

FIRST INSTITUTION PUBLISHED SSC - RRB - PYQ REASONING BOOK IN TAMIL MEDIUM

**Topper's Choice**

TCS/EDUQUITY Based Updated pattern

# Reasoning

Verbal and Non verbal



*Topic wise Complete Coverage*  
**With Detailed Explanations**

**SSC**

CGL | CPO |  
CHSL | MTS |  
GD | RPF

**RRB**

NTPC | JE |  
ALP | GROUP-D



Visit Our **YouTube** Channel  
For Free Video Scan QR Code

**Bilingual**

(Both Tamil And English)



Reach The Unreached

**TAF ICE**

INSTITUTE OF CENTRAL EXAMS

UPSC  
BANKING  
SSC  
RAILWAY  
DEFENCE



**M. Ranjith Prabu**  
Southern Railway

**TAF BOOK's**  
**REASONING &**  
**GENERAL INTELLIGENCE**  
**PART - I**

(For all **COMPETITIVE** Exams)

**SSC, SSB, RRB, SI, TNPSC**



**PUBLISHED BY**

COACHING FOR

மத்திய அரசுப் பரீட்சையப் பெற TAF உடன் இணைந்திருங்கள்! **Reach The Unreached**

**UPSC**  
**BANK**  
**PO CLERK**  
**RAILWAY**  
**NTPC GROUP D**  
**SSC**  
**CGL | CHSL | MTS | GD**  
**DEFENCE**

**REACH THE UNREACHED**  
**TAF - ICE**  
Institute of Central Exams

**TAF ICE**  
**INSTITUTE OF CENTRAL GOVT EXAMS**

தென்காசி - கடலூர் - நெய்வேலி - விழுப்புரம் - மதுரை - சேலம்  
சங்கரங்கோவில் - தஞ்சாவூர் - தருமபுரி - ஈரோடு - கோயம்புத்தூர்

Head Office: TAF IAS ACADEMY, Railway Road,  
Near Railway Station, Tenkasi, 627811

9597587300

**TAF CENTRAL**

Download APP from Playstore!

**RIGHTS RESERVED BY AAMU PUBLICATION**

**WITHOUT PRIOR PERMISSION OF AAMU PUBLICATION ANY PART OF THIS BOOK CAN NOT BE REPRODUCED IN ANY OTHER FORMS.**

**TOPIC : REASONING & GENERAL INTELLIGENCE (PART – I)**

**AUTHOR : MR.M. RANJITH PRABU, B.E, MBA.,**

**CO-AUTHOR : MR.S. MUTHARASAN M.E.,**

**LANGUAGE : BOTH TAMIL & ENGLISH**

**PUBLISHED : 3rd EDITION, 2026**

**PAGES : 384**

**PRICE : Rs. 350**

**Thanks To All The Contributors Of This Book..**

**குறள் பதிப்பகம்**  
KURAL PATHIPPAGAM

தலைமையகம் : தென்காசி  
**8940077746**

KURAL PATHIPPAGAM  
Flat No. 156/21G, Ground Floor, Mangamal Salai,  
Welcome Nagar, Tenkasi- 627811

TAFBOOKS\_OFFICIAL

**AAMU PUBLICATION**  
TENKASI

**TAF BOOKS**

**ஆரம் பதிப்பகம்**  
மெய்யப்பொருள் காண்டிய அறிவு

தலைநகர்:  
**தபாலில் பெற**  
**9566974903**  
<https://www.tafacademy.in/shop/>



**J. Aagasa Moorthy** M.Com., LL.B.  
FOUNDER, TAF IAS ACADEMY

**My Lovable Students,**

I am happy to releasing the best ever Bilingual Reasoning book for an competitive exam.

*“They will not bemoan the loss of wealth,  
they who have enduring zeal” (Kural -593)*

- Thiruvalluvar

In this view our Academy’s “TAF – ICE Reasoning” books going to have a Deciding Factor in your preparation as well as in your Dream Job. Each and every chapter in this book will build your knowledge and get hundred percentage in an exam.

On behalf of the entire team of TAF ICE, I would like to express our sincere admiration for your outstanding efforts in the workplace. We appreciate everything that you have already done over the past several months for working. The endless hours you have spent working and here the professionalism.

I am gifting this book to you everyone, my dear students, Best wishes for your preparation.

For TAF IAS ACADEMY

FOUNDER

எங்கள் மனதை நம்புங்கள்...

**TAF IAS ACADEMY**

"The beautiful thing about learning is that no one can take it away from you".



MR. M. RANJITH PRABU B.E., MBA.,  
Southern Railway

### Dear Aspirants,

The limitless universe offers a plethora of "fields and professions". I decided to become a teacher because it will allow me to interact with the nation's young, bright brains and contribute to the development of resourceful, well-rounded citizens.

In today's highly competitive environment, achieving success in government exams requires *dedication, strategy, and the best study materials*. Recognizing the intense competition and the aspirations of countless candidates, we have crafted this book to be your essential companion on this journey.

With regard to the Reasoning Book, I have worked very hard to provide a comprehensive coverage of every topic related to logical reasoning that will guide you from a novice to an ultra-pro level in reasoning subjects. By providing this book in a bilingual format, we want to remove any linguistic barrier for Tamil Nadu aspirants. Additionally, it includes a thorough solution, which will further reduce the need for outside advice. And "I'll be happy" if candidates succeed in their exams by using this book as a guide.

To conclude, I would like to express my gratitude to my parents, life partner, son, TAF Family & Friends, and other staff members for their invaluable assistance in bringing this book to the attention of other candidates preparing for various exams such as SSC, RAILWAYS, TNPSC, BANKING, etc.

Special thanks to *Mr. J. Aagasa moorthy M. Com., LL.B.,* sir for always being my strongest ally and for welcoming me into your arms, the home, and heart.

