



RRB JE 2025 CBT-1

Junior Engineer, DMS, CMA · CEN 05/2025 · CBT-1 · General Intelligence and Reasoning ·
Question Paper

Tamil

All 7 Shifts (Sets) · General Intelligence and Reasoning Section · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet contains all **7 shift papers** of the **RRB JE 2025 CBT-1** examination in **Tamil** (General Intelligence and Reasoning section only), with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

Sections. The JE CBT-1 paper is not divided into sections and the saved paper carries no section labels. In this book the questions of every shift are grouped by subject (Mathematics, General Intelligence and Reasoning, General Awareness, General Science), assigned from our topic tags, so the section counts may differ slightly from the notified pattern.

84 of these 167 questions are shown in English. RRB did not release them in Tamil to any candidate whose response sheet we could reach, so the official English version is printed instead and marked with an **ENGLISH** chip. Nothing here is machine translated.

How to use

- Use the **Index** page to jump directly to any set (clickable).
- Questions appear section by section in the order of the paper, numbered 1 onward.
- Diagram and wide-table questions appear at full width at the end of their section.
- The correct answer is highlighted in green with a tick.

More from QMaths

Check your marks, normalized score and zone-wise rank free at rank.qmaths.in. Master English vocabulary with the **Blackbook** app.



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

Index — All Sets (click to open)

Set 1 19 Feb 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 5 20 Feb 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 2 19 Feb 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 6 20 Feb 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 3 19 Feb 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 7 25 Feb 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 4 20 Feb 2026 9:00 AM - 10:30 AM	

General Intelligence and Reasoning

23 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code,
 'tall boy smart' is coded as 'we ki no'
 'short boy lazy' is coded as 'pa ki ru'
 'tall girl lazy' is coded as 'we sa ru'
 (all the codes are two letter coded only)
 What is the code for "tall boy"?

A. pa ru

B. we sa

C. sa ki

D. we ki



Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of P, Q, R, S, T, U and V has an exam on a different day of a week, starting from Monday and ending on Sunday of the same week.

Only five people have exams between T and R. S has exam on Wednesday. V has exam immediately after P but not on Saturday. Q has exam immediately before T. How many people have exams between U and V?

A. Two



B. Four

C. Three

D. One

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Hitesh starts from Point A and drives 10 km towards east. He then takes a left turn, drives 5 km, turns left and drives 11 km. He then takes a left turn and drives 6 km. He takes a final left turn, drives 1 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90° turns only unless specified.)

A. 2 km to the south

B. 1 km to the south

C. 2 km to the north

D. 1 km to the north



Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
 $A + B$ means 'A is the son of B'
 $A - B$ means 'A is the sister of B'
 $A \times B$ means 'A is the wife of B'
 $A \div B$ means 'A is the brother of B'

Based on the above, how is C related to G if ' $C \times S + D - F \div G$ '?

A. Father's sister's daughter

B. Mother's sister's daughter

C. Sister's son's wife



D. Mother's sister's son

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(Left) K & Z # % X N E A A Y C + H \ Y = C \$ M H (Right)

How many such letters are there each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by a letter?

A. One

B. Two



C. Zero

D. Three



Q6 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

21 is related to 274 following a certain logic. Following the same logic, 26 is related to 339. To which of the following is 34 related, following the same logic? (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 445

B. 443 ✓

C. 447

D. 452

Q7 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Select the triad which follows the same pattern as that followed by the two triads given below. Both triads follow the same pattern.

NF – RJ – VN

MB – QF – UJ

A. RM – UT – PR

B. HK – LN – FL

C. TW – YZ – SY

D. OG – SK – WO ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

If + means -, - means x, x means ÷, ÷ means +, then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

$$3-24\times6\div21+7=?$$

A. 36

B. 26 ✓

C. 31

D. 28

Q9 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

In a certain code language,

A + B means 'A is the mother of B',

A – B means 'A is the brother of B',

A x B means 'A is the wife of B',

A % B means 'A is the father of B' and

A # B means 'A is the daughter of B'.

How is F related to M if 'F # H x J % E % M'?

A. Father's sister ✓

B. Brother's son

C. Father's mother

D. Son's daughter

Q10 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

A question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements carefully and decide the appropriate answer.

Five people, A, B, C, D and E, are sitting in a straight line facing north. Who sits to the immediate left of C?

I. B sits second from one of the extreme ends of the line. Only one person sits between B and C. D sits third to the right of C.

II. D sits to the immediate right of B. Only three people sit between D and A. E sits to the immediate right of C.

A. Data in both statements I and II together is NOT sufficient to answer the question

B. Data in both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) is sufficient to answer the question

C. Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not

D. Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not ✓



Q11 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Refer to the following letter, symbol series and answer the question.

(Left) V E @ M O S % & V I % X \$ T P N \$ V # C & B J
(Right)

If all the letters are dropped from the series, which of the following will be fifth from the left?

A. #

B. %

C. \$



D. @

Q12 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

All papers are bags.

All bags are copies.

Some copies are erasers.

Conclusions:

(I): All papers are erasers.

(II): All bags are erasers.

A. Only conclusion (II) follows.

B. Both conclusions (I) and (II) follow.

C. Neither conclusion (I) nor (II) follows.



D. Only conclusion (I) follows.

Q13 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

What should come in place of the '?' in the given series, based on the English alphabetical order?

RLO QKN PJM OIL ?

A. NGK

B. NHK



C. NHL

D. NGL

Q14 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

In a certain code,

'heavy metal music' is coded as 'mx zb kg'

'heavy storm warning' is coded as 'kw vg mx'

'crazy metal storm' is coded as 'zb rq vg'

(all the codes are two letter coded only)

What is the code for 'warning music'?

A. kg rq

B. zb vg

C. kw kg



D. mx rq

Q15 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(11, 13, 17)

(8, 7, 11)

A. (9, 9, 5)

B. (6, 21, 25)

C. (13, 17, 13)

D. (10, 11, 15)

**Q16** General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Each of G, H, I, J, P, Q and R has an exam on a different day of a week, starting from Monday and ending on Sunday of the same week. Only two people have exam before Q. Only one person has exam after P. Only three people have exam between Q and J. Only one person has exam between I and H. G has exam immediately before I. How many people have exam between R and I?

A. Two



B. One

C. None

D. Three



Q17 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and thus form a group. Which is the letter-cluster that does NOT belong to that group?

(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their positions in the letter-cluster.)

A. VWT

B. PQN

C. YZW

D. KMI

**Q18** General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

D, R, A, W and S have different marks. Only one person has scored between W and S. Only one person has scored between S and D. A has scored less than W and S.

How many people have scored less than R?

A. Two

B. Four

C. Three



D. One

Q19 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Seven people, F, J, M, L, R, V and X, are sitting in a row, facing north.

No one sits to the right of J. Only three people sit between J and R. Only two people sit between R and M. V sits third to the left of L. X sits to the immediate right of L.

How many people sit to the left of X?

A. 1

B. 4



C. 3

D. 2

Q20 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

LKLJ is related to GFGE in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, NMNL is related to IHIG. To which of the following is QPQO related, following the same logic?

A. LLKQ

B. LKKJ

C. LKLJ



D. LJKJ

Q21 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

81 is related to 260 following a certain logic. Following the same logic, 108 is related to 287. To which of the following is 156 related, following the same logic? (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 340

B. 332

C. 334

D. 335

**Q22** General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Refer to the following letter and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(Left) U P X @ F H R A A # / E M # U L J \ L \ \ (Right)

How many such symbols are there each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by a letter?

A. None

B. Two

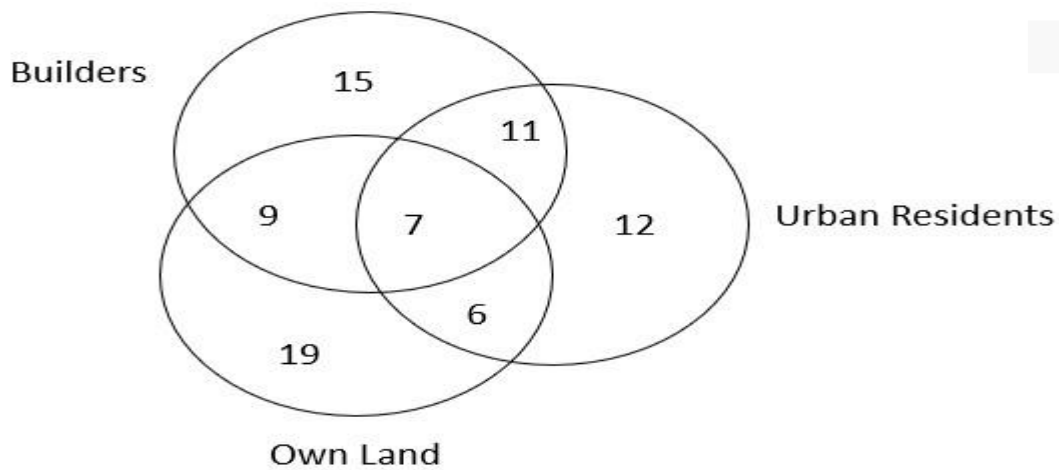
C. Three

D. One



Q23 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Study the given diagram carefully and answer the question that follows. The numbers in different sections indicate the number of persons. (NOTE: You have to take the given data to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts.)



How many builders are urban residents and own land?

A. 7



B. 6

C. 9

D. 11



General Intelligence and Reasoning

23 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

B is the mother of U. U is the sister of N. C is the father of Y. Y is the husband of N. How is Y related to B?

A. Daughter's husband



B. Husband

C. Father

D. Daughter's son

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If + means -, - means $\times$, $\times$ means $\div$, $\div$ means +, then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

$$53 + 28 \div 72 \times 8 - 3 = ?$$

A. 52



B. 51

C. 28

D. 27

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements carefully and decide the appropriate answer.

Among 5 people, A, B, C, D and E, each of a different height, who is the second-tallest?

I: E is shorter than A. B is taller than D but shorter than E.

II: Only C is taller than A. D is shorter than E.

The data in statement I and II together (and not A. statement I alone or statement II alone) is sufficient to answer the question

B. The data in statement I and II put together is NOT sufficient to answer the question

The data in statement I alone is sufficient to C. answer the question while data in statement II is not

The data in statement II alone is sufficient to D. answer the question while data in statement I is not



Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

KJ 3 is related to MF -10 in a certain way. In the same way, EH 6 is related to GD -7. To which of the given options is QJ 4 related, following the same logic?

A. RF -9

B. RE -7

C. SE -7

D. SF -9



Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.

(Left) 694 874 742 459 648 (Right)

(Example- 697 - First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)

What will be the resultant if second digit of the highest number is added to the third digit of lowest number?

A. 13

B. 14

C. 12

D. 16



Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question.

(Left) Z U % & J L C @ M * N # % Q X Y & \$ T E % X

(Right)

If all the letters are dropped from the series, which of the following will be sixth from the left?

A. *

B. &

C. #

D. %



Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,

A + B means 'A is the daughter of B'

A - B means 'A is the brother of B'

A x B means 'A is the wife of B'

A ÷ B means 'A is the father of B'

Based on the above, how is E related to K if 'E x F - G + H ÷ K'?

