansari | |
| (vi) Kulbhushan Jadhav | (2X5=10 marks) |

Q3. Give full forms (any 10):

- | | | |
|------------|--------------|-----------------|
| (i) UNDP | (vi) SAARC | (xi) USB |
| (ii) WTO | (vii) PPP | |
| (iii) PREM | (viii) NCERT | |
| (iv) DRDO | (ix) IMF | |
| (v) GAIL | (x) ASEAN | (1X10=10 marks) |

Q4. Match the following:

- | | |
|------------|---|
| A) Mist | (i) a term for particles suspended in air |
| B) Aerosol | (ii) cloud of tiny water droplets in air |

- C) Plume
- D) Mitochondria

E) H-1B Visa

(iii) Cell structure

(iv) Geometrical form of smoke coming out of a chimney

(v) U.S. A

(1X5=5 marks)

Q5. (i) In January 2018, an Intermodal Transport Centre foundation was laid by Hon'ble Union Road and Surface transport minister at:

- A) JNPT
- B) NOIDA
- C) Gazipur
- D) Tughlakabad

(ii) Capital of Belgium is:

- A) Amsterdam
- B) Budapest
- C) Berlin
- D) Brussels

(iii) Country with the second largest rail network in the world is:

- A) U.S.A
- B) India
- C) Russia
- D) Australia

(iv) President of China is:

- A) Shinzo Abe
- B) Deng Xiaoping
- C) Xi Jinping
- D) Li Peng

(v) Currency of Mexico is:

- A) Lira
- B) Dollar
- C) Peso
- D) Yen

(1X5=5marks)

Q6. A) Give brief description of Sub rule 3(3) under Rajbhasha rules, 1963

(5 marks)

B) (i) When is the Rajbhasha Day celebrated?

(1 mark)

(ii) Who is the Mukhya Rajbhasha Adhikari in NER?

(1 mark)

(iii) Name four states under Kh (ख) region as per Rajbhasha rules, 1976

(2 marks)

(iv) Which language is NOT included in the 8th Schedule of the Constitution of India:

a. Konkani

- b. Maithali
 - c. Bhojpuri
 - d. Dogri
- (v) Under Rajbhasha rules, how many Lok Sabha members are present in Rajbhasha committee? (2 marks)
- (vi) How many languages are there in 8th Schedule of Constitution of India? (2 marks)
- (vii) Under which Ministry of Government of India does the Rajbhasha Department falls? (1 mark)
- (1 mark)

OR

- A) What are Luxury Tourist trains in IR? Name three such trains and names of four main stopping stations in itinerary of each train. (10 marks)
- B) Describe in about 75 words salient features of alternate train accommodation scheme 'VIKALP' (5 marks)

PART B

Q7. Distinguish between (any five):

- (i) E-ticket and I-ticket
- (ii) FOIS and COA
- (iii) Originating earning and Apportioned earning
- (iv) Licensing and Leasing
- (v) Wharfage and Stacking charge
- (vi) Open tender and Limited tender

(2X5=10 marks)

- Q8. A)(i) What are the attributes of a private freight terminal? (4 marks)
- (ii) Name two PFTs and stations/block sections where they are functioning in NER (2 marks)
- (iii) Distinguish between a green field and a brown field PFT (1 mark)

B) What are the main points to be seen during inspections of (in about 75 words):

(i) a Parcel office

(ii) a Booking office

(4X2=8 marks)

Q9. A) What do you understand by UPI and VPA? Describe in brief the procedure for booking of a UTS/PRS ticket using UPI? (9 marks)

B) As per current 'Comprehensive Parcel Leasing policy' of January 2018, what are the different values of contract that can be accepted by:

(i) DCM

(ii) Senior DCM

(iii) DRM

(3 marks)

C) How can reserve price for leasing of parcel space of compartments of SLR be reduced by Senior DCM as per current policy? (3 marks)

Q10. A)(i) STBSs are engaged at which category of stations and for what period? (2 marks)

- (ii) Describe in brief selection process of a STBS (8 marks)
- B) Distinguish between JTBS and STBS. Give your views to curb the malpractice of overcharging by JTBS (5 marks)
- Q11. A) Into how many categories have stations been categorized in IR? State their basis. (3 marks)
- B) Give two examples of each category of station available in NER. (4 marks)
- C) What is meant by Adarsh station? Explain in brief the amenities required to be provided at an 'A' class Adarsh station? (4 marks)
- D) Distinguish between Open delivery and Assessment delivery (4 marks)
- Q12. Write short notes on (any 3):
- A) Preferential tariff schedule
 - B) Statements 6-A and 7-B
 - C) Citizen's charter on passenger services in IR
 - D) Rebooking and Diversion
- (5X3=15 marks)
- Q13. A) What are the minimum passenger amenities to be provided at:
- (i) A 'D' class station
 - (ii) An 'A' class station
- (2X2=4 marks)
- B) Under what conditions can a halt station be opened under GM's power without referring for Ministry of Railway's approval? (5 marks)
- C) Describe in about 75 words the roles of (any 3):
- (i) RLDA
 - (ii) RVNL
 - (iii) IRCTC
 - (iv) IRSDC
- (2X3=6 marks)
- Q14. A) Write in about 100 words your views about the role of CRIS in the development of IR (7 marks)
- B) List four major applications developed and implemented by CRIS (2 marks)
- C) Describe in about 75 words the NTES system. Give your opinion to make it more reliable in NER (6 marks)