"This book would not have been possible without the invaluable contributions of my co-author *S. Mutharasan* and our dedicated typist, *Srimathi S. Bhavani.*"

Warm regards,  
M. Ranjith Prabu B.E., MBA.,

*M. Ranjith Prabu*





MR.S. MUTHARASAN M.E.,

**"Teachers can open the door,  
but you must enter it yourself".**

*Dear Aspirants,*

This Reasoning book has been carefully designed to support aspirants preparing for both Central and State Government competitive examinations, including SSC, Railway, Banking, and other similar exams. The content has been structured to cover the complete reasoning syllabus with clear concepts, exam-oriented questions, and detailed explanations. To ensure wider accessibility and better understanding, the book is presented in a bilingual format (Tamil and English), enabling students from diverse backgrounds to prepare confidently and effectively.

I express my sincere and heartfelt gratitude to **Mr. Ranjith Prabu Sir** for his constant guidance, motivation, and encouragement throughout the journey of preparing this book. His valuable insights, support, and belief in my efforts played a crucial role in shaping this work. Without his continuous support and mentorship, the completion of this book would not have been possible. I also extend my sincere thanks to **"TAF ICE"** Academy for providing me with the opportunity and platform to write and release this book.

Finally, I would like to thank my wife, family members, and friends for their unwavering support, patience, and encouragement throughout this journey. I am truly grateful to everyone who stood by me and contributed, directly or indirectly, to the completion of this book.

*S. Mutharasan*



# INDEX

S.NO.	TOPIC	PAGE NO
1.	<b>NUMBER SERIES</b> எண்களின் தொடர் வரிசை	01 - 23
2.	<b>LETTER SERIES</b> எழுத்துகளின் தொடர் வரிசை	24 - 37
3.	<b>ANALOGY</b> ஒத்தத்தன்மை	38 - 90
4.	<b>CLASSIFICATION</b> வகைப்படுத்துதல்	91 - 140
5.	<b>CODING - DECODING</b> சங்கேத மொழி குறியீடுகள்	141 - 202
6.	<b>ORDER &amp; RANKING</b> தர வரிசை	203 - 219
7.	<b>ARITHMETICAL OPERATIONS</b> எண் கணித திறனறிவு	220 - 249
8.	<b>DIRECTION</b> திசை மற்றும் தூரம்	250 - 294
9.	<b>DICTIONARY</b> அகராதி வரிசையாக்கம்	295 - 308
10.	<b>MEANINGFUL ORDER OF WORDS</b> பொருள் படி வார்த்தை வரிசையாக்கம்	309 - 318
11.	<b>MIRROR &amp; WATER IMAGES</b> கண்ணாடி மற்றும் நீர் பிம்பம்	319 - 337
12.	<b>FORMATION &amp; DIVISION OF FIGURES</b> உருவங்களின் உருவாக்கம் மற்றும் பிரிவு	338 - 356
13.	<b>LINES &amp; FIGURE COUNTING</b> கோடு மற்றும் படங்களின் எண்ணிக்கைகள்	357 - 376

## எண் வரிசை :

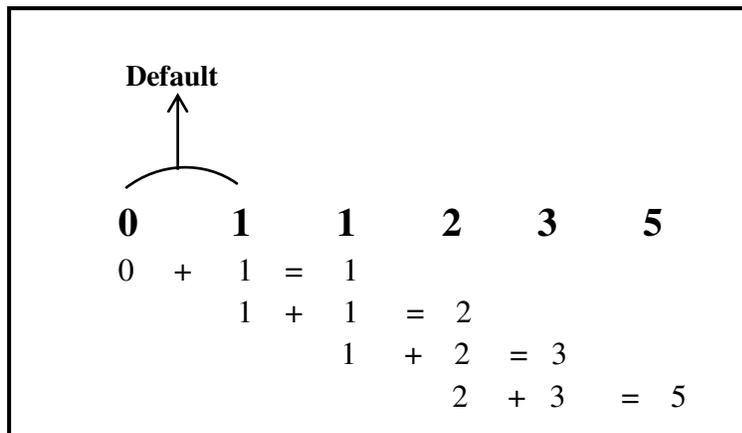
- ❖ இந்த பகுதியில் எண்கள் ஒரு குறிப்பிட்ட வரிசையில் இடம் வயற்றிருக்கும்.
- ❖ இப்பகுதியில் கேட்கப்படும் வினாக்களில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஒவ்வொரு எண்ணும் அருகிலுள்ள எண்களுடனோ அல்லது மற்ற எண்களுடனோ ஏதேனும் ஒரு வகையில் தொடர்பு கொண்டிருக்கும்.
- ❖ இந்த வினாக்களுக்கு விடையளிக்க, அந்த எண்கள்/எழுத்துக்கள் எந்த வரிசையில், என்ன முறையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன என்பதை கவனமாக பார்க்க வேண்டும்.
- ❖ எளிதாக வினாக்களுக்கு விடையளிக்க எண்கள் தொடர்புடைய சவ்ட்டல், கழித்தல், பெருக்கல், வகுத்தல் போன்ற கணித செயல்கள், வர்க்கங்கள் மற்றும் கணங்கள், பகா எண்கள் பற்றி நன்கு அறிந்திருக்க வேண்டும்.

## பகா எண்கள் :

- ❖ ஒரு எண் 1-ஆல் மற்றும் அதே எண்ணால் வகுபடக் கூடிய எண் பகா எண்கள் ஆகும்.
- ❖ 1 என்பது பகு எண்ணும் அல்ல பகா எண்ணும் அல்ல
- ❖ பகா எண்ணில் வரக்கூடிய ஒரே இரட்டை எண் 2 மட்டுமே.

$$\text{பகா எண்} = \{ 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, 31, 37, 41, 43, 47, 53, 59, 61, \\ 67, 71, 73, 79, 83, 89, 97, \dots \}$$

## பிபனோசி வரிசை



## NUMBER & LETTER SERIES – SCRIPT FILE

### TYPE – 1: NUMBER SERIES

What value should come in place of (?) in the following number series?

பின்வரும் எண் தொடரில் (?) க்கு பதிலாக என்ன மதிப்புவரை வேண்டும்?