A. Daughter

B. Brother's daughter

C. Wife

D. Brother's wife

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

88 is related to 225 following a certain logic. Following the same logic, 124 is related to 261. To which of the following is 178 related, following the same logic? (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 311

B. 315

C. 317

D. 313

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of ? in the given series based on the English alphabetical order?
TLP SKO RJN QIM ?

A. PHK

B. PGK

C. PGL

D. PHL

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Atharv starts from Point A and drives 12 km towards west. He then takes a right turn, drives 3 km, turns right and drives 16 km. He then takes a right turn and drives 9 km. He takes a final right turn, drives 4 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again?

(All turns are 90 degree turns only unless specified.)

A. 5 km to the north

B. 6 km to the north

C. 5 km to the south

D. 6 km to the south

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Six friends, O, P, Q, G, H and I, live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on, till the topmost floor, which is numbered 6. Q lives on an odd-numbered floor. Only two people live between Q and O. H lives immediately above O. G lives immediately below P.

How many people live between I and P?

A. Two

B. Three

C. One

D. None

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people, F, J, M, L, R, V and X, are sitting in a row, facing north.

Only V sits to the left of F. Only four people sit between V and J. Only X sits between R and L, and R is not an immediate neighbor of J.

How many people sit to the left of L?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4



Q13 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

L, I, S, T, E and N, each has a different age. Only N is younger than L. S is older than T, but younger than E. Only I is older than E. Who is the third youngest?

A. T



B. E

C. I

D. N

Q14 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

(33, 1089, 17)

(21, 441, 11)

A. (30, 900, 16)

B. (27, 729, 14)



C. (18, 324, 11)

D. (24, 576, 13)

Q15 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Refer to the following letter and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(Left) M L Z Q @ L X + E S E / J L Q Y Q W + X R (Right)

How many such letters are there each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by a symbol?

A. None



B. Three

C. Two

D. One

Q16 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

I, J, K, U, V and W live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it, number 2 and so on, till the topmost floor is numbered 6. Only two people live between V and J. Only K lives above W. U lives on an even numbered floor. V lives on the lowermost floor. How many people live between I and K?

A. One

B. Two



C. Three

D. Four

Q17 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?

(NOTE: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster.)

A. HM - QL

B. NT - XT



C. OT - XS

D. AF - JE

Q18 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

19 is related to 210 following a certain logic. Following the same logic, 27 is related to 298. To which of the following is 43 related, following the same logic? (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 476

B. 474



C. 478

D. 475



Q19 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Read the given statements and conclusions carefully. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which conclusion(s) logically follow(s) from the given statements.

Statements: All stamp are logo. All stamp are cheque.
All stamp are document.

Conclusions (I): All logo are document.

Conclusions (II): Some document are cheque.

A. Neither conclusion (I) nor (II) follows

B. Only conclusion (I) follows

C. Both conclusions (I) and (II) follow

D. Only conclusion (II) follows

**Q20** General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: GJE :: SVQ : %

A. # = PLG, % = QJN

B. # = IPG, % = QTM

C. # = MKG, % = QKI

D. # = ILG, % = QTO

**Q21** General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

In this question, a group of number/symbol is coded using letter codes as per the codes given below and the conditions which follow. The correct combination of codes following the conditions is your answer. If none of the conditions follow, then codes for the respective Number/Symbol to be followed directly as given in the table.

NUMB ER/SY MBOL	7	\$	8	6	&	#	3	+	5	4	2	9	@	*
CODE	B	C	R	T	H	U	L	P	A	Q	V	N	J	M

Conditions –

(i) If the first element is a symbol and the last a number, the codes for these two (the first and the last elements) are to be interchanged.

(ii) If the first element is an odd number and the last an even number, the first and last elements are to be coded as ©

(iii) If both second and third elements are perfect squares, the third element is to be coded as the code for the second element.

7 & * 8 4

A. M H M R ©

B. B H M R Q

C. © H M R ©



D. © H M Q ©



Q22 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

In this question, a group of number/symbol is coded using letter codes as per the codes given below and the conditions which follow. The correct combination of codes following the conditions is your answer. If none of the conditions follow, then codes for the respective Number/Symbol to be followed directly as given in the table.

Numb er/sy mbol	2	@	9	5	\$	3	&	%	#	7	+	4	8	6
Code	P	T	L	J	A	W	E	Q	D	R	S	B	U	F

Conditions –

- If the first element is a number and the last a symbol, the codes for these two (the first and the last elements) are to be interchanged.
- If the first element is an odd number and the last an even number, the first and last elements are to be coded as *
- If both second and third elements are perfect squares, the third element is to be coded as the code for the second element.

What will be the code for the following group of number-symbol?

537+

A. JRWS

B. SRWJ

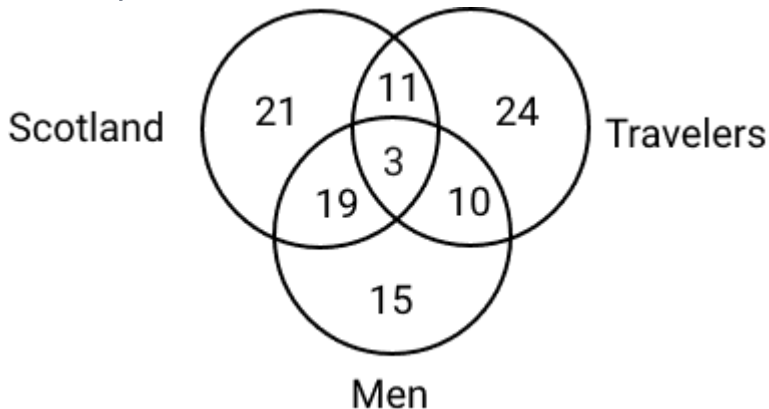
C. JWRS

D. SWRJ

**Q23** General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Study the given Venn diagram carefully and answer the question. The numbers in different sections indicate the number of persons. (NOTE: You have to take the given data to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts.)

How many Travelers are from Scotland but are not men?



A. 11

B. 19

C. 15

D. 10



General Intelligence and Reasoning

23 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What will come in place of '?' in the following equation, if '+' and '-' are interchanged and 'x' and '÷' are interchanged?

$$12 \div 3 + 32 \times 4 - 5 = ? + 3$$

A. 34

B. 38

C. 32

D. 36



Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,

A + B means 'A is the son of B'

A - B means 'A is the sister of B'

A x B means 'A is the wife of B'

A ÷ B means 'A is the father of B'

Based on the above, how is C related to G if 'C x S + D ÷ F - G'?

A. Brother's daughter

B. Wife

C. Daughter

D. Brother's wife



Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code,

'great people gathering' is coded as 'sc nj gy'

'great minds together' is coded as 'xg jp sc'

'read people minds' is coded as 'nj ys jp'

(all the codes are two letter coded only)

What is the code for 'together gathering'?

A. sc ys

B. gy jp

C. gy ys

D. xg gy



Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements is sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.

Question: Ax, Bk, Cq, Dp and Ev are sitting around a circular table, facing the centre. Who sits to the immediate left of Cq?

Statements:

(I) Bk sits second to the left of Ev. Dp sits second to the right of Ev.

(II) Ax sits second to the right of Cq. Dp sits to the immediate left of Bk.

A. Data in statements I and II together are not sufficient to answer the question.

B. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question, while data in statement II is not.

C. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question, while data in statement I is not.



D. Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question.

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,

A + B means 'A is the mother of B',

A - B means 'A is the brother of B',

A x B means 'A is the wife of B',

A % B means 'A is the father of B' and

A # B means 'A is the daughter of B'.

How is E related to J if 'E % V + T # H % J'?

A. Wife's father

B. Daughter's son

C. Mother's father



D. Daughter's husband



Q6 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Seven people, F, J, M, L, R, V and X, are sitting in a row, facing north.

Only two people sit between F and L. Only M sits to the right of J. Only one person sits between L and J. R sits at some place to the right of V but at some place to the left of X.

How many people sit to the left of R?

A. 2



B. 1

C. 3

D. 4

Q7 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Meena, Sunita, Kavita, Rina and Priti have different heights. Only two people are shorter than Kavita. Rina is taller than Priti but shorter than Sunita. Meena is the tallest.

Who is the shortest?

A. Rina

B. Sunita

C. Priti



D. Meena

Q8 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

In a certain code,

'child plays game' is coded as 'ra so tu'

'adult plays work' is coded as 'ke so mi'

'game work activity' is coded as 'tu mi lo'

Q. What is the code for **activity**?

A. tu

B. lo



C. mi

D. ke

Q9 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Refer to the following number and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only. (All numbers are single-digit numbers only)

(Left) 2 # @ 1 4 ^ 8 9 + 2 ? \$ 3 ^ 7 * 9 8 (Right)

How many such symbols are there, each of which is immediately preceded by a number and also immediately followed by another number?

A. Three

B. Four



C. Two

D. Five

Q10 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

QSTV is related to ZBCE in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, VXYA is related to EGHJ. To which of the following is XZAC related, following the same logic?

A. GIJL



B. GJIR

C. GHIL

D. GIIL

Q11 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரை தர்க்கரீதியாக முழுமையாக்க, பின்வரும் எழுத்து-எண் தொகுப்புகளில் எது கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக வரும்?

SWC67, XBH56, CGM45, HLR34, ?

A. MOW23

B. NQW23

C. MQX23

D. MQW23



Q12 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Kartik starts from Point A and drives 11 km towards east. He then takes a right turn, drives 5 km, turns right and drives 14 km. He then takes a right turn and drives 11 km. He takes a final right turn, drives 3 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again?

(All turns are 90 degree turns only unless specified.)

A. 6 km to the south



B. 6 km to the north

C. 7 km to the south

D. 7 km to the north

Q13 General Intelligence and Reasoning

இந்தக் கேள்வி பின்வரும் வார்த்தைகளை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

OUT USE TUG RIP

ஆங்கில அகரவரிசைப்படி, வலதுபுறத்திலிருந்து வரும் முதல் வார்த்தையின் இரண்டாவது எழுத்திற்கும் மற்றும் இடதுபுறத்திலிருந்து வரும் முதல் வார்த்தையின் இரண்டாவது எழுத்திற்கும் இடையே எத்தனை எழுத்துக்கள் உள்ளன?

A. 12

B. 14

C. 11



D. 10

Q14 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Each of P, Q, R, S, T, U and V has an exam on a different day of a week, starting from Monday and ending on Sunday of the same week.

Only five people have exams after T. Only five people have exams before R. U has exam immediately before P. V has exam before U but on someday after S. How many people have exams between V and Q?

A. One

B. Four

C. Two

D. Three

**Q15 General Intelligence and Reasoning** **ENGLISH**

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operations to the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

36, 289

58, 465

A. 19, 183

B. 21, 168

C. 23, 185



D. 32, 256

Q16 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operations to the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

21, 274

34, 443

A. 24, 312

B. 27, 351

C. 26, 339



D. 29, 376



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

All chocolates are juices.
All juices are medicines.
No juice is a biscuit.

Conclusions:

(I): No medicine is a biscuit.
(II): No chocolate is a biscuit.

- A. Neither conclusion (I) nor (II) follows.
- B. Only conclusion (II) follows. ✓
- C. Both conclusions (I) and (II) follow.
- D. Only conclusion (I) follows.

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

QL 2 is related to SG 16 in a certain way. In the same way, EI 6 is related to GD 20. To which of the following is PN 8 related, following the same logic?