प्रथम प्रश्नपत्र सवाप्र(ग्रुप बी) सीमित विभागीय प्रतियोगी परीक्षा(३० %)

दिनांक: ११.२.२०१८

समय: ३ घंटे

पूरांक: १५०

नोट:

- I. प्रश्नपत्र के २ भाग हैं भाग ए और भाग बी
- II. भाग ए के सभी प्रश्न हल करने हैं
- III. भाग बी में कुल ७ प्रश्न हल करने हैं, जिसमें प्रश्न ७ अनिवार्य है
- IV. प्रत्येक प्रश्न के विरुद्ध उसके निर्धारित अंक इंगित हैं

भाग - ए

प्र१. निम्न को मैच करें:

- A. उसेन बोल्ट
- B. पी.वी. सिन्धु
- C. दीपा करमाकर
- D. क्रिस फ्रूम
- E. साक्षी मलिक

१. बैडमिंटन
२. जिमनास्टिक्स
३. साइकिलिंग
४. बॉक्सिंग
५. कुश्ती
६. एथलेटिक्स
७. भारोत्तोलन

(५ अंक)

प्र२. निम्न हाल में कौन समाचार में थे (कोई ५, लगभग ५० शब्द प्रत्येक):

- I. डोकलाम
- II. जस्टिस सी.एस कर्नान
- III. डावोस
- IV. अज़ीज़ अंसारी
- V. रॉजर फेडरेर
- VI. कुलभूषण जाधव

(२×५=१० अंक)

प्र३. पूरा नाम लिखें(कोई १०):

- (i) UNDP
- (ii) WTO
- (iii) PREM
- (iv) DRDO
- (v) GAIL

(vi) SAARC

(xi) USB

(vii) PPP

(viii) NCERT

(ix) IMF

(x) ASEAN

(१ × १० = १० अंक)

प्र४. निम्न को मैच करें:

A. धुंध

१. हवा में प्रसुप्त कण

- B. एयरोसोल
- C. प्लूम
- D. माइटोकांड्रिया
- E. एच-१बी वीसा

- २. बादल में सूक्ष्म छोटी बूंदें होना
 - ३. कोशिका संरचना
 - ४. चिमनी से निकलने वाले धुएं का ज्यामिती आकार
 - ६. अमेरिका
- (१×५=५ अंक)

प्र५.(i) जनवरी २०१८ में इंटर मोडल ट्रांसपोर्ट केंद्र का शिलान्यास केंद्रीय सड़क एवं परिवहन मंत्री द्वारा कहाँ किया गया:

- १. जे.एन.पी.टी
- २. नाँएडा
- ३. गाज़ीपुर
- ४. तुगलकाबाद

(ii) बेल्जियम की राजधानी:

- १. अम्स्टरदम
- २. बुडापेस्ट
- ३. बर्लिन
- ४. ब्रुसेल्स

(iii) देश जिसमें विश्व की द्वितीय सबसे बड़ी रेल नेटवर्क है:

- १. अमेरिका
- २. भारत
- ३. रूस
- ४. ऑस्ट्रेलिया

(iv) चीन का राष्ट्रपति:

- १. शिंज़ो एबे
- २. डेंग ज़िओपिंग
- ३. ज़ि जिनपिंग
- ४. ली पिंग

(v) मेक्सिको की मुद्रा:

- १. लीरा
- २. डॉलर
- ३. पेसो
- ४. येन

(१×५=५ अंक)

प्र ६ अ) राजभाषा नियम, १९६३ के अंतर्गत उप नियम ३ (3) का संक्षिप्त वर्णन करें (५ अंक)

बी) i) राजभाषा दिवस कब मनाया जाता है (१ अंक)

ii) पूर्वोत्तर रेलवे में मुख्य राजभाषा अधिकारी कौन हैं ? (१ अंक)

iii) राजभाषा नियम, १९७६ के अंतर्गत 'ख' क्षेत्र के चार राज्यों के नाम लिखे (२ अंक)

iv) भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में कौन सी भाषा सम्मिलित नहीं है:

अ) कोंकणी

बी) मैथिली

सी) भोजपुरी

डी) डोगरी (२ अंक)

v) राजभाषा नियम के अनुसार राजभाषा समिति में लोकसभा के कितने सांसद हैं? (२ अंक)

vi) भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाएँ हैं ? (१ अंक)

vii) राजभाषा विभाग भारत के किस मन्त्रालय के अधीन है ? (१ अंक)