1. 789, 900, 1122, ?, 1899, 2454  
A) 1155      B) 1200      C) 1455      D) 1400
2. 6, 13, 27, 55, ?  
A) 110      B) 112      C) 111      D) 115
3. 221, 191, 163, 137, 113, ?  
A) 103      B) 99      C) 93      D) 91
4. 12, 14, 21, 35, ?, 92  
A) 52      B) 54      C) 58      D) 56
5. 17, 54, 165, 498, 1497, ?  
A) 3246      B) 2870  
C) 4288      D) 4494
6. 2, 7, 14, 23, ?, 47  
A) 34      B) 35      C) 37      D) 33
7. 4, 9, 19, 39, ?  
A) 59      B) 79      C) 99      D) 69
8. 121, 144, 169, 196, ?  
A) 214      B) 220      C) 225      D) 230

Find out the missing number in the following number series.

பின்வரும் எண் தொடரில் விடுபட்ட எண்ணைக் கண்டறியவும்.

9. 12, 7, 9, 21, 88, 709, ?  
A) 11350      B) 12360  
C) 11250      D) 11360
10. 142, 134, 123, 107, 84, ?  
A) 55      B) 32      C) 56      D) 52
11. 13, 39, 117, ?, 1053, 3159  
A) 329      B) 347      C) 351      D) 364
12. 59967, 59964, 59961, 59958, \_\_\_\_\_  
A) 59957      B) 59954  
C) 59955      D) 59956
13. 590, 605, 588, 607, 586, ?  
A) 611      B) 609      C) 613      D) 605

Find out the wrong number in the following number series.

பின்வரும் எண் தொடரில் தவறான எண்ணைக் கண்டறியவும்.

14. 1, 8, 64, 343, 1296, 3125  
A) 8      B) 343      C) 64      D) 1296
15. 378, 442, 466, 683, 732, 1244  
A) 466      B) 378  
C) 442      D) 683
16. 14, 32, 105, 435, 2205, 13266  
A) 13266      B) 32      C) 2205      D) 436
17. 948, 945, 979, 924, 1060, 858  
A) 948      B) 945      C) 1060      D) 858
18. 55, 61.2, 67.6, 75.2, 81  
A) 67.7      B) 61.2  
C) 75.2      D) 81
19. 5, 10, 83, 244, 819, 1634  
A) 819      B) 83      C) 1634      D) 10
20. 50 53 63 85.5 126 181 283  
A) 181      B) 53      C) 126      D) 50
21. 652, 636, 610, 575, 526, 462  
A) 575      B) 636  
C) 462      D) 610
22. 147, 291, 435, 579, 1028, 1029  
A) 1028      B) 291      C) 579      D) 435
23. 6, 8.5, 16.5, 66.0, 269.5, 1354.0  
A) 16.5      B) 8.5  
C) 66.0      D) 1354.0

### TYPE – 2: LETTER SERIES

Select the option that represents the letter s that, when sequentially placed from left to right in the blanks below, will complete the letter series.

கீழே உள்ள வெற்றிடங்களில் இடமிருந்து வலமாக வரிசையாக வைக்கப்படும் எழுத்துக்களைக் குறிக்கும் விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும், அவை எழுத்துத்-தொடரை நிறைவு செய்யும்.

24. M N \_ \_ L M M \_ \_ P L M \_ \_ N P \_ M M N N \_ \_ M  
A) N P N N M N L P P  
B) N N N N M N L P L  
C) N P N N M N L P L  
D) M P N N M N L P L

**PRACTICE QUESTIONS**

**1. NUMBER SERIES**

1. Which number from the options will replace the question mark (?) in the following series?

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக் குறியின் (?)

இடத்தில் பின்வரும் எண்களில் எது சரியாக

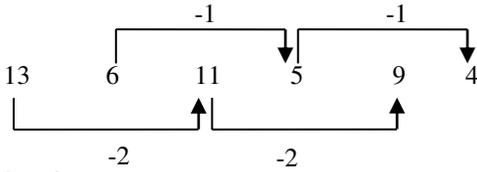
இருக்கும்?

13, 6, 11, 5, 9, ?

- (a) 7  
(c) 17

- (b) 12  
(d) 4

**Ans. (d) :** The given number series is as follows-

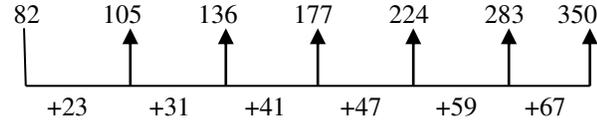


Hence, ? = 4

2. 82, 105, 136, 177, 224, 283, ?

- (a) 412  
(c) 350
- (b) 320  
(d) 349

**Ans. (c) :** The given number series is as follows -



$\therefore ? = 283 + 67 = 350$

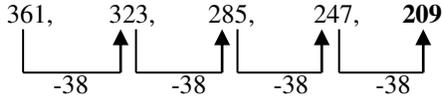
Hence, option (c) is correct.

Note: "Alternate prime number is added in series".

3. 361, 323, 285, 247, ?

- (a) 215  
(c) 209
- (b) 232  
(d) 227

**Ans. (c) :** The given series is as follows -

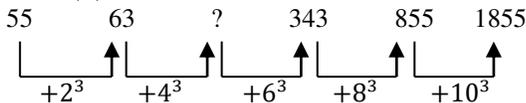


Hence, ? = 209

4. 55, 63, ?, 343, 855, 1855

- (a) 135  
(c) 223
- (b) 117  
(d) 127

**Ans. (d) :** The Given series is as follows -



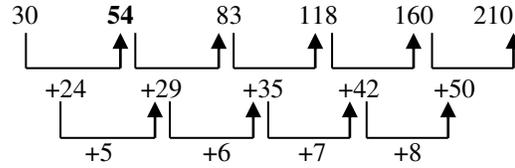
$? = 63 + 64$

$? = 127$

5. 30, ?, 83, 118, 160, 210

- (a) 60  
(c) 42
- (b) 62  
(d) 54

**Ans. (d) :** The Given series is as follows -

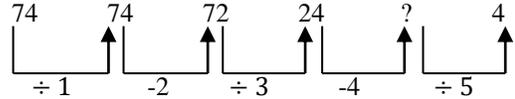


Hence, ? = 54

6. 74, 74, 72, 24, ?, 4

- (a) 21  
(c) 15
- (b) 20  
(d) 40

**Ans. (b) :** The given series is as follows



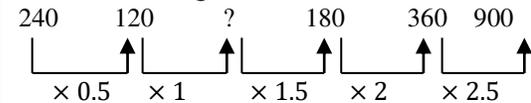
$\therefore ? = 24 - 4 = 20$

Hence, option (b) is correct.