- A. UJ 23
- B. YU 11
- C. JI 12
- D. RI 22 ✓

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster.)

- A. DBX
- B. MLG ✓
- C. USO
- D. WUQ

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets. (NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(24, 8, 96)
(28, 7, 98)

- A. (44, 6, 134)
- B. (52, 4, 102)
- C. (32, 6, 96) ✓
- D. (48, 8, 144)

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(Left) D K & Ω # E S Y C + * A B @ R T % U \$ £ Q G
(Right)

How many such letters are there each of which is immediately preceded by another letter and also immediately followed by a symbol?

- A. 6
- B. 3
- C. 5
- D. 4 ✓

Q22 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Each of C, D, E, F, X, Y and Z has an exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week.

Only two people have exams before D. Only one person has exam after C. Only three people have exams between D and Z. Only one person has exam between X and Y. F has exam immediately before X.

How many people have exam(s) between E and X?

A. Two



B. Three

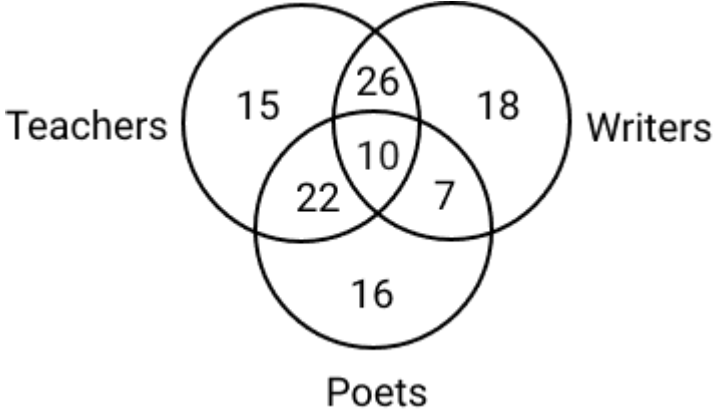
C. One

D. Four

Q23 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட வென் வரைபடத்தை கவனமாகப் படித்து, கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். வெவ்வேறு பிரிவுகளில் உள்ள எண்கள், நபர்களின் எண்ணிக்கையைக் குறிக்கின்றன. (குறிப்பு: கொடுக்கப்பட்ட தரவுகள் பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளிலிருந்து முரண்படுவதாகத் தோன்றினாலும், அவற்றை நீங்கள் உண்மையாகவே எடுத்துக்கொள்ள வேண்டும்.)

எத்தனை கவிஞர்கள், எழுத்தாளர்களாகவோ அல்லது ஆசிரியர்களாகவோ இல்லை?



குறிப்பு: (Teachers - ஆசிரியர்கள்); (Writers - எழுத்தாளர்கள்); (Poets - கவிஞர்கள்)

A. 15

B. 16



C. 10

D. 22



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence and Reasoning

25 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

C, D, E, F, X, Y மற்றும் Z ஆகிய ஒவ்வொருவருக்கும், திங்கட்கிழமை தொடங்கி அதே வாரத்தின் ஞாயிற்றுக்கிழமை வரையிலான ஒரு வாரத்தின் வெவ்வேறு நாட்களில் தேர்வு உள்ளது.

Z-க்கு முன்பு யாருக்கும் தேர்வு இல்லை. Z மற்றும் F-க்கு இடையில் மூன்று பேருக்கு மட்டுமே தேர்வு உள்ளது. F மற்றும் X-க்கு இடையில் ஒருவருக்கு மட்டுமே தேர்வு உள்ளது. Y-க்கு புதன்கிழமை அன்று தேர்வு உள்ளது. D-க்கு தேர்வானது, E-க்குப் பிறகு ஏதோ ஒரு நாளிலும், ஆனால் C-க்கு முன்பு ஏதோ ஒரு நாளிலும் உள்ளது.

எனில், வாரத்தின் எந்த நாளில் D-க்கு தேர்வு உள்ளது?

A. செவ்வாய்க்கிழமை

B. வெள்ளிக்கிழமை

C. வியாழக்கிழமை

D. புதன்கிழமை

Q2 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, M, N மற்றும் O ஆகிய ஒவ்வொருவரும் வெவ்வேறு மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ளனர். O மற்றும் B-க்கு இடையில் இரண்டு பேர் மட்டுமே மதிப்பெண் பெற்றுள்ளனர். M என்பவரை விட ஒரே ஒருவர் மட்டுமே அதிக மதிப்பெண் பெற்றுள்ளார். M மற்றும் O-க்கு இடையில் மூன்று பேர் மட்டுமே மதிப்பெண் பெற்றுள்ளனர். N என்பவர் C-ஐ விட அதிகமாகவும், ஆனால் A-ஐ விடக் குறைவாகவும் மதிப்பெண் பெற்றுள்ளார். எனில், C ஐ விடக் குறைவான மதிப்பெண் பெற்றவர்கள் எத்தனை பேர்?

A. இரண்டு

B. நான்கு

C. மூன்று

D. ஒன்று

Q3 General Intelligence and Reasoning

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரண்டு ஜோடிகளின் தொகுப்பு பின்பற்றும் அதே அமைப்பைப் பின்பற்றும் ஜோடியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். இரண்டு ஜோடிகளும் ஒரே அமைப்பைப் பின்பற்றுகின்றன.

IIO : JDK

NGR : OBN

A. BHW : BCR

B. ORL : PMH

C. IQL : IKH

D. ITX : IOS

Q4 General Intelligence and Reasoning

A, L, M, I, R, H மற்றும் S ஆகிய ஏழு பேர் ஒரு கிடைவரிசையில் வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர்.

A-க்கு இடதுபுறம் மூன்று பேர் மட்டுமே

அமர்ந்துள்ளனர். R-க்கு வலதுபுறம் H மட்டுமே

அமர்ந்துள்ளார். R மற்றும் L-க்கு இடையில் மூன்று

பேர் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். M என்பவர், I-க்கு

இடதுபுறத்தில் ஏதோ ஒரு இடத்திலும், ஆனால் S-

க்கு வலதுபுறத்தில் ஏதோ ஒரு இடத்திலும்

அமர்ந்துள்ளார்.

எனில், S மற்றும் I க்கு இடையில் எத்தனை பேர்

அமர்ந்துள்ளனர்?

A. இரண்டு

B. ஒன்று

C. மூன்று

D. நான்கு



Q5 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத்தின் வரிசையைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும். (குறிப்பு: அனைத்து எண்களும் ஒற்றை இலக்க எண்கள் மட்டுமே.)

(இடது) 8 9 & 8 \$ 5 # @ & # 4 @ 3 ! + ? 4 5 & 8 (வலது)

இத்தொடரில், அனைத்து சின்னங்களும் நீக்கப்பட்டால், பின்வருவனவற்றில் எது, வலதுபுறத்திலிருந்து ஏழாவதாக இருக்கும்?

A. 4

B. 5

C. 3

D. 8

Q6 General Intelligence and Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் அமைந்த பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில், மூன்று மட்டும் ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக உள்ளன. இதனால் அவை ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எனில், அக்குழுவில் சேராத எழுத்துத் தொகுப்பு ஜோடி எது?

(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது, எழுத்து தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. ZS - NV

B. TM - HP

C. LD - XF

D. WP - KS

Q7 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், '?' க்கு பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

116, 121, 131, 146, 166, ?

A. 195

B. 193

C. 191

D. 189

Q8 General Intelligence and Reasoning

இந்தக் கேள்வி பின்வரும் வார்த்தைகளை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

MUG TOP ACE GAS

ஆங்கில அகரவரிசைப்படி, வலதுபுறத்திலிருந்து வரும் முதல் வார்த்தையின் இரண்டாவது எழுத்திற்கும், இடதுபுறத்திலிருந்து வரும் முதல் வார்த்தையின் இரண்டாவது எழுத்திற்கும் இடையே எத்தனை எழுத்துக்கள் உள்ளன?

A. 18

B. 20

C. 19

D. 22

Q9 General Intelligence and Reasoning

:: இன் இடது பக்கத்தில் உள்ள எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிக்கு இடையில் பின்பற்றப்படும் அமைப்பு மற்றும் தொடர்பானது, :: இன் வலது பக்கத்தில் பின்பற்றப்படும் தொடர்பைப் போலவே இருக்கும் வகையில், பின்வரும் எழுத்து -தொகுப்புகளில் எது, # மற்றும் % ஐ மாற்றும்?

: ORM :: MPK : %

A. # = MKO, % = KNI

B. # = TTO, % = KMK

C. # = QTO, % = KPY

D. # = QTO, % = KNI

Q10 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரை தர்க்கரீதியாக முழுமையாக்க, பின்வரும் எழுத்து-எண் தொகுப்புகளில் எது கேள்விக்குறிக்கு (?) மாற்றாக அமையும்?

HUL 19 , MZQ 36, REV 53, WJA 70 , ?

A. BOF 87

B. BNE 88

C. CMD 80

D. BMF 90



Q11 General Intelligence and Reasoning

ஒரு கேள்வியைத் தொடர்ந்து (I) மற்றும் (II) என்று எண்ணிடப்பட்ட இரண்டு கூற்றுகள் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன. கூற்றுகளில் வழங்கப்பட்ட தரவு கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானதா என்பதை நீங்கள் தீர்மானிக்க வேண்டும். இரண்டு கூற்றுகளையும் படித்து, மிகவும் பொருத்தமான பதிலைத் தீர்மானிக்கவும்.

Af, Bg, Cq, Dy மற்றும் En ஆகியோர் ஒரு வட்ட மேசையைச் சுற்றி, அதன் மையத்தை நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். Bg-க்கு வலதுபுறம் இரண்டாவதாக யார் அமர்ந்திருக்கிறார்?

(I) Af என்பவர் En-க்கு உடனடி வலதுபுறத்தில் அமர்ந்திருக்கிறார். Cq என்பவர் Dy மற்றும் En ஆகியோரின் ஒரு உடனடி அருகாமையாளர் ஆவார்.

(II) Dy என்பவர் Bg இன் உடனடி வலதுபுறத்தில் அமர்ந்திருக்கிறார். En என்பவர் Bg க்கு இடதுபுறத்தில் இரண்டாவது இடத்தில் அமர்ந்திருக்கிறார்.

A. I மற்றும் II ஆகிய இரண்டும் கூற்றுகளும் சேர்ந்து (கூற்று I அல்லது கூற்று II மட்டும் தனித்தனியாக அல்ல) கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானது.

B. கூற்று II இல் உள்ள தரவு மட்டுமே கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானது, அதே நேரத்தில் கூற்று I இல் உள்ள தரவுகள் கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானதாக இல்லை.

C. கூற்று I இல் உள்ள தரவுகள் மட்டுமே கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானது, அதே நேரத்தில் கூற்று II இல் உள்ள தரவு கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானதாக இல்லை. ✓

D. கூற்றுகள் I மற்றும் II இல் உள்ள தரவு சேர்ந்து கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானதாக இல்லை.

Q12 General Intelligence and Reasoning

P என்பவர் W இன் சகோதரர் ஆவார். W என்பவர் R இன் தந்தை ஆவார். T என்பவர் J இன் தந்தை ஆவார். J என்பவர் R இன் மகன் ஆவார். J என்பவர் P க்கு என்ன உறவு?