अथवा

अ) भारे. में लक्ज़री टूरिस्ट ट्रेन क्या हैं ? ऐसी ३ ट्रेनों का नाम एवं प्रत्येक के चार मुख्य रुकने वाले स्टेशनों के नाम लिखें. (१० अंक)

बी) 'विकल्प' ट्रेन परियोजना के बारे में लगभग ७५ शब्दों में वर्णन करें (५ अंक)

प्र ७ भिन्नता बताएं (कोई ५) :

i) E- टिकट एवं I - टिकट

ii) FOIS एवं COA

iii) आरंभिक एवं संविभाजित आय

iv) लाइसेंसिंग एवं लीजिंग

v) स्थान एवं स्टैकिंग शुल्क

vi) ओपन टेंडर एवं लिमिटेड/सीमित टेंडर (२x 5 =10 अंक)

प्र ८ i) प्राइवेट फ्रेट टर्मिनल की क्या विशेषताएँ हैं? (५ अंक)

ii) पूर्वोत्तर रेलवे में २ PFTs के नाम एवं उनके स्टेशनों/ ब्लॉक खण्डों के नाम बताएं (२ अंक)

iii) ग्रीनफील्ड एवं ब्राउनफील्ड PFT में भिन्नता बतायें (२ अंक)

बी) निम्न के निरीक्षण में क्या मुख्य चीजें देखी जाती हैं ? : (लगभग ७५ शब्द)

i) एक पार्सल ऑफिस

ii) एक बुकिंग ऑफिस

(3X2= 6 अंक)

प्र ९ अ) UPI एवं VPA से आप क्या समझते हैं ? UPI द्वारा UTS/PRS टिकट बुकिंग की प्रक्रिया संक्षेप में बताएं . (9 अंक)

बी) जनवरी २०१८ की व्यापक पार्सल लीजिंग पालिसी के अनुसार निम्न अधिकारी कितने तक के अनुबंध स्वीकार कर सकते हैं :

i) मवाप्र

ii) वमवाप्र

iii) मरेप्र

(३ अंक)

सी) वर्तमान पालिसी अनुसार SLR लीजिंग का रिज़र्व दाम वमवाप्र द्वारा किस प्रकार से कम किया जा सकता है ? (३ अंक)

प्र १० अ) i) STBS किस श्रेणी के स्टेशन एवं कितनी अवधि तक लगाये जाते हैं ? (२ अंक)

ii) STBS चयन की प्रक्रिया संक्षेप में बताएं . (८ अंक)

बी) JTBS एवं STBS में भिन्नता बताएं . JTBS द्वारा की जा रही ओवरचार्जिंग कम करने के उपाय बताएं . (५ अंक)

प्र ११ अ) भा.रे. में स्टेशनों को कितनी श्रेणियों में बाँटा गया है? इनका क्या आधार है ? (३ अंक)

बी) इस रेलवे में प्रत्येक श्रेणी के २ ऐसे स्टेशनों का नाम बताएं . (४ अंक)

सी) आदर्श स्टेशन से आप क्या समझते हैं ? एक 'A' क्लास आदर्श स्टेशन पर क्या क्या यात्री सुविधा उपलब्ध होनी चाहिए ? (४ अंक)

डी) ओपन परिदान एवं असेसमेंट परिदान में भिन्नता बताएं . (४ अंक)

प्र १२ संक्षिप्त टिप्पणी लिखें (कोई ३) :

अ) प्राथमिकता यातायात

बी) 6A एवं 7B स्टेटमेंट

सी) भा.रे. में यात्री सेवा का नागरिक चार्टर

डी) रिबूकिंग एवं डायवर्सन

(5X3= 15 अंक)

प्र १३ अ) निम्न पर न्यूनतम यात्री सुविधायें क्या हैं :

i) एक 'डी' श्रेणी स्टेशन

ii) एक 'ए' श्रेणी स्टेशन

(2X2= 4 अंक)

बी) किन परिस्थितियों में एक हॉल्ट स्टेशन केवल GM के अनुमोदन से खोला जा सकता है?

(५ अंक)

सी) लगभग ५० शब्दों में इनके कार्यों का वर्णन करें (कोई ३) :

I) RLDA

II) RVNL

III) IRCTC

IV) IRSDC

(2X3= 6 अंक)

प्र १४ अ) भा.रे. में CRIS की भूमिका पर लगभग १०० शब्दों में अपने विचार लिखें (७ अंक)

बी) क्रिस द्वारा विकसित एवं लागू की गयी ४ एप्लीकेशन का नाम लिखें . (२ अंक)

सी) लगभग ७५ शब्दों में NTES सिस्टम का वर्णन करें . पूर्वोत्तर रेलवे में इसकी

विश्वसनियता कैसे बढ़ाई जा सकती है ?

(६ अंक)