7. 240, 120, ?, 180, 360, 900

- (a) 120  
(c) 150
- (b) 148  
(d) 130

**Ans. (b) :** The given series is as follows



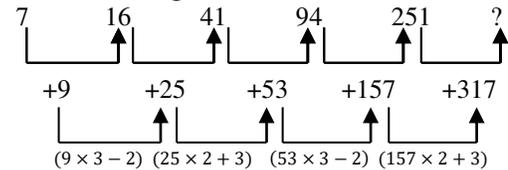
$\therefore ? = 120 \times 1 = 120$

Hence, option (a) is correct.

8. 7, 16, 41, 94, 251, ?

- (a) 568  
(c) 586
- (b) 468  
(d) 486

**Ans. (a) :** The given series is as follows



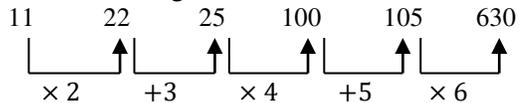
$? = 251 + (157 \times 2 + 3)$

$? \Rightarrow 251 + 317 \Rightarrow 568$

9. 11, 22, 25, ?, 105, 630

- (a) 29  
(c) 75
- (b) 55  
(d) 100

**Ans. (d) :** The given series is as follows -



Hence, ? = 100

**SSC / RRB – 2025 QUESTIONS****TYPE - 1**

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

1. 670 669 661 634 570 ?  
A) 440      B) 447      C) 441      D) 445
2. 36 51 45 64 54 77 63 90 72 ?  
A) 110      B) 106      C) 113      D) 103
3. 59, 60, 64, 73, 89, ?  
A) 115      B) 113      C) 114      D) 116
4. 27 35 51 75 107 ?  
A) 174      B) 125      C) 147      D) 148
5. 7, 10, 16, 28, 52, ?  
A) 99      B) 104      C) 100      D) 102
6. 44, 55, 68, 83, 100, ?  
A) 112      B) 124      C) 119      D) 108
7. 36, 51, 45, 64, 54, 77, 63, 90, 72, ?  
A) 110      B) 106      C) 113      D) 103
8. 312, 296, 280, 264, ?, 232, 216  
A) 242      B) 240      C) 260      D) 248
9. 934, 924, 925, 925, 926, 906, ?, 897  
A) 895      B) 908      C) 907      D) 896
10. 53, 70, 91, 116, 145, ?  
A) 194      B) 178      C) 186      D) 171
11. 27, 35, 51, 75, 107, ?  
A) 174      B) 125      C) 147      D) 148
12. 442, 530, 626, 730, 842, ?  
A) 901      B) 1025      C) 1090      D) 962
13. 31, 47, 63, 79, ?, 111, 127  
A) 95      B) 92      C) 85      D) 101
14. 450, 455, 461, 466, 472, 477, 483, ?  
A) 489      B) 487      C) 490      D) 488
15. 18, 58, 47, 145, 134, ?  
A) 426      B) 406      C) 460      D) 408
16. 679, 680, 684, 693, 709, ?  
A) 734      B) 731      C) 741      D) 739
17. 102, 108, 120, 138, 162, ?  
A) 192      B) 212      C) 204      D) 230
18. 561, 562, 564, ?, 571, 576  
A) 568      B) 567      C) 569      D) 566
19. 22, 26, 32, 40, 50, ?  
A) 76      B) 84      C) 62      D) 70
20. 40, 48, 58, 66, 76, ?  
A) 86      B) 85      C) 89      D) 84
21. 101, 110, 121, 134, 149, ?  
A) 156      B) 163      C) 159      D) 166
22. 801, 800, 792, 765, 701, ?  
A) 676      B) 656      C) 556      D) 576
23. 6, 6, 7, 11, 20, ?  
A) 35      B) 38      C) 37      D) 36
24. 7 10 16 28 52 ?  
A) 99      B) 104      C) 100      D) 102
25. 981 982 986 995 1011 ?  
A) 1026      B) 1036      C) 1031      D) 1021
26. 22 26 32 40 50 ?  
A) 76      B) 84      C) 62      D) 70
27. 31 20 7 -8 -25 ?  
A) - 44      B) - 45      C) - 43      D) - 42
28. 35 50 70 95 125 ?  
A) 165      B) 160      C) 170      D) 175
29. 18 23 17 24 16 ?  
A) 28      B) 34      C) 20      D) 25
30. 90, 90, 91, 95, 104, ?  
A) 120      B) 119      C) 122      D) 121
31. 3, 13, 28, 48, ?, 103  
A) 68      B) 71      C) 70      D) 73
32. 3 13 28 48 ? 103  
A) 68      B) 71      C) 70      D) 73
33. 99, 100, 102, 106, 114, ?  
A) 125      B) 135      C) 130      D) 103
34. 90 90 91 95 104 ?  
A) 120      B) 119      C) 122      D) 121
35. 45 63 87 105 129 147 171 ?  
A) 197      B) 193      C) 185      D) 189
36. 3 3 4 6 9 ?  
A) 12      B) 13      C) 11      D) 10
37. 58 60 65 73 84 ?  
A) 84      B) 89      C) 98      D) 95

❖ இரு பொருள்களுக்கு இடையேயான உறவை அல்லது பொதுத்தன்மையைக் கண்டறிந்து அதே போன்ற பொதுத்தன்மையைக் கொண்டு கேட்கப்படும் வினாக்களுக்கும் பதிலளிக்க வேண்டும்.