A. மகளின் கணவர்

B. மகளின் மகன்

C. சகோதரனின் மகளின் கணவர்

D. சகோதரனின் மகளின் மகன் ✓

Q13 General Intelligence and Reasoning

கோவிந்த் என்பவர் புள்ளி A இல் தொடங்கி, தெற்கு நோக்கி 5 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 5 km ஓட்டி, இடதுபுறம் திரும்பி, 12 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 11 km ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக இடதுபுறம் திரும்பி, 7 km ஓட்டி, புள்ளி P இல் நிற்கிறார். மீண்டும் புள்ளி A ஐ அடைய, அவர் எவ்வளவு தூரம் (மிகக்குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்டிச் செல்ல வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90° திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. 5 km கிழக்கு நோக்கி

B. 5 km மேற்கு நோக்கி

C. 6 km கிழக்கு நோக்கி ✓

D. 6 km மேற்கு நோக்கி

Q14 General Intelligence and Reasoning

O, P, Q, G, H மற்றும் I ஆகிய ஆறு நண்பர்கள் ஒரே கட்டிடத்தின் ஆறு வெவ்வேறு தளங்களில் வசிக்கின்றனர். கட்டிடத்தின் மிகவும் கீழே உள்ள தளம் எண் 1 எனவும், அதற்கு மேலே உள்ள தளம், எண் 2 எனவும், இதை போல் தொடர்ச்சியாக மிகவும் மேலே உள்ள தளம் வரை எண் 6 எனவும் எண்ணிடப்பட்டுள்ளது.

ஒரு நபர் மட்டுமே Q க்கு மேலே வசிக்கிறார். P என்பவர் இரட்டைப்படை எண் கொண்ட தளத்தில் வசிக்கிறார், ஆனால் தளம் எண் 4 இல் அல்ல. P மற்றும் H க்கு இடையே இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே வசிக்கின்றனர். Q மற்றும் I க்கு இடையே இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே வசிக்கின்றனர். O என்பவர் Q க்கு உடனடி கீழே வசிக்கிறார்.

G மற்றும் O க்கு இடையே எத்தனை நபர்கள் வசிக்கின்றனர்?

A. இரண்டு ✓

B. ஒன்று

C. யாருமில்லை

D. மூன்று



Q15 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு '?' பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

17 30 43 56 69 ?

A. 80

B. 82



C. 83

D. 81

Q16 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, 217 என்பது 115 உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, 183 என்பது 81 உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, பின்வருவனவற்றில் 234 என்பது எதுவுடன் தொடர்புடையது?

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13 - 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

A. 121

B. 139

C. 145

D. 132

**Q17 General Intelligence and Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். அவை பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுக்கு மாறாகத் தோன்றினாலும், கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்ட தகவல்கள் உண்மை என்று கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவு(களில்) எது/எவை, கூற்றி(களில்)லிருந்து தர்க்கரீதியாக பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

கூற்றுகள்: சில கூடைகள் பூனைகள் ஆகும். எந்த பூனையும் ஒரு மான் அல்ல. எந்த பூனையும் ஒரு மரம் அல்ல.

முடிவுகள்:

(I): எந்த கூடையும் ஒரு மான் அல்ல.

(II): சில மரங்கள் மான்கள் ஆகும்.

A. முடிவு (I) மட்டும் பின்பற்றுகிறது

B. முடிவு (II) மட்டும் பின்பற்றுகிறது

C. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன

D. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை

**Q18 General Intelligence and Reasoning**

+ என்றால் -, - என்றால் x, x என்றால் ÷, ÷ என்றால் + எனில், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

$$8-21 \times 3 \div 75 + 13 = ?$$

A. 120

B. 128

C. 118



D. 119



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் தொகுப்புகளில் உள்ள எண்கள் கொண்டிருக்கும் அதே தொடர்பைக் கொண்ட எண்களின் தொகுப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். (குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13. 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது.)

(2,9,17)

(11,16,60)

A. (6,17,41)



B. (3,2,34)

C. (11,8,12)

D. (9,12,8)

Q20 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் எழுத்து, எண் மற்றும் சின்னத்தின் வரிசையைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும்.

(இடது) L 8 * Q 3 \$ M ^ Y 7 & T 2 % R \$ F 6 # P @ N 9 !
K 4 @ Z ^ W (வலது)

இத்தொடரில் அனைத்து சின்னங்களையும் நீக்கிவிட்டால், பின்வருவனவற்றுள் எது, வலதுபுறத்தில் இருந்து ஏழாவது இடத்தில் இருக்கும்?

A. 6

B. P



C. F

D. N

Q21 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில், முதல் எண்ணில் சில கணித செயல்பாடுகளை செய்வதன் மூலம் இரண்டாவது எண் பெறப்படுகிறது. பின்வரும் தொகுப்புகளின் எண்களைப் போலவே தொடர்புடைய எண்களின் தொகுப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளை 13 உடன் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

94, 375

115, 396

A. 107, 389

B. 81, 364

C. 72, 353



D. 76, 358

Q22 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில்,
A + B என்றால் 'A என்பவர் B-யின் மகள்'
A - B என்றால் 'A என்பவர் B-யின் சகோதரர்'
A x B என்றால் 'A என்பவர் B-யின் மனைவி'
A ÷ B என்றால் 'A என்பவர் B-யின் தந்தை'
எனப்படுவர்.

மேற்கண்டவற்றின் அடிப்படையில், 'E + F ÷ G - H x K' எனில், E என்பவர் K க்கு என்ன உறவு?

A. தாய்

B. சகோதரி

C. மனைவியின் சகோதரி



D. மனைவியின் தாய்



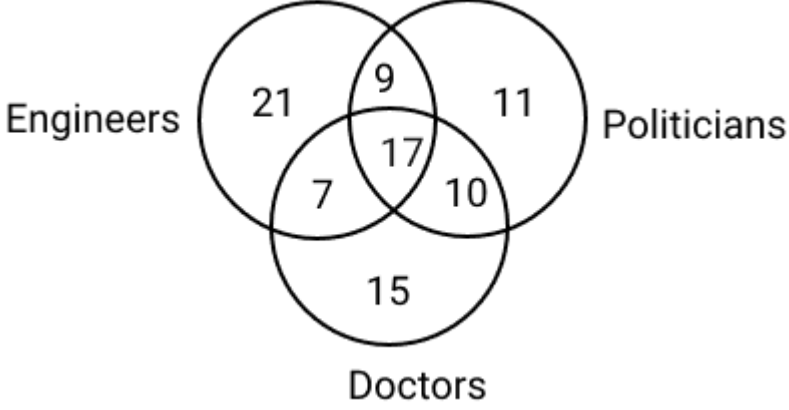
Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q23 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட வென் வரைபடத்தை கவனமாகப் படித்து, கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். வெவ்வேறு பிரிவுகளில் உள்ள எண்கள், நபர்களின் எண்ணிக்கையைக் குறிக்கின்றன. (குறிப்பு: கொடுக்கப்பட்ட தரவுகள் பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளிலிருந்து முரண்படுவதாகத் தோன்றினாலும், அவற்றை உண்மையாகவே எடுத்துக்கொள்ள வேண்டும்.)

அரசியல்வாதிகளாக உள்ள, ஆனால் மருத்துவர்களாக இல்லாத பொறியாளர்கள் எத்தனை பேர் உள்ளனர்?



குறிப்பு: (Engineers - பொறியாளர்கள்) (Politicians - அரசியல்வாதிகள்) (Doctors - மருத்துவர்கள்)

A. 9



B. 10

C. 7

D. 17



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24 General Intelligence and Reasoning

இந்தக் கேள்வியில், கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகள் மற்றும் அதன்பின் வரும் நிபந்தனைகளின்படி, எழுத்துக் குறியீடுகளைப் பயன்படுத்தி எண்கள்/சின்னங்களின் ஒரு குழுவானது குறியிடப்பட்டுள்ளது. நிபந்தனைகளைப் பின்பற்றும் சரியான குறியீடுகளின் தொகுப்பே உங்கள் விடையாகும். எந்த நிபந்தனையும் பின்பற்றப்படவில்லையெனில், அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளபடி அந்தந்த எண்/சின்னங்களுக்கான குறியீடுகளை நேரடியாகப் பின்பற்ற வேண்டும்.

எண்/ சின்னம்	2	@	5	8	\$	9	&	%	#	6	+	7	3	1
குறியீடு	P	T	F	J	W	A	E	R	D	Q	S	B	U	L

நிபந்தனைகள்:

- முதல் உறுப்பு ஒரு எண்ணாகவும், கடைசி உறுப்பு ஒரு சின்னமாகவும் இருந்தால், இந்த இரண்டு உறுப்புகளுக்கான (முதல் மற்றும் கடைசி உறுப்புகளுக்கான) குறியீடுகள் ஒன்றுக்கொன்று பரிமாற்றம் செய்யப்பட வேண்டும்.
- முதல் உறுப்பு ஒரு இரட்டைப்படை எண்ணாகவும் மற்றும் கடைசி உறுப்பு ஒரு ஒற்றைப்படை எண்ணாகவும் இருந்தால், முதல் மற்றும் கடைசி உறுப்புகள் '\$' எனக் குறியிடப்பட வேண்டும்.
- இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது உறுப்புகள் ஆகிய இரண்டும் செவ்விய கனங்களாக (cubes) இருந்தால், மூன்றாவது உறுப்பானது, இரண்டாவது உறுப்புக்கான குறியீட்டைக் கொண்டு குறியிடப்பட வேண்டும்.

எனில், பின்வரும் எண்கள்/சின்னங்களின் குழுவிற்கான குறியீடு என்ன?

28%5

A. PJRF

B. \$RJ\$

C. \$JR\$



D. PRJF



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 General Intelligence and Reasoning

இந்தக் கேள்வியில், கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகள் மற்றும் பின்வரும் நிபந்தனைகளின்படி எழுத்துக் குறியீடுகளைப் பயன்படுத்தி எண்/சின்னத்தின் குழு குறியிடப்படுகிறது. நிபந்தனைகளைப் பின்பற்றி குறியீடுகளின் சரியான கலவையே உங்கள் பதில் ஆகும். நிபந்தனைகள் எதுவும் பின்பற்றப்படாவிட்டால், அந்தந்த எண்/சின்னத்திற்கான குறியீடுகள் அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளபடி நேரடியாக பின்பற்றப்பட வேண்டும்.

எண்/ குறியீடு	7	\$	8	6	&	#	3	+	5	4	2	9	@	*
குறியீடு	A	E	R	T	H	U	K	L	P	Z	C	V	N	Q

நிபந்தனைகள் –

(i) முதல் உறுப்பு ஒரு சின்னமாகவும் மற்றும் கடைசி உறுப்பு ஒரு எண்ணாகவும் இருந்தால், இந்த இரண்டிற்கான குறியீடுகள் (முதல் மற்றும் கடைசி உறுப்புகள்) ஒன்றுக்கொன்று மாற்றப்பட வேண்டும்.

(ii) முதல் உறுப்பு ஒற்றைப்படை எண்ணாகவும் மற்றும் கடைசி உறுப்பு இரட்டைப்படை எண்ணாகவும் இருந்தால், முதல் மற்றும் கடைசி உறுப்புகள் @ என குறியிடப்பட வேண்டும்.

