



RRB NTPC Undergraduate 2025 CBT-2

Undergraduate Level · CEN 07/2025 · CBT-2 · General Intelligence and Reasoning — Topic-wise

Hindi

12 Chapters · 35 Questions · Official Answer Key

About this Compilation

Every **General Intelligence and Reasoning** question asked in the paper of the **RRB NTPC Undergraduate 2025 CBT-2** examination (CEN 07/2025), regrouped by **chapter**, so you can revise one topic end to end. The correct option is marked as per the official answer key.

How to use

- Use the **Index** to jump to any chapter (clickable).
- Within a chapter, questions on the same idea are placed together.
- The correct answer is highlighted in green with a tick.
- The same paper is also available complete and section-wise.



Blackbook:
English Vocabulary



Toppers' Choice, Blackbook of English Vocabulary, Now available in App format : DOWNLOAD NOW

Index — All Chapters (click to open)

1

Coding-Decoding

Verbal Reasoning · 5 Qs

2

Blood Relations

Verbal Reasoning · 2 Qs

3

Direction & Distance

Verbal Reasoning · 2 Qs

4

Analogy

Verbal Reasoning · 4 Qs

5

Classification (Odd One Out)

Verbal Reasoning · 2 Qs

6

Series

Verbal Reasoning · 6 Qs

7

Seating Arrangement

Verbal Reasoning · 2 Qs

8

Puzzle

Verbal Reasoning · 2 Qs

9

Order & Sequence

Verbal Reasoning · 3 Qs

10

Alphabet / Word Test

Verbal Reasoning · 2 Qs

11

Mathematical Operations

Verbal Reasoning · 3 Qs

12

Data Sufficiency

Analytical Reasoning · 2 Qs

Verbal Reasoning

5 Questions • Answer Key

Q1 Letter to number coding

एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'CADS' को '4689' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'DASH' को '6985' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'H' के लिए क्या कूट है?

A. 9

B. 6

C. 5



D. 8

Q2 Letter to number coding

एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'AIDS' को '7192' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'DASH' को '9215' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'H' के लिए क्या कूट है?

A. 9

B. 2

C. 5



D. 1

Q3 Letter to number coding

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CROW' को '9863' और 'WORK' को '3289' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'K' का कूट क्या है?

A. 8

B. 2



C. 3

D. 9

Q4 Letter to number coding

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CROW' को '7513' और 'WORM' को '7613' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'M' का कूट क्या है?

A. 3

B. 7

C. 1

D. 6



Q5 Letter to number coding

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PACE' को '8471' और 'CAMP' को '7412' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। इस कूट भाषा में 'M' का कूट क्या है?

A. 1

B. 2



C. 4

D. 7



Verbal Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Coded relations

$A \times Y$ का अर्थ है कि, "A, Y की माता है"।

$A - Y$ का अर्थ है कि, "A, Y की पुत्री है"।

$A \$ Y$ का अर्थ है कि, "A, Y का पिता है"।

$A @ Y$ का अर्थ है कि, "A, Y का पति है"।

यदि ' $B @ Z - E \$ Q$ ' है, तो B का Q से क्या संबंध है?

A. भाई की पत्नी

B. पुत्र की पत्नी

C. बहन का पति



D. पिता की बहन

Q2 Coded relations

एक निश्चित कूट भाषा में,

' $A + B$ ' का अर्थ है कि 'A, B की माता है',

' $A - B$ ' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

' $A \times B$ ' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

' $A \div B$ ' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि ' $A \div B - C \times D$ ' है, तो A का D से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता

B. पत्नी का पिता



C. भाई

D. माता का भाई



Verbal Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Final position from start

सुमित बिंदु A से शुरू करता है और पूर्व की ओर 28 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 25 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 29 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 27 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है, 1 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

- A. 3 km, पूर्व की ओर
- B. 1 km, पश्चिम की ओर
- C. 4 km, दक्षिण की ओर
- D. 2 km, उत्तर की ओर



Q2 Final position from start

ललित, बिंदु A से चलना शुरू करता है और उत्तर की ओर 75 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 80 km गाड़ी चलाता है, वह फिर बाएं मुड़ता है और 85 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 89 km गाड़ी चलाता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है और 10 km गाड़ी चलाकर बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 9 km, पश्चिम की ओर
- B. 8 km, पश्चिम की ओर
- C. 10 km, पश्चिम की ओर
- D. 11 km, पूर्व की ओर



Verbal Reasoning

4 Questions • Answer Key

Q1 Letter pair analogy

उस युग्म को चुनिए जो उसी पैटर्न का अनुसरण करता है जिस पैटर्न का अनुसरण नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा किया गया है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

LIF : HEB

WUH : SQD

A. KOT : GKQ

B. TQV : PMR



C. JLG : EGC

D. HRP : DOL

Q2 Letter-cluster analogy

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तर्क के अनुसार VZNT का संबंध UYMS से है। उसी तर्क के अनुसार RJKS का संबंध QIJR से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए AFLM का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. BGMN

B. ZEKL



C. YDJK

D. ZGML

Q3 Number analogy

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 6 का संबंध 32 से है और 2 का संबंध 12 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 45

B. 49

C. 52

D. 47



Q4 Number set analogy

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है, और इसी प्रकार आगे की भी संख्याएं प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, उन्हीं संक्रियाओं का अनुसरण करता है, जो दिए गए प्रश्न में किया गया है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

3 – 9 – 27 – 32 ;

4 – 16 – 48 – 53

A. 8-64-128-150

B. 6-36-72-80

C. 5 -25-75-80



D. 7 -49-98-145



Verbal Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Letter-cluster pairs

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. GJ - FI

B. CA - BZ

C. JK - IJ

D. KD - HB



Q2 Letter-cluster pairs

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. JP - LS

B. SX - UA

C. TC - VE



D. MI - OL



Verbal Reasoning

6 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet series

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

EKP GMR IOT KQV ?