**ஒத்தத்தன்மை தயார்படுத்தும் பொருட்டு பின்வரும் பிரிவுகளில் விளக்கப்பட்டுள்ளது**

**நாடுகள் - சின்னங்கள்**

இந்தியா	-	அசோக சக்கரம்	பிரான்ஸ்	-	Jasmine
ஆஸ்திரேலியா	-	கங்காரு	கனடா	-	White Jasmine
புளீலங்கா	-	சிங்கம்	ஜெர்மனி	-	Corn flower

**நாடுகள் - தேசியவிளையாட்டுகள்**

இந்தியா	-	ஹாக்கி	ஜப்பான்	-	ஜீடோ
பிரேசில்	-	கால்பந்து	மலேசியா	-	பேட்மின்டன்
ஆஸ்திரேலியா	-	கிரிக்கெட் மற்றும் வடன்னிஸ்	ஸ்பெயின்	-	காளைச்சண்டை
கனடா	-	ஐஸ் ஹாக்கி, Lacrosse	அமெரிக்கா	-	Baseball
ரஷ்யா	-	சதுரங்கம் & கால்பந்து	சீனா	-	டேபிள் வடன்னிஸ்

**விலங்குகள் - இருப்பிடம்**

குதிரை	-	கொட்டில்	மாடு	-	தொழுவம்
கரையான்	-	புற்று	ஆடு	-	பட்டி
சிலந்தி	-	வலை	எலி, நண்டு	-	வளை

**உபகரணம் - அளவிடல்**

Hygrometer	-	ஈரப்பதம்	Density meter	-	அடர்த்தி
Hydrometer	-	நீர்மங்களின் ஒப்பிடர்த்தி	Dynamometer	-	முறுக்கு (அ) சக்தி
Barometer	-	வளிமண்டல அழுத்தம்	Galvanometer	-	மின்னோட்டம்

**அளவு - அலகு**

நீளம்	-	மீட்டர்	பரப்பு	-	ஹெக்டேர்
திறன், வேலை	-	ஜீல்	காந்தப்புலம்	-	ஓயர்ஸ்ட்டு
வெப்பநிலை	-	டிகிரி			

## ANALOGY – SCRIPT FILE

### TYPE – 1 GK / WORK BASED ANALOGY

1. Cardiologist' is related to 'heart' in the same way as 'Neurologist' is related to '\_\_\_\_\_'.  
(a) Neuron (b) Ears  
(c) Nose (d) Brain

இருதயநோய் நிபுணர் என்பது 'இதயத்துடன்' தொடர்புடையது போலவே 'நரம்பியல் நிபுணர்' என்பது '\_\_\_\_\_' உடன் தொடர்புடையது.

- (a) நியூரான் (b) காதுகள்  
(c) மூக்கு (d) மூளை

2. Butterflies : Lepidopterist

- (a) Chromosome : Botanist  
(b) Postcard : Deltiologist  
(c) Ornaments : Jeweller  
(d) Map : Mapmaker

வண்ணத்துப்பூச்சி : லெபிடோப்டெரிஸ்ட்

- (a) குரோமோசோம் : தாவரவியலாளர்  
(b) கவராட்டி : டேபுலெட்டாலஜிஸ்ட்  
(c) ஆபரணங்கள் : நகைக்கலை  
(d) வரைபடம் : வரைபட உருவாக்குபவர்

3. Select the option that is related to the third word in the same way as the second word is related to the first word.

Mouse : Mice :: Datum : ?

- (a) Dates (b) Data  
(c) Datums (d) Deity

இரண்டாவது வார்த்தை முதல் வார்த்தையுடன் தொடர்புடையது போலவே மூன்றாவது வார்த்தையுடன் தொடர்புடைய விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

எலி : எலிகள் :: தரவு : ?

- (a) தேதிகள் (b) தரவுகள்  
(c) டேட்டம்ஸ் (d) தெய்வம்

4. Select the option in which the words share the same relationship as that shared by the given pair of words

Rhino: Horn

- (a) Elephant : Tusk (b) Cow : Calf  
(c) Dog : Bark (d) Donkey : Bray

கொடுக்கப்பட்ட ஜோடி சொற்களுக்கு இடையே உள்ள அதே உறவைப் பகிர்ந்து கொள்ளும் விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

காண்டாமிருகம் : கொம்பு

- (a) யானை : தந்தம் (b) பசு : கன்று  
(c) நாய் : குறைத்தல் (d) கழுதை : கத்துதல்

5. The option which is related to the third word. In the same way as the second word is related to the first word is –

Poem: Verse:: Book: ?

- (a) Story (b) Page  
(c) Printing (d) Language

முதல் சொல்லிற்கும் இரண்டாவது சொல்லிற்கும் இடையே உள்ள அதே தொடர்பைக் கொண்டுள்ள மூன்றாவது சொல்லுடன் தொடர்புடைய விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.  
பாட்டு : வரி :: புத்தகம் : ?

- (a) கதை (b) பக்கம்  
(c) அச்சிடுதல் (d) மொழி

6. Astronomy' is related to 'Stars' in the same way as 'Agronomy' is relate to '\_\_\_\_\_'

- (a) Fertilizers (b) Pesticides  
(c) Crops (d) Pulses

'வானியல்' என்பது 'நட்சத்திரங்களுடன்' தொடர்புடையது போலவே 'வேளாண்மை' என்பது '\_\_\_\_\_' உடன் தொடர்புடையது.

- (a) உரம் (b) பூச்சிக்கொல்லிகள்  
(c) பயிர்கள் (d) பருப்பு வகைகள்

7. Select the alternative which is related to the third word in the same way as the second word, is related to first word.

Jaggery: Sugarcane :: Coconut:?

- (a) Beach (b) Fruit  
(c) Coconut hair (d) White

முதல் சொல்லிற்கும் இரண்டாவது சொல்லிற்கும் இடையே உள்ள அதே தொடர்பைக் கொண்டுள்ள மூன்றாவது சொல்லுடன் தொடர்புடைய மாற்று விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

வெல்லம் : கரும்பு :: தேங்காய் : ?

- (a) கடற்கரை (b) பழம்  
(c) தேங்காய் நார் (d) வெள்ளை

8. Select the option that is related to the third word in the same way as the second word is related to the first word.

Pencil : Stationery :: Spoon : ?