(iii) இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது உறுப்புகள் இரண்டும் நிறை வர்க்கங்களாக இருந்தால், மூன்றாவது உறுப்பு இரண்டாவது உறுப்புக்கான குறியீடாக குறியீடாக்கப்பட வேண்டும்.

பின்வரும் குழுவிற்கான குறியீடு என்னவாக இருக்கும்?

7 4 9 @ \$

A. A V Z N E

B. A Z Z N E



C. E Z Z N E

D. A Z Z R E



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence and Reasoning

23 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code,
 'blue pen write' is coded as 'ka tu re'
 'red pen draw' is coded as 'mo tu si'
 'blue brush draw' is coded as 'ka lo si'
 (all the codes are two letter coded only)
 What is the code for "blue pen"?

A. lo si

B. re ka

C. ka tu



D. mo lo

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, number and symbol series and answer the question that follows.

(Left) % P N G @ 8 7 % 6 # \$ * L C T 1 @ # 2 Z 8 E 9
 (Right)

If all the numbers are dropped from the series, which of the following will be fifth from the right?

A. Z

B. @

C. #

D. T



Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.
 (NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(14, 12, 168)

(16, 13, 208)

A. (19, 11, 209)



B. (18, 14, 262)

C. (17, 13, 224)

D. (15, 14, 220)

Q4 General Intelligence and Reasoning

A, L, M, I, R, H மற்றும் S ஆகிய ஏழு பேர் ஒரு கிடைவரிசையில் வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர்.

S-க்கு வலதுபுறம் யாரும் அமரவில்லை. S மற்றும் H-க்கு இடையில் மூன்று பேர் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். H மற்றும் R-க்கு இடையில் இரண்டு பேர் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். M என்பவர் L-க்கு இடதுபுறம் மூன்றாவது இடத்தில் அமர்ந்துள்ளார். I என்பவர் L-க்கு உடனடியாக வலதுபுறம் அமர்ந்துள்ளார். எனில், A மற்றும் R-க்கு இடையில் எத்தனை பேர் அமர்ந்துள்ளனர்?

A. ஒன்று

B. இரண்டு

C. நான்கு

D. மூன்று



Q5 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Diwakar starts from Point A and drives 8 km towards West. He then takes a left turn, drives 6 km, turns left and drives 11 km. He then takes a left turn and drives 9 km. He takes a final left turn, drives 3 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90 degrees turns only unless specified)

A. 2 km to the south

B. 3 km to the south

C. 3 km to the north

D. 2 km to the north

Q6 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operations to the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

124, 232

107, 215

A. 136, 244

B. 181, 288

C. 178, 276

D. 153, 271

Q7 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

What should come in place of the '?' in the given series, based on the English alphabetical order?

PJL OIK NHJ MGI ?

A. LEG

B. LFH

C. LEH

D. LFG

Q8 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

What will come in the place of '?' in the following equation, if '+' and '-' are interchanged and 'x' and '÷' are interchanged?

$$16 \div 2 + 22 \times 2 - 8 = ? + 3$$

A. 31

B. 34

C. 32

D. 28

Q9 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

H is the brother of A. R is the sister of K. P is the son of K. K is the wife of A. How is P related to H?

A. Sister's son

B. Father's son

C. Brother

D. Brother's son



Q10 General Intelligence and Reasoning

ஒரு கேள்வியைத் தொடர்ந்து (I) மற்றும் (II) என்று எண்ணிடப்பட்ட இரண்டு கூற்றுகள் உள்ளன. கூற்றுகளில் வழங்கப்பட்ட தரவு கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானதா என்பதை நீங்கள் தீர்மானிக்க வேண்டும். இரண்டு கூற்றுகளையும் கவனமாகப் படித்து பொருத்தமான பதிலைத் தீர்மானிக்கவும்.

A, B, C, D, E மற்றும் F ஆகிய ஆறு பேர் ஒரு நேர்கோட்டில் வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். D-க்கு வலதுபுறம் எத்தனை பேர் அமர்ந்துள்ளனர்? I: F-க்கு வலதுபுறம் யாரும் அமரவில்லை. F மற்றும் B-க்கு இடையில் இரண்டு பேர் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர்.

II: D என்பவர் F-க்கு உடனடி இடதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். E என்பவர் B-க்கு உடனடி இடதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார்.

A. கூற்று II இல் உள்ள தரவு மட்டுமே கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானது ஆகும், ஆனால் கூற்று I இல் உள்ள தரவு போதுமானதாக இல்லை

B. கூற்று I இல் உள்ள தரவு மட்டுமே கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானது ஆகும், ஆனால் கூற்று II இல் உள்ள தரவு போதுமானதாக இல்லை

C. கூற்றுகள் I மற்றும் II இல் உள்ள தரவுகள் ஒன்றாகச் சேர்ந்து (மற்றும் கூற்று I மட்டும் அல்லது கூற்று II மட்டும் தனியாக அல்ல) கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானது ஆகும்

D. கூற்றுகள் I மற்றும் II இல் உள்ள தரவுகள் ஒன்றாகச் சேர்ந்தும் கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானதாக இல்லை

Q11 General Intelligence and Reasoning**ENGLISH**

Refer to the following letter, number and symbol series and answer the question that follows.

(Left) K 6 & M 4 @ R 7 ! F ^ N \$ Q 8 # T @ P 9 * Y 3 & Z 2 \$ L ^ W (Right)

If all the letters are dropped, which of the following will be fifth from the right?

A. 3

B. 9

C. &

D. *

Q12 General Intelligence and Reasoning**ENGLISH**

In a certain code,
'cracking lame jokes' is coded as 'kt vs fm'
'cracking colourful fireworks' is coded as 'fi ye kt'
'lame but colourful' is coded as 'vs xc ye'
(all the codes are two letter coded only)
What is the possible code for 'fireworks lame'?

A. fi vs

B. fm ye

C. kt xc

D. fm xc

Q13 General Intelligence and Reasoning**ENGLISH**

Seven boxes B, C, D, P, Q, R and S are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only three boxes are kept above B. Only one box is kept between P and B. Only three boxes are kept between P and R. R is kept at some place above B. D is kept immediately below R. Q is kept at one of the places above S. C is not kept immediately above or below P. Which box is kept at the lowermost position?

A. S

B. R

C. C

D. P

Q14 General Intelligence and Reasoning**ENGLISH**

Select the triad which follows the same pattern as that followed by the two triads given below. Both triads follow the same pattern.

IL - GJ - DF

NQ - LO - IK

A. PS - NQ - KL

B. PS - NQ - KM

C. OS - NR - KL

D. OS - NQ - KL



Q15 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் தொகுப்புகளில் உள்ள எண்கள் கொண்டிருக்கும் அதே தொடர்பைக் கொண்ட எண்களின் தொகுப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். (குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13; 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளை 13 உடன் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

(13,22,2)

(4,26,15)

A. (23,43,13) ✓

B. (25,8,6)

C. (13,35,14)

D. (1,22,5)

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster.)

A. ZYB

B. MMO ✓

C. QPS

D. GFI

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

MU 11 is related to OY -2 in a certain way. In the same way, PQ 10 is related to RU -3. To which of the following is UR 14 related, following the same logic?

A. WV 1 ✓

B. WX 1

C. WW 3

D. VW 3

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the daughter of B'
A - B means 'A is the brother of B'
A x B means 'A is the wife of B'
A ÷ B means 'A is the father of B'

Based on the above, how is E related to K if 'E - F + G ÷ H x K'?

A. Father

B. Wife's brother ✓

C. Brother

D. Wife's father

Q19 General Intelligence and Reasoning

C, H, A, N, G மற்றும் E ஆகிய ஒவ்வொருவரும் வெவ்வேறு வயதைக் கொண்டுள்ளனர். C-யின் வயது 21 ஆண்டுகள்; மேலும் C என்பவர் H-ஐ விட இளையவர், மற்றும் A-ஐ விட மூத்தவர். நான்கு பேரின் வயதுகள் 21 ஆண்டுகளுக்கும் குறைவாக உள்ளது. N-ஐ விட ஒரே ஒரு நபர் மட்டுமே இளையவர். G என்பவர் மிகவும் இளையவர் அல்ல. G என்பவர் A-ஐ விட இளையவர். எனில், இவர்களில் மிகவும் இளையவர் யார்?

A. E ✓

B. N

C. A

D. G



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 General Intelligence and Reasoning

B, Q, C, N, X, U மற்றும் M ஆகிய ஒவ்வொருவருக்கும், திங்கட்கிழமை தொடங்கி அதே வாரத்தின் ஞாயிற்றுக்கிழமை முடிவடையும் வரையிலான ஒரு வாரத்தின் வெவ்வேறு நாட்களில் ஒரு தேர்வு உள்ளது. Q என்பவருக்கு முன்பு, இரண்டு நபர்களுக்கு மட்டுமே தேர்வுகள் உள்ளன. N என்பவருக்கு பிறகு, ஒரே ஒரு நபருக்கு மட்டுமே தேர்வு உள்ளது. B என்பவருக்கு, U க்கு முன்பு, ஆனால், Q க்குப் பிறகு தேர்வு உள்ளது. X என்பவருக்கு C க்கு உடனடி முன்பாக தேர்வு உள்ளது. M என்பவருக்கு U க்கு முன்பு தேர்வு இல்லை. எனில், U மற்றும் X க்கு இடையில் எத்தனை நபர்களுக்கு தேர்வுகள் உள்ளன?

A. மூன்று



B. நான்கு

C. இரண்டு

D. ஒன்று

Q21 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Read the given statements and conclusions carefully. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which conclusions logically follow(s) from the given statements.

Statements:

All rabbits are mats.

All rabbits are zebras.

All zebras are lamps.

Conclusions:

(I): All rabbits are lamps.

(II): Some zebras are mats.

A. Only conclusion (I) follows

B. Only conclusion (II) follows

C. Neither conclusion (I) nor (II) follows

D. Both conclusions (I) and (II) follow

**Q22 General Intelligence and Reasoning** **ENGLISH**

This question is based on the five, three-digit numbers given below.

(Left) 857 329 417 628 751 (Right)

(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)

What will be the resultant if third digit of the highest number is added to the third digit of lowest number?

A. 15

B. 17

C. 14

D. 16

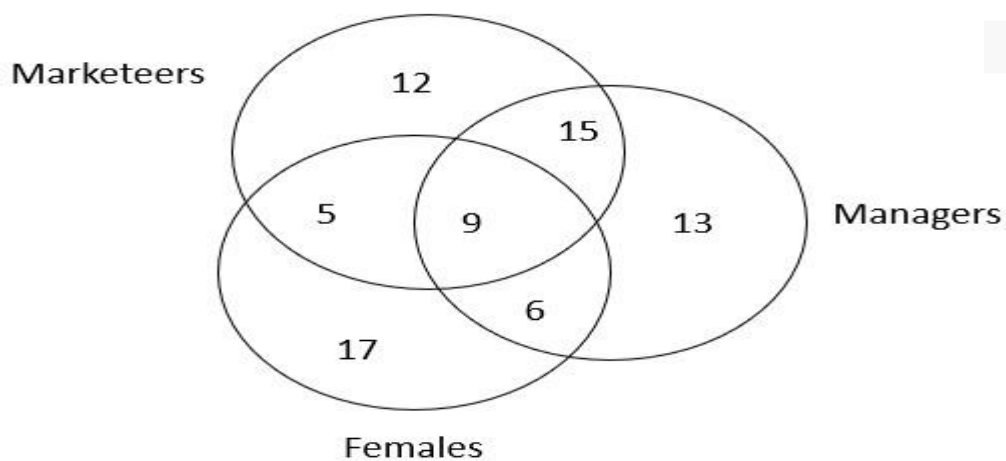


Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q23 General Intelligence and Reasoning **ENGLISH**

Study the given diagram carefully and answer the question that follows. The numbers in different sections indicate the number of persons. (NOTE: You have to take the given data to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts.)