A. MSY

B. MRY

C. MRX

D. MSX



Q2 Alphabet series

अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

XGO FOW NWE VEM ?

A. DMU



B. DMY

C. DNI

D. DUM

Q3 Letter-number series

नीचे दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

WOG 147, BKB 163, GGW 179, LCR 195, QYM 211, ?

A. VUH 227



B. WVG 225

C. UTF 227

D. VWG 225

Q4 Number series

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

25 44 39 58 53 ?

A. 77

B. 82

C. 72



D. 58

Q5 Number series

निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

12 13 15 19 27 ?

A. 45

B. 43



C. 44

D. 42

Q6 Number series

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

74 75 67 94 30 ?

A. 264

B. 165

C. 155



D. 246



Q1 Circular arrangement

A, B, C, D, E, F और G, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G, A के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। A, F के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। G, E के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B, D के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E के सापेक्ष, F किस स्थान पर बैठा है?

A. ठीक दाईं ओर पड़ोस में

B. बाईं ओर दूसरे स्थान पर

C. ठीक बाईं ओर पड़ोस में



D. दाईं ओर दूसरे स्थान पर

Q2 Linear arrangement

सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F और G, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हुए हैं। C के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F और E के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। B, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D, C के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। F, A के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। A और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक भी नहीं

B. एक

C. तीन

D. दो



Q1 Box stacking

सात बक्से, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। G नीचे से तीसरे स्थान पर है। G और C के बीच केवल दो बक्से रखे गए हैं। B के नीचे केवल F रखा गया है। E को A के ठीक नीचे रखा गया है। ऊपर से चौथा बक्सा कौन-सा है?

A. B

B. F

C. A

D. E



Q2 Box stacking

सात बक्से, L, M, N, D, E, F और G, एक-दूसरे के ऊपर रखे गए हैं, लेकिन उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। F के नीचे केवल दो बक्से रखे गए हैं। M ऊपर से तीसरे स्थान पर है। D, L के ठीक ऊपर रखा गया है। E, N के नीचे किसी स्थान पर लेकिन G के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। L, M के ठीक ऊपर रखा गया है। नीचे से दूसरे स्थान पर किस बक्से को रखा गया है?

A. N

B. G

C. D

D. E



Verbal Reasoning

3 Questions • Answer Key

Q1 Symbol series

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें।
(गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल अंक वाली संख्याएं हैं।)

(बाएं) ? / & @ 9 # @ % * / \ \$ % * < & 5 5 2 > 3 (दाएं)
ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. एक



B. एक भी नहीं

C. तीन

D. दो

Q2 Symbol series

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) M K * J & H ^ G % F \$ D # S @ S ! Z + ? N (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षरों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से नौवें स्थान पर होगा?

A. @

B. #

C. &



D. %

Q3 Symbol series

निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल अंकों की संख्याएं हैं।

(बाएं) * £ 8 € @ 1 8 8 © & 1 1 1 7 * 4 7 2 8 \$ 8 & (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 4

B. 1

C. 2



D. 3



Q1 Letter shifting in a word

शब्द FANTAIL के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदला जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदला जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. एक



B. तीन

C. दो

D. शून्य

Q2 Letter shifting in a word

शब्द IGNITION में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दो बार से अधिक दिखाई देगा?

A. U

B. O

C. H



D. Z



Verbal Reasoning

3 Questions • Answer Key

Q1 Sign substitution

यदि 'A' का अर्थ $\div$ है, 'B' का अर्थ $\times$ है, 'C' का अर्थ $+$ है और 'D' का अर्थ $-$ है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$67 \text{ C } 3 \text{ B } 19 \text{ C } (84 \text{ A } 2) \text{ D } 6 = ?$$

A. 173

B. 172

C. 154

D. 160



Q2 Sign substitution

यदि 'P' का अर्थ $\times$ है, 'Q' का अर्थ $\div$ है, 'R' का अर्थ $-$ है और 'S' का अर्थ $+$ है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$12 \text{ P } 9 \text{ S } (98 \text{ Q } 7) \text{ P } 3 \text{ R } 25 = ?$$

A. 133

B. 125



C. 142

D. 198

Q3 Sign substitution

यदि 'I' का अर्थ $+$ है, 'J' का अर्थ $\times$ है, 'K' का अर्थ $\div$ है, और 'L' का अर्थ $-$ है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$198 \text{ L } 89 \text{ I } (72 \text{ K } 2) \text{ L } 3 \text{ J } 4 = ?$$

A. 142

B. 129

C. 133



D. 130



Analytical Reasoning

2 Questions • Answer Key

Q1 Two-statement sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं है। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:

5 खंभों, F, I, S, C और L में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, निम्नलिखित में से कौन-सा खंभा सबसे छोटा है?

कथन:

(I) S केवल दो खंभों से लंबा है। F, S से छोटा है और I, F से छोटा है।

(II) C, L से लंबा है।

A. कथन I और II में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I और II में दिया गया डेटा संयुक्त रूप से (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

C. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है। ✓

D. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q2 Two-statement sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: 5 छड़ों E, J, N, C और K में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से कौन-सी छड़ सबसे छोटी है?

कथन: (I) K, C से लंबी है।

कथन: (II) केवल एक छड़, E से छोटी है। E, C से छोटी है परंतु J से लंबी है।

A. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

B. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

C. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है। ✓

D. कथन I और II दोनों एक साथ (और न तो अकेले कथन I या न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