- (a) Dish (b) Tool  
(c) Utensil (d) Coffee

இரண்டாவது வார்த்தை முதல் வார்த்தையுடன் தொடர்புடையது போலவே மூன்றாவது வார்த்தையுடன் தொடர்புடைய விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

பென்சில் : எழுதுபொருள் :: ஸ்பூன் : ?

- (a) உணவு  
(b) கருவி  
(c) மாத்திரம்  
(d) காபி

**PRACTICE QUESTIONS****TYPE - I**

Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

இரண்டாவது சொற்கூறு முதல் சொற்கூறுடன் தொடர்பு உடையது போலவே மூன்றாவது சொற்கூறுடன் தொடர்பு உடைய விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

1. Book : Read :: Poetry : ?

புத்தகம் : வாசித்தல் :: கவிதை : ?

- (a) Rhyming (b) singing  
(c) **Recitation** (d) teaching  
(அ) இயைபு (ஆ) பாடுதல்  
(இ) ஒப்பிப்பு (ஈ) கற்பித்தல்

**Ans : (c)** Just as, book is read. Same as, poetry is read as recitation

2. Paediatrics: Children :: Neurology : ?

- (a) Veins (b) Eyes  
(c) **Brain** (d) Heart

குழந்தை மருத்துவம் : குழந்தைகள் :: நரம்பியல் : ?

- (அ) நரம்புகள் (ஆ) கண்கள்  
(இ) மூளை (ஈ) இதயம்

**Ans : (c)** Just as, paediatrics is related to children. Similarly, neurology is related to brain

3. Writer : Pen :: Tailor : ?

எழுத்தாளர் : பேனா : தையல்காரர் : ?

- (a) Axe / கோடாரி (b) **Needle / ஊசி**  
(c) saw / மரக்கத்தி (d) Scalpel / ஸ்கால்பெல்

**Ans : (b)** Just as, the writer writes with pen. Same as, tailor stitches clothes with the needle.

4. Shirt : Apparel :: necklace : ?

ஆடை : சங்கிலி :: ஆபரணம் : ?

- (a) chain (b) Gold  
(c) **Jewellery** (d) Neck  
(அ) சங்கிலி (ஆ) தங்கம்  
(இ) நகைகள் (ஈ) கழுத்து

**Ans : (c)** Just as, a Shirt is an Apparel. Similarly, a necklace is a 'Jewellery'.

5. Jharkand : Bihar :: Chattisgarh : ?

ஜார்கண்ட் : பீகார் :: சத்தீஸ்கர் : ?

- (a) Maharashtra (b) Ranchi  
(c) Raipur (d) **Madhya Pradesh**  
(அ) மகாராஷ்டிரா (ஆ) ராஞ்சி  
(இ) ராய்ப்பூர் (ஈ) மத்தியப் பிரதேசம்

**Ans : (d)** In the way the state of Jharkhand has been formed by dividing Bihar. Similarly, Chhattisgarh has been formed by dividing the state of Madhya Pradesh.

6. Gravity : Discovery :: Telephone : ?

- (a) Experiment (b) Explore  
(c) Construct (d) **Invention**

ஈர்ப்பு : கண்டுபிடிப்பு : தொலைபேசி : ?

- (அ) பரிசோதனை (ஆ) ஆய்வு  
(இ) கட்டுமானம் (ஈ) கண்டுபிடிப்பு

**Ans : (d)** Just as, Newton discovered Gravity. Similarly, Telephone was invented by Graham Bell

7. Happiness : Sorrow :: Conflict : ?

- (a) Competition (b) **Harmony**  
(c) War (d) Anger

மகிழ்ச்சி : துக்கம் :: மோதல் : ?

- (அ) போட்டி (ஆ) நல்லிணக்கம்  
(இ) போர் (ஈ) கோபம்

**Ans : (b)** Just as, opposite of Happiness is Sorrow, Similarly, opposite of Conflict is Harmony.

8. Paper : Stapler :: Clothes : ?

- (a) Detergent (b) Dryer  
(c) **Hanger** (d) Washing machine

காகிதம் : ஸ்டேப்லர் :: உடைகள் : ?

- (அ) சோப்பு (ஆ) உலர்த்தி  
(இ) ஹேங்கர் (ஈ) சலவை இயந்திரம்

**Ans : (c)** The way of stapler is used to hang or punch the paper. Similarly, hanger are used to hang clothes.

9. Jaggery : Sugarcane :: Coconut : ?

- (a) Beach (b) Fruit  
(c) **Coconut hair** (d) White

வெல்லம் : கரும்பு :: தேங்காய் : ?

- (அ) கடற்கரை (ஆ) பழம்  
(இ) தேங்காய் (ஈ) வெள்ளை

**Ans : (c)** Just as 'Jaggery' is obtained from 'Sugarcane' Similarly, 'Coconut hair' is obtained from 'Coconut'.

10. Hand : Thumb :: Pen : ?

- (a) Finger (b) Holder  
(c) Paper (d) **Nib**

கை : கட்டைவிரல் :: பேனா : ?

- (அ) விரல் (ஆ) யொருள் தாங்கி  
(இ) தாள் (ஈ) பேனா முனை

**Ans : (d)** Just as, thumb is a part of hand. Similarly, nib is a part of pen.

**SSC / RRB – 2025 QUESTIONS****TYPE - 1**

1. 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 ::?

:: இன் இடது பக்கத்தில் உள்ள எழுத்து - தொகுப்பு ஜோடிக்கு இடையே, பின்பற்றப்படும் அமைப்பு மற்றும் தொடர்பானது :: இன் வலது பக்கத்தில் உள்ளதைப் போலவே இருக்கும் வகையில், பின்வரும் எந்த எழுத்து - தொகுப்பு # மற்றும் % ஐ மாற்றும்?