How many managers are there?

A. 42

B. 44

C. 41

D. 43



General Intelligence and Reasoning

25 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

A, L, M, I, R, H மற்றும் S ஆகிய ஏழு பேர் வடக்கு நோக்கி ஒரு கிடைவரிசையில் அமர்ந்துள்ளனர். A மட்டுமே, S-க்கு இடதுபுறம் அமர்ந்துள்ளார். A மற்றும் H-க்கு இடையில் நான்கு பேர் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். I மட்டுமே, L மற்றும் R-க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளார்; மற்றும் L என்பவர் H-இன் ஒரு உடனடி அருகாமையாளர் அல்ல. எனில், அவ்வரிசையின் வலதுகோடி முனையில் அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. R

B. H

C. A

D. M



Q2 General Intelligence and Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு '?' பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

DIB FKD HMF JOH ?

A. LRJ

B. LRI

C. LQI

D. LQJ



Q3 General Intelligence and Reasoning

H என்பவர் A இன் சகோதரர் ஆவார். R என்பவர் K இன் சகோதரி ஆவார். P என்பவர் K இன் மகன் ஆவார். K என்பவர் A இன் மனைவி ஆவார். H என்பவர் R க்கு என்ன உறவு?

A. சகோதரியின் கணவரின் தந்தை

B. சகோதரியின் கணவரின் சகோதரர்



C. கணவரின் தந்தை

D. கணவரின் சகோதரர்

Q4 General Intelligence and Reasoning

U, V, W, X, Y மற்றும் Z ஆகியோர் ஒரே கட்டிடத்தின் ஆறு வெவ்வேறு தளங்களில் வசிக்கின்றனர். கட்டிடத்தின் மிகவும் கீழ்த்தளம் 1 என எண்ணிடப்பட்டுள்ளது, அதற்கு மேலே உள்ள தளம் 2 என எண்ணிடப்பட்டுள்ளது, மற்றும் இதே போல் தொடர்ச்சியாக எண்ணப்பட்டு, மிகவும் மேல் தளம் வரை 6 என எண்ணிடப்பட்டுள்ளது. W மற்றும் Z-க்கு இடையில் இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே வசிக்கின்றனர். X என்பவர் மட்டுமே V-க்கு மேலே வசிக்கிறார். Y என்பவர் இரட்டைப்படை எண் கொண்ட தளத்தில் வசிக்கிறார். W என்பவர் மிகவும் கீழ்த்தளத்தில் வசிக்கிறார். எனில், U மற்றும் X என்பவர்களுக்கு இடையில் எத்தனை நபர்கள் வசிக்கின்றனர்?

A. மூன்று

B. இரண்டு



C. ஒன்று

D. நான்கு

Q5 General Intelligence and Reasoning

M, A, T, H மற்றும் S ஆகிய ஒவ்வொருவரும் வெவ்வேறு வயதைக் கொண்டுள்ளனர்; மேலும் அனைத்து வயதுகளும் முழுவெண்களாகும். M என்பவர் இரண்டு நபர்களை விட மட்டுமே இளையவராவார். H-க்கு 88 வயது ஆகிறது, இது இரண்டாவது மிக அதிக வயதாகும். S என்பவர் M-ஐ விட இளையவர் ஆனால் A-ஐ விட மூத்தவராவார். எனில், இவர்களில் மிகவும் மூத்தவர் யார்?

A. S

B. A

C. T



D. H



Q6 General Intelligence and Reasoning

'+' என்றால் '-', '-' என்றால் 'x', 'x' என்றால் '÷', '÷' என்றால் '+' எனில், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

$$7-24 \times 6 \div 18 + 7 = ?$$

A. 39



B. 45

C. 48

D. 40

Q7 General Intelligence and Reasoning

ஒரு கேள்வியைத் தொடர்ந்து (I) மற்றும் (II) என்ற இரண்டு கூற்றுகள் கொடுக்கப்படுகின்றன. கேள்விக்கு பதிலளிக்க, அந்தக் கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தரவுகள் போதுமானதா என்பதை நீங்கள் தீர்மானிக்க வேண்டும். இரண்டு கூற்றுகளையும் கவனமாகப் படித்து, பொருத்தமான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

P, Q, X, Y மற்றும் Z ஆகிய 5 பேருக்கு, திங்கள் முதல் வெள்ளி வரையிலான ஒரு வாரத்தின் வெவ்வேறு நாட்களில் தேர்வு உள்ளது. வியாழக்கிழமையன்று யாருக்குத் தேர்வு உள்ளது? I. Q க்கு செவ்வாயன்று தேர்வு உள்ளது. P மற்றும் Q-க்கு இடையில் யாருக்கும் தேர்வு இல்லை. X-க்கு உடனடி பின்பாக, Z க்கு தேர்வு உள்ளது. II. Q க்குப் பிறகு ஏதோ ஒரு நாளில், X-க்கு ஒரு தேர்வு உள்ளது. P மற்றும் Y-க்கு இடையில் மூன்று பேருக்கு மட்டுமே தேர்வு உள்ளது.

கூற்று II-இல் உள்ள தரவு மட்டுமே கேள்விக்கு
A. பதிலளிக்க போதுமானது, அதே நேரத்தில் கூற்று I-இல் உள்ள தரவு போதுமானதல்ல

கூற்று I மற்றும் II-இல் உள்ள தரவுகள்
B. இரண்டும் சேர்ந்து கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானவை அல்ல

கூற்று I-இல் உள்ள தரவு மட்டுமே கேள்விக்கு
C. பதிலளிக்க போதுமானது, அதே நேரத்தில் கூற்று II-இல் உள்ள தரவு போதுமானதல்ல

கூற்று I மற்றும் II இரண்டிலும் உள்ள தரவுகள் சேர்ந்து (கூற்று I மட்டும் அல்லது கூற்று II மட்டும் போதுமானதல்ல) கேள்விக்கு பதிலளிக்கப் போதுமானவை
D. ☒

Q8 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் தொகுப்புகளில் உள்ள எண்கள் கொண்டிருக்கும் அதே தொடர்பைக் கொண்ட எண்களின் தொகுப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். (குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13; 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளை 13 உடன் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது.)

(136, 220, 84)

(144, 240, 96)

A. (152, 260, 88)

B. (164, 254, 92)

C. (156, 210, 56)

D. (140, 238, 98) ☒**Q9 General Intelligence and Reasoning**

பின்வரும் எழுத்து, சின்னத் தொடரைப் பார்த்து மற்றும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும் (இடது) H F % G R @ # S \$ M * % & N E Q Z U L @ T W (வலது)
அந்தத் தொடரிலிருந்து அனைத்து சின்னங்களும் நீக்கப்பட்டால், பின்வருவனவற்றில் எது வலதுபுறத்திலிருந்து நான்காவதாக இருக்கும்?

A. Q

B. U ☒

C. L

D. Z



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q10 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, 24 என்பது 270 உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, 31 என்பது 340 உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, பின்வருவனவற்றில் 43 என்பது எதுவுடன் தொடர்புடையது?

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13. 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

A. 420

B. 460 ☒

C. 430

D. 450

Q11 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டில், 'big grand wedding' என்பது 'rc af bg' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது 'grand birthday celebration' என்பது 'kp vg rc' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது 'enjoy big celebration' என்பது 'af zd vg' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது (அனைத்து குறியீடுகளும் இரண்டு எழுத்துக்கள் மட்டுமே குறியிடப்பட்டுள்ளன) எனில், 'birthday bash' என்பதற்கான சாத்தியமான குறியீடு என்ன?

A. rc zd

B. kp rc

C. bg vg

D. kp tn ☒**Q12 General Intelligence and Reasoning**

இந்த கேள்வி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஐந்து, மூன்று-இலக்க எண்களை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

(இடது) 453 914 527 658 715 (வலது)

(எடுத்துக்காட்டு: 697 – முதல் இலக்கம் = 6, இரண்டாவது இலக்கம் = 9 மற்றும் மூன்றாவது இலக்கம் = 7)
குறிப்பு - அனைத்து செயல்பாடுகளும் இடமிருந்து வலமாக செய்யப்பட வேண்டும்.

மிகப்பெரிய எண்ணின் மூன்றாவது இலக்கத்தை, மிகச்சிறிய எண்ணின் இரண்டாவது இலக்கத்துடன் பெருக்கினால் கிடைப்பது என்ன?

A. 20 ☒

B. 18

C. 17

D. 19

Q13 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'A + B' என்றால் 'A என்பவர் B-யின் மகன்', 'A – B' என்றால் 'A என்பவர் B-யின் சகோதரி', 'A x B' என்றால் 'A என்பவர் B-யின் மனைவி' மற்றும் 'A ÷ B' என்றால் 'A என்பவர் B-யின் தந்தை'.

'Q + E ÷ R – C x D' எனில், Q என்பவர் D-க்கு என்ன உறவு?

A. தந்தை

B. மனைவியின் தந்தை

C. சகோதரர்

D. மனைவியின் சகோதரர் ☒

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 General Intelligence and Reasoning

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரண்டு மும்மைகள் பின்பற்றும் அதே அமைப்பைப் பின்பற்றும் மும்மையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். இரண்டு மும்மைகளும் ஒரே மாதிரியான அமைப்பைப் பின்பற்றுகின்றன.

NQ-KO-IL
FI-CG-AD

- A. JM-GK-FH
- B. IM-GK-FH
- C. IM-GL-FH
- D. JM-GK-EH

**Q15 General Intelligence and Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

6 10 38 106 326 ?

- A. 980
- B. 923
- C. 970
- D. 958

**Q16 General Intelligence and Reasoning**

O, P, Q, G, H மற்றும் I ஆகிய ஆறு நண்பர்கள், ஒரே கட்டிடத்தின் ஆறு வெவ்வேறு தளங்களில் வசிக்கின்றனர். கட்டிடத்தின் மிகவும் கீழே உள்ள தளம் எண் 1 எனவும், அதற்கு மேலே உள்ள தளம், எண் 2 எனவும், எண்ணப்பட்டு, இதே போல் மிகவும் மேலே உள்ள தளம் வரை எண் 6 எனவும் எண்ணிடப்பட்டுள்ளது.

O மற்றும் H க்கு இடையில் இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே வசிக்கின்றனர். O என்பவர் P க்கு மேலே வசிக்கிறார். Q மற்றும் P க்கு இடையில் இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே வசிக்கின்றனர். G மற்றும் P க்கு இடையில் ஒரு நபர் மட்டுமே வசிக்கிறார். G என்பவர் தளம் எண் 1 இல் வசிக்கிறார். I க்கு மேலே எத்தனை நபர்கள் வசிக்கின்றனர்?