# : AIP :: MRV : %

- (a) # = ELR, % = QUX (b) # = WFN, % = QUX  
(c) # = IOT, % = WFN (d) # = QUX, % = ELR

2. # : VEC :: BNW : %

- (a) # = XHA, % = ZKY (b) # = ZKY, % = FTS  
(c) # = FTS, % = XHA (d) # = DQU, % = XHAW

3. # : QYE :: BHP : %

- (a) # = RNF, % = WKK (b) # = LBZ, % = GEU  
(c) # = WKK, % = LBZ (d) # = GEU, % = RNF

4. # : LPR :: PSV : %

- (a) # = HNT, % = TUT (b) # = HMR, % = TVW  
(c) # = FNR, % = RVM (d) # = FMP, % = RUY

5. # : MLD :: VAM : %

- (a) # = YFP, % = BKS (b) # = SVJ, % = YFP  
(c) # = PQG, % = SVJ (d) # = BKS, % = PQG

6. # : AND :: RWX : %

- (a) # = UTZ, % = OZV (b) # = OZV, % = LCT  
(c) # = XQB, % = UTZ (d) # = LCT, % = XQB

7. # : UEQ :: VFR : %

- (a) # = KUG, % = FPB (b) # = LUG, % = FPB  
(c) # = KUG, % = FPU (d) # = KTG, % = FPB

8. # : EKN :: RVN : %

- (a) # = DHL, % = SYP (b) # = DMK, % = SZQ  
(c) # = CIK, % = PYR (d) # = CML, % = PZT

9. # : FLN :: TXB : %

- (a) # = BPJ, % = XTF (b) # = LFT, % = BPJ  
(c) # = XTF, % = PBX (d) # = PBX, % = XTF

10.# : RND :: QRX : %

- (a) # = MQB, % = FFT (b) # = MRQ, % = HHN  
(c) # = PQC, % = YYP (d) # = PMB, % = SSZ

11.# : LQT :: AJM : %

- (a) # = JQM, % = CPK (b) # = JPT, % = CKR  
(c) # = JRM, % = COP (d) # = JPR, % = CKO

12.# : UWC :: OHW : %

- (a) # = MCU, % = KXS (b) # = QMY, % = MCU  
(c) # = SRA, % = QMY (d) # = KXS, % = SRA

13.# : DTF :: URQ : %

- (a) # = DTU, % = VWP (b) # = DSG, % = VWM  
(c) # = CQG, % = VUP (d) # = CPH, % = UPN

14.# : EPV :: RFS : %

- (a) # = COW, % = SGQ (b) # = DMU, % = SGL  
(c) # = CNU, % = THV (d) # = DNU, % = SHT

15.# : UEQ :: QAM : %

- (a) # = FMY, % = ISE (b) # = CMY, % = ISO  
(c) # = CMY, % = ISE (d) # = CMY, % = IUE

16.# : DZT :: QMG : %

- (a) # = OYV, % = PYT (b) # = YUO, % = VRL  
(c) # = YPG, % = KUL (d) # = ZTY, % = VMH

17.# : CRX :: ELU : %

- (a) # = BIY, % = HNW (b) # = AHW, % = GMY  
(c) # = APW, % = GNV (d) # = BPU, % = DNY

18.# : HNV :: GVO : %

- (a) # = FNW, % = QHT (b) # = DNU, % = JHS  
(c) # = DMU, % = SWT (d) # = FMU, % = IWP

19.# : IFL :: KHN : %

- (a) # = LPG, % = NUY (b) # = DAG, % = PMS  
(c) # = CJS, % = KJI (d) # = KHY, % = NHU

20.# : OWF :: VDM : %

- (a) # = TBK, % = QYU (b) # = TBM, % = QYH  
(c) # = TBK, % = QYH (d) # = TYK, % = QYH

21.# : EIC :: QLZ : %

- (a) # = ERB, % = RNW (b) # = DJF, % = UPV  
(c) # = EDG, % = PNY (d) # = FHD, % = PMY

22.# : MTZ :: KRX : %

- (a) # = HOU, % = PWP (b) # = YOU, % = PWC  
(c) # = HYU, % = PWC (d) # = HOU, % = PWC

23.# : XTR :: LHF : %

- (a) # = DTX, % = FBZ (b) # = DZX, % = FBZ  
(c) # = UZX, % = FBZ (d) # = DZX, % = FBO

#### எழுத்துக் குறியீடுகள் :

- ❖ இந்தப் பகுதியில் ஆங்கில அகர வரிசை எழுத்துக்கள் ஒரு குறிப்பிட்ட விதிமுறையின்படி முன்பின்னாகமாறுபடும்.
- ❖ (i.e.,) One letter previous or next letters. (i.e.,) A, B, C or C,B,A.
- ❖ இந்தப் பகுதியில் ஆங்கில உயிர் எழுத்துக்கள் (vowels) ஒரு குறிப்பிட்ட விதிமுறையின்படி முன்பின்னாக மாறுபடும்.
- ❖ A, E, I, O, U

#### 1. ஆங்கில எழுத்துக்கள் இடமிருந்து வலப்புறம்:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

#### 2. ஆங்கில எழுத்துக்கள் வலமிருந்து இடப்புறம்:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Z	Y	X	W	V	U	T	S	R	Q	P	O	N

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
M	L	K	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A

#### 3. ஆங்கில எழுத்துக்களின் எதிர் வரிசை:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
Z	Y	X	W	V	U	T	S	R	Q	P	O	N
26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14

## CODING - DECODING - SCRIPT FILE

### TYPE - 1: LETTER SHIFTING / CODING

1. In certain code language 'CODE' is written as 'DCEO' and 'MAKE' is written as 'KMEA'. How will 'HEAD' be written in that language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் 'CODE' என்பது 'DCEO' என்றும், 'MAKE' என்பது 'KMEA' என்றும் எழுதப்படும். அந்த மொழியில் 'HEAD' என்பது எவ்வாறு எழுதப்படும்?  
A) AHDE      B) ADHE      C) AEHD      D) AHED
2. In a certain code language, 'ANNUAL' is written as 'CPRYGR' and 'AMOUNT' is written as 'COSY TZ'. How will 'AGENDA' be written in that language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் 'ANNUAL' என்பது 'CPRYGR' என்றும், 'AMOUNT' என்பது 'COSY TZ' என்றும் எழுதப்படுகிறது. அந்த மொழியில் 'AGENDA' எவ்வாறு எழுதப்படும்?  
A) CIIRHE      B) CIIRJG  
C) CIKTJG      D) CIGPFC
3. In a certain code language, 'PHONES' is coded as 'NFMLCQ'. What is the code for 'REALLY' in that code language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் 'PHONES' என்பது 'NFMLCQ' என குறியிடப்பட்டுள்ளது. அப்படியேயன்றால் அந்தக் குறியீட்டு மொழியில் 'REALLY' என்பதற்கான குறியீடு என்ன?  
A) PCYKKW      B) PCYJJY  
C) PCYJJV      D) PCYJJW
4. In a certain code language, 'CEMENT' is written as 'ECOCPR' and 'HEIGHT' is written as 'JCKEJR'. How will 'FATHER' be written in that language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் 'CEMENT' என்பது 'ECOCPR' என்றும், 'HEIGHT' என்பது 'JCKEJR' என்றும் எழுதப்பட்டுள்ளது. அந்த மொழியில் 'FATHER' எவ்வாறு எழுதப்படும்?  
A) HZVFGP      B) HYVFGO  
C) HYVEGP      D) HYVFGP
5. In a certain code language, 'ANSWER' is coded as 'APPWGO'. What is the code for 'DEFINE' in that code language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் 'ANSWER' என்பது 'APPWGO' என குறியிடப்பட்டுள்ளது. அந்த குறியீட்டு மொழியில் உள்ள 'DEFINE' க்கான குறியீடு என்ன?  
A) DGCIPB      B) DGCJPO  
C) DGCIQD      D) DGCIBB

6. In certain code language 'TULIPS' is written as 'GFORKH'. How will 'GARDEN' be written in that language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் 'TULIPS' என்பது 'GFORKH' என்றும் எழுதப்படுகிறது. அந்த மொழியில் 'GARDEN' எப்படி எழுதப்படும்?  
A) TZIWVM      B) SZIXVM  
C) TBIWVK      D) TZIWUM
7. In certain code language 'ABACK' is written as 'MECDC' and 'CABAL' is written as 'NCDCE'. How will 'EAGER' be written in that language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் 'ABACK' என்பது 'MECDC' என்றும், 'CABAL' என்பது 'NCDCE' என்றும் எழுதப்படுகிறது. அந்த மொழியில் 'EAGER' எப்படி எழுதப்படும்?  
A) TGICG      B) TGCIG      C) TCIDG      D) TFICG
8. In a certain code language U is written as H, L is written as U, N is written as E, S is written as L, E is written as K, and C is written as N. How will 'KNUCKLES' be written in that language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் U என்பது C என்றும், K என்பது H என்றும், L என்பது U என்றும், N என்பது E என்றும், S என்பது L என்றும், E என்பது K என்றும், C என்பது N என்றும் எழுதப்படும். அந்த மொழியில் 'KNUCKLES' எப்படி எழுதப்படும்?  
A) CHUECKN  
B) KECNKUHL  
C) HECNHULK  
D) HECNHUKL
9. In a certain code language, 'STRONG' is written as 'RTSUQSNPMOFH'. How will 'ORDER' be written as in that language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் 'STRONG' என்பது 'RTSUQSNPMOFH' என்று, எழுதப்பட்டுள்ளது. அந்த மொழியில் 'ORDER' எவ்வாறு எழுதப்படும்?  
A) NORSCDFRS  
B) NPQSCEDFQS  
C) OPQTCEDFQS  
D) NPQSCEGFQT
10. In a certain code language, 'SUPERIOR' is written as 'SNHSDQTT' and 'STUNNING' is written as 'HOHOOTUT'. How will 'STRATEGY' be written in that language?  
ஒரு குறியீட்டில் குறியீட்டு மொழியில் 'SUPERIOR' என்பது 'SNHSDQTT' என்றும், 'STUNNING' என்பது 'HOHOOTUT' என்றும் எழுதப்பட்டுள்ளது. அந்த மொழியில் 'STRATEGY' எவ்வாறு எழுதப்படும்?  
A) ZHDUASUT  
B) TUSZUDHZ  
C) ZHDUZSUT  
D) ZHCUZSUT



## SSC / RRB – 2025 QUESTIONS

## TYPE – I

A group of numbers and symbols is coded using letter codes as per the codes given below and the conditions that follow. Study the given codes and conditions and answer the question that follows.

Note:

If none of the conditions apply, then codes for the respective number/symbol to be followed directly as given in the table.

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகள் மற்றும் அதைத் தொடர்ந்து வரும் நிபந்தனைகளின்படி எழுத்து குறியீடுகளைப் பயன்படுத்தி எண்கள் (ம) சின்னங்களின் தொகுப்பு குறியிடப்படுகிறது. கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீடுகள் மற்றும் நிபந்தனைகளைப் படித்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும்.

குறிப்பு:

நிபந்தனைகள் எதுவும் பொருந்தவில்லை என்றால், பின்பற்ற வேண்டிய அந்தந்த எண் / சின்னத்திற்கான குறியீடுகள். அட்டவணையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளபடி நேரடியாகப் பின்பற்ற வேண்டும்.

Conditions:

- 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.
- 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 the second and third elements are perfect squares, then the code of the second element will be the code for the third element.

நிபந்தனைகள்:

- முதல் கூறு ஒரு குறியீடாகவும், கடைசி கூறு ஒரு எண்ணாகவும் இருந்தால், இந்த இரண்டிற்கான குறியீடுகள் (முதல் மற்றும் கடைசி உறுப்புகள்) ஒன்றுக்கொன்று மாற்றியமைக்க வேண்டும்.
- முதல் கூறு ஒற்றைப்படை எண்ணாகவும், கடைசி கூறு இரட்டை எண்ணாகவும் இருந்தால், முதல் மற்றும் கடைசி கூறு © என குறியிடப்பட வேண்டும்.
- இரண்டாவது (ம) மூன்றாவது கூறுகள் இரண்டும் சரியான வர்க்கமூலமாக இருந்தால், இரண்டாவது கூற்றின் குறியீடு மூன