- A. ஒன்று
- B. மூன்று
- C. யாருமில்லை
- D. இரண்டு

**Q17 General Intelligence and Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு '?' பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

2 7 22 67 ?

- A. 203
- B. 201
- C. 204
- D. 202

**Q18 General Intelligence and Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். அவை பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுக்கு மாறாகத் தோன்றினாலும், கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்ட தகவல்கள் உண்மை என்று கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவு(களில்) எது/எவை, கூற்றி(களில்)லிருந்து தர்க்கரீதியாக பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

கூற்றுகள்:

அனைத்து கப்புகளும் கிளாஸ்கள் ஆகும்.
அனைத்து கிளாஸ்களும் பாட்டில்கள் ஆகும்.
அனைத்து பாட்டில்களும் ஜார்கள் ஆகும்.

முடிவுகள்:

(I): அனைத்து கப்புகளும் பாட்டில்கள் ஆகும்.
(II): அனைத்து கிளாஸ்களும் ஜார்கள் ஆகும்.

- A. முடிவு (II) மட்டும் பின்பற்றுகிறது
- B. முடிவு (I) மட்டும் பின்பற்றுகிறது
- C. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை

D. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன

**Q19 General Intelligence and Reasoning**

ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில், RD 15 என்பது UI -1 உடன் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், WG 13 என்பது ZL -3 உடன் தொடர்புடையது. எனில், அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, OG 1 என்பது பின்வருவனவற்றில் எதுவுடன் தொடர்புடையதாகும்?

- A. KO -16
- B. HU -10
- C. JK -12
- D. RL -15



Q20 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டில்,
'boy likes games' என்பது 'tu vw xy' என்று
குறியிடப்பட்டுள்ளது
'girl likes music' என்பது 'za vw rs' என்று
குறியிடப்பட்டுள்ளது
'music games hobby' என்பது 'rs xy pq' என்று
குறியிடப்பட்டுள்ளது எனில்,

Q. hobby என்பதற்கான குறியீடு என்ன?

A. rs

B. xy

C. pq



D. vw

Q21 General Intelligence and Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில்
அமைந்த பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு
ஜோடிகளில், மூன்று மட்டும் ஒரு குறிப்பிட்ட
வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக உள்ளன.
இதனால் அவை ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன.
எனில், அக்குழுவில் சேராத எழுத்துத் தொகுப்பு
ஜோடி எது?
(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது, எழுத்து
தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/
உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது
அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில்
இல்லை.)

A. QS - IK

B. SU - KM

C. XZ - PR

D. LN - CE

**Q22 General Intelligence and Reasoning**

இந்தக் கேள்வி பின்வரும் வார்த்தைகளை
அடிப்படையாகக் கொண்டது.

IRE AWE DAY FUR

ஒவ்வொரு வார்த்தையிலும் உள்ள ஒவ்வொரு
உயிரெழுத்தும், ஆங்கில அகர வரிசைப்படி,
அதற்கு முந்தைய இரண்டாவது எழுத்தாக
மாற்றப்படுகிறது; மேலும் ஒவ்வொரு
மெய்யெழுத்தும் ஆங்கில அகர வரிசைப்படி,
அதற்கு உடனடி அடுத்து வரும் எழுத்தாக
மாற்றப்படுகிறது. இவ்வாறு உருவாகும் எத்தனை
எத்தனை தொகுப்புகளில் உயிரெழுத்து எதுவும்
தோன்றாது?

A. மூன்று



B. ஒன்று

C. இரண்டு

D. நான்கு

Q23 General Intelligence and Reasoning

அஜய் என்பவர் புள்ளி A-யிலிருந்து தொடங்கி,
வடக்கு நோக்கி 6 km ஓட்டுகிறார். பின்னர்
இடதுபுறம் திரும்பி 5 km ஓட்டி, மீண்டும் இடதுபுறம்
திரும்பி 15 km ஓட்டுகிறார். அதன் பிறகு இடதுபுறம்
திரும்பி 12 km ஓட்டுகிறார். இறுதியாக, அவர்
இடதுபுறம் திரும்பி 9 km ஓட்டி, புள்ளி P-யில்
நிறுத்துகிறார். அவர் மீண்டும் புள்ளி A-ஐ அடைய,
எவ்வளவு தூரம் (மிகக்குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த
திசையை நோக்கி ஓட்டிச் செல்ல வேண்டும்?
(குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும்
90° திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. கிழக்கே 7 km

B. கிழக்கே 6 km

C. மேற்கே 6 km

D. மேற்கே 7 km



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, 18 என்பது 270 உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, 21 என்பது 315 உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, பின்வருவனவற்றில் 24 என்பது எதனுடன் தொடர்புடையது ஆகும்? (குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13. 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

A. 360



B. 370

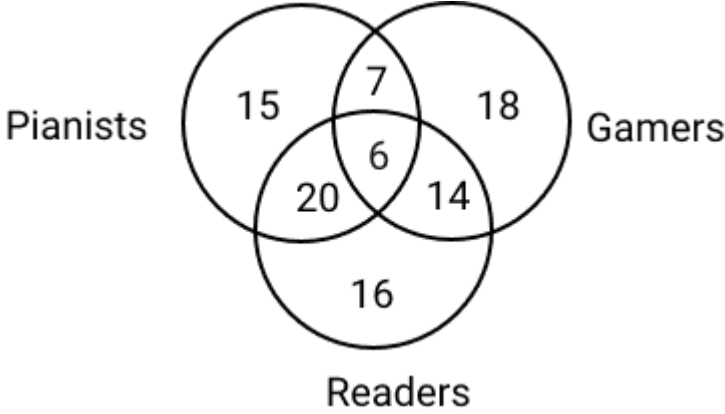
C. 390

D. 375

Q25 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட வென் வரைபடத்தை கவனமாகப் படித்து, கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். வெவ்வேறு பிரிவுகளில் உள்ள எண்கள், நபர்களின் எண்ணிக்கையைக் குறிக்கின்றன. (குறிப்பு: கொடுக்கப்பட்ட தரவுகள் பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளிலிருந்து முரண்படுவதாகத் தோன்றினாலும், அவற்றை நீங்கள் உண்மையாகவே எடுத்துக்கொள்ள வேண்டும்.)

எத்தனை பியானோ கலைஞர்கள், வாசகர்களாக உள்ளனர்; ஆனால் விளையாட்டாளர்களாக இல்லை?



குறிப்பு: (Pianists - பியானோ கலைஞர்கள்) (Gamers - விளையாட்டாளர்கள்) (Readers - வாசகர்கள்)

A. 20



B. 18

C. 15

D. 14



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

General Intelligence and Reasoning

25 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் தொகுப்புகளில் உள்ள எண்கள் எந்த வகையில் தொடர்பு கொண்டுள்ளனவோ, அதே வகையில் தொடர்புடைய எண்களைக் கொண்ட தொகுப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13. 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் etc. போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

(13, 91, 27)

(19, 133, 39)

A. (20, 140, 41)



B. (25, 175, 50)

C. (29, 210, 57)

D. (26, 130, 53)

Q2 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். அவை பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுக்கு மாறாகத் தோன்றினாலும், கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்ட தகவல்கள் உண்மை என்று கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவு(களில்) எது/எவை, கூற்றி(களில்)லிருந்து தர்க்கரீதியாக பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

கூற்றுகள்:

அனைத்து ஆப்பிள்களும் மாம்பழங்கள் ஆகும்.

அனைத்து மாம்பழங்களும் பந்துகள் ஆகும்.

எந்த பந்தும் ஒரு பூனை அல்ல.

முடிவுகள்:

(I): எந்த ஆப்பிளும் ஒரு பூனை அல்ல.

(II): சில பந்துகள் ஆப்பிள்கள் ஆகும்.

A. முடிவு (I) மட்டும் பின்பற்றுகிறது

B. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை

C. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன



D. முடிவு (II) மட்டும் பின்பற்றுகிறது

Q3 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு '?' பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

7 10 16 25 ?

A. 40

B. 34

C. 43

D. 37



Q4 General Intelligence and Reasoning

+ என்றால் -, - என்றால் x, x என்றால் ÷, ÷ என்றால் + எனில், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

4-18×3÷50+33=?

A. 41



B. 31

C. 30

D. 40

Q5 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டில், 'parents teach good values' என்பது 'sc fs ye un' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது, 'strong values shape character' என்பது 'lx zv fs lb' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது மற்றும் 'good habits discipline strong' என்பது 'ye hk gb zv' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது.

(அனைத்து குறியீடுகளும் இரண்டு எழுத்துக்கள் மட்டுமே குறியிடப்பட்டுள்ளன.)

'character' என்பதற்கான சாத்தியமான குறியீடு என்ன?

A. 'ye' ஆகவோ அல்லது 'lb' ஆகவோ இருக்கலாம்

B. 'fs' ஆகவோ அல்லது 'zv' ஆகவோ இருக்கலாம்

C. 'lb' ஆகவோ அல்லது 'lx' ஆகவோ இருக்கலாம்



D. 'lb' ஆகவோ அல்லது 'fs' ஆகவோ இருக்கலாம்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence and Reasoning

C, D, E, F, X, Y மற்றும் Z ஆகிய ஒவ்வொருவருக்கும், திங்கட்கிழமை தொடங்கி அதே வாரத்தின் ஞாயிற்றுக்கிழமை வரையிலான ஒரு வாரத்தின் வெவ்வேறு நாட்களில் தேர்வு உள்ளது.

X-க்கு வெள்ளிக்கிழமையன்று தேர்வு உள்ளது. Y மற்றும் X-க்கு இடையில் இரண்டு பேருக்கு மட்டுமே தேர்வுகள் உள்ளன. C மற்றும் Y-க்கு இடையில் நான்கு பேருக்கு மட்டுமே தேர்வுகள் உள்ளன. F-க்கு உடனடி பிறகு, D-க்கு தேர்வு உள்ளது. Z-க்கு திங்கட்கிழமையன்று தேர்வு இல்லை.

எனில், Z மற்றும் E-க்கு இடையில் எத்தனை பேருக்கு தேர்வு(கள்) உள்ளன?

A. ஒன்று

B. மூன்று

C. நான்கு ✓

D. இரண்டு

Q7 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

2 16 44 100 212 ?

A. 433

B. 435

C. 430

D. 436 ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டில்,

'green apple sweet' என்பது 'ta lo mi' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது

'red apple fresh' என்பது 'ku lo pe' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது

'green mango fresh' என்பது 'ta si pe' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது

(அனைத்து குறியீடுகளும் இரண்டு எழுத்துக்கள் மட்டுமே குறியிடப்பட்டுள்ளன)

"green apple" என்பதற்கான குறியீடு என்ன?

A. ta pe

B. ta lo ✓

C. mi si

D. ku lo

Q9 General Intelligence and Reasoning

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரண்டு ஜோடிகளின் தொகுப்பு பின்பற்றும் அதே அமைப்பைப் பின்பற்றும் ஜோடியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். இரண்டு ஜோடிகளும் ஒரே அமைப்பைப் பின்பற்றுகின்றன.

JKK : KFH

HVO : IQL

A. CPR : DKN

B. CUK : DPG

C. FJL : GDI

D. OOP : PJM ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் எழுத்து, எண் மற்றும் சின்னத் தொடரைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும்.

(இடது) H @ \$ V 1 B 2 C N E T U 8 6 % # L C N Q A
(வலது)

அந்தத் தொடரில் உள்ள அனைத்து எழுத்துக்களும் நீக்கப்பட்டால், பின்வருவனற்றில் எது இடதுபுறத்திலிருந்து ஐந்தாவதாக இருக்கும்?

A. %

B. 6

C. 8 ✓

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q11 General Intelligence and Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் அமைந்த பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில், மூன்று மட்டும் ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக உள்ளன. இதனால் அவை ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. அக்குழுவில் சேராத எழுத்துத் தொகுப்பு ஜோடி எது?

(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது, எழுத்து தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. SQ-NL

B. KI-EF

C. LJ-GE

D. AY-VT

Q12 General Intelligence and Reasoning

இந்தக் கேள்வி பின்வரும் வார்த்தைகள்/எழுத்துத் தொகுப்புகளை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

(இடது) ADS DUG AGS BEG (வலது)

வலதுபுறத்திலிருந்து வரும் இரண்டாவது வார்த்தை/எழுத்துத் தொகுப்பின் இரண்டாவது எழுத்திற்கும், இடதுபுறத்திலிருந்து வரும் இரண்டாவது வார்த்தை/எழுத்துத் தொகுப்பின் இரண்டாவது எழுத்திற்கும் இடையில், ஆங்கில அகர வரிசைப்படி எண்ணினால், எத்தனை எழுத்துக்கள் உள்ளன?

A. 13

B. 11

C. 14

D. 12

Q13 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, 19 என்பது 287 உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, 23 என்பது 347 உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, பின்வருவனவற்றில் 28 என்பது எதனுடன் தொடர்புடையது ஆகும்? (குறிப்பு: எண்களை அதன் கூற்று (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13. 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

A. 426

B. 424

C. 420

D. 422

Q14 General Intelligence and Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில்,
 $A + B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் மகள்'
 $A - B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் சகோதரர்'
 $A \times B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் மனைவி'
 $A \div B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் தந்தை'

மேற்கண்டவற்றின் அடிப்படையில், ' $E - F + G \times H \div K$ ' என்றால் E என்பவர் K க்கு என்ன உறவு?

A. தந்தை

B. சகோதரர்

C. கணவர்

D. மகன்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் தொகுப்புகளில் உள்ள எண்கள் கொண்டிருக்கும் அதே தொடர்பைக் கொண்ட எண்களின் தொகுப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். (குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13; 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளை 13 உடன் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

(133,5,23)
(107,1,18)

A. (10,22,2)

B. (18,24,1)

C. (75,9,4)

D. (76,20,16)

**Q16 General Intelligence and Reasoning**

P என்பவர் W இன் சகோதரர் ஆவார். W என்பவர் R இன் தந்தை ஆவார். T என்பவர் J இன் தந்தை ஆவார். J என்பவர் R இன் மகன் ஆவார். T என்பவர் P க்கு என்ன உறவு?

A. சகோதரனின் மகளின் மகன்

B. சகோதரனின் மகளின் கணவர்



C. மகளின் மகன்

D. மகளின் கணவர்

Q17 General Intelligence and Reasoning

சிமர் என்பவர் புள்ளி A இல் தொடங்கி, தெற்கு நோக்கி 10 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி, 7 km ஓட்டி, வலதுபுறம் திரும்பி, 12 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி, 9 km ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக வலதுபுறம் திரும்பி, 2 km ஓட்டி, புள்ளி P இல் நிற்கிறார். மீண்டும் புள்ளி A ஐ அடைய, அவர் எவ்வளவு தூரம் (மிகக்குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்டிச் செல்ல வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90 டிகிரி திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. 3 km கிழக்கு நோக்கி

B. 3 km மேற்கு நோக்கி

C. 2 km மேற்கு நோக்கி



D. 2 km கிழக்கு நோக்கி

Q18 General Intelligence and Reasoning

D, E, F, G, H, W மற்றும் X ஆகிய ஏழு பெட்டிகள், ஒன்றன் மேல் ஒன்று வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை.

H மட்டுமே E க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. D மட்டுமே E மற்றும் G க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. F மட்டுமே X க்கு கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது.

W மற்றும் E க்கு இடையில் எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. மூன்று

B. இரண்டு



C. ஒன்று

D. நான்கு

Q19 General Intelligence and Reasoning

பின்வரும் எழுத்து, எண், சின்னத்தின் தொடரைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். (குறிப்பு: அனைத்து எண்களும் ஒற்றை இலக்க எண்கள் மட்டுமே) இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும்.

(இடது) H 9 & 3 L ! 6 M \$ 7 R @ 4 C % 2 F # 5 K * 8 P (வலது)

தனக்கு உடனடி முன்னதாக ஒரு எண்ணையும், உடனடி பின்னதாக மற்றொரு சின்னத்தையும் கொண்டுள்ளவாறு எத்தனை சின்னங்கள் உள்ளன?

A. எதுவும் இல்லை



B. இரண்டு

C. மூன்று

D. ஒன்று



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 General Intelligence and Reasoning

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரண்டு மும்மைகள் பின்பற்றும் அதே அமைப்பைப் பின்பற்றும் மும்மையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். இரண்டு மும்மைகளும் ஒரே மாதிரியான அமைப்பைப் பின்பற்றுகின்றன.

JM-HK-FI
MP-KN-IL

- A. QS-MP-KO
- B. QS-NP-KO
- C. PS-NQ-KO
- D. PS-NQ-LO

**Q21 General Intelligence and Reasoning**

D, R, A, W மற்றும் S ஆகியோர் வெவ்வேறு மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ளனர். A மற்றும் R க்கு இடையில் ஒரு நபர் மட்டுமே மதிப்பெண் பெற்றுள்ளார். R மற்றும் W க்கு இடையில் ஒரு நபர் மட்டுமே மதிப்பெண் பெற்றுள்ளார். S என்பவர், R மற்றும் W ஆகிய இருவரையும் விட அதிக மதிப்பெண் பெற்றுள்ளார். எனில், D ஐ விட குறைவாக மதிப்பெண் பெற்றுள்ளவர்கள் எத்தனை பேர்?

- A. நான்கு
- B. இரண்டு
- C. ஒன்று
- D. மூன்று

**Q22 General Intelligence and Reasoning**

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், ? க்குப் பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

JMQ ILP HKO GJN ?

- A. FJN
- B. FJM
- C. FIN
- D. FIM

**Q23 General Intelligence and Reasoning**

F, J, M, L, R, V மற்றும் X ஆகிய ஏழு பேர் ஒரு கிடை வரிசையில் வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். X-க்கு இடதுபுறம் மூன்று பேர் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். R-க்கு வலதுபுறம் M மட்டுமே அமர்ந்துள்ளார். R மற்றும் V-க்கு இடையில் மூன்று பேர் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். J என்பவர் L-க்கு இடதுபுறத்தில் ஏதோ ஒரு இடத்திலும், ஆனால் F-க்கு வலதுபுறத்தில் ஏதோ ஒரு இடத்திலும் அமர்ந்துள்ளார். எனில், V-க்கு இடதுபுறம் எத்தனை பேர் அமர்ந்துள்ளனர்?

- A. 4
- B. 3
- C. 1
- D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24 General Intelligence and Reasoning

ஒரு கேள்வியைத் தொடர்ந்து (I) மற்றும் (II) என்று எண்ணிடப்பட்ட இரண்டு கூற்றுகள் உள்ளன. கூற்றுகளில் வழங்கப்பட்ட தரவு கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானதா என்பதை நீங்கள் தீர்மானிக்க வேண்டும். இரண்டு கூற்றுகளையும் கவனமாகப் படித்து பொருத்தமான பதிலைத் தீர்மானிக்கவும்.

கேள்வி: P, Q, X, Y மற்றும் Z ஆகிய 5 பேருக்கு, திங்கள் முதல் வெள்ளி வரையிலான ஒரே வாரத்தின் வெவ்வேறு நாட்களில் தேர்வு உள்ளது. வியாழக்கிழமையன்று யாருக்குத் தேர்வு உள்ளது?

கூற்றுகள்:

- I. P-க்கு புதன்கிழமையன்று தேர்வு உள்ளது. P மற்றும் Q-க்கு இடையில் ஒரே ஒரு நபருக்கு மட்டுமே தேர்வு உள்ளது. X-க்கு உடனடி முன்பு, Z-க்கு தேர்வு உள்ளது.
- II. P மற்றும் Y-க்கு இடையில் யாருக்கும் தேர்வு இல்லை. Y மற்றும் X-க்கு இடையில் இரண்டு பேருக்கு மட்டுமே தேர்வு உள்ளது. Z-க்கு திங்கட்கிழமையன்று தேர்வு இல்லை.

A. கூற்று II இல் உள்ள தரவு மட்டுமே கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானது ஆகும், ஆனால் கூற்று I இல் உள்ள தரவு போதுமானதாக இல்லை

B. கூற்றுகள் I மற்றும் II இல் உள்ள தரவுகள் ஒன்றாகச் சேர்ந்தும் கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானதாக இல்லை

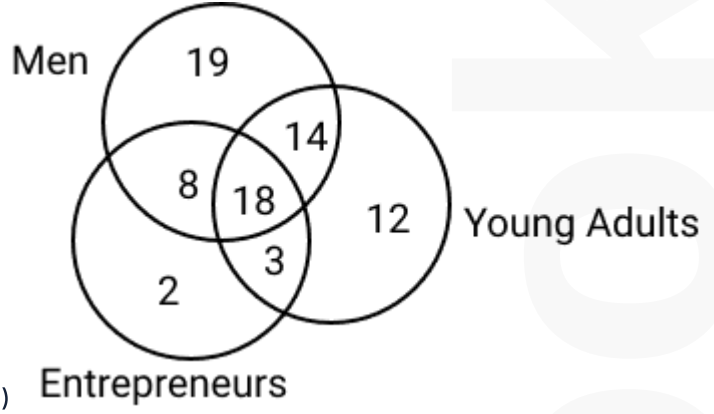
C. மட்டும் அல்லது கூற்று II மட்டும் தனியாக (அல்ல) கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானது ஆகும் ☒

D. கூற்று I இல் உள்ள தரவு மட்டுமே கேள்விக்கு பதிலளிக்க போதுமானது ஆகும், ஆனால் கூற்று II இல் உள்ள தரவு போதுமானதாக இல்லை



Q25 General Intelligence and Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட வரைபடத்தை கவனமாகப் படித்து, அதன்பின் வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். வெவ்வேறு பிரிவுகளில் உள்ள எண்கள் நபர்களின் எண்ணிக்கையைக் குறிக்கின்றன. (குறிப்பு: கொடுக்கப்பட்ட தரவுகள் பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளிலிருந்து மாறுபட்டதாகத் தோன்றினாலும், அவற்றை நீங்கள்



உண்மையாகவே எடுத்துக்கொள்ள வேண்டும்.)

குறிப்பு:

Men - ஆண்கள்; Entrepreneurs - தொழில்முனைவோர்கள் Young adults - இளம் வயதினர்கள்

எத்தனை இளம் வயதினர்கள் தொழில்முனைவோராக உள்ளனர்?

A. 22

B. 18

C. 21

D. 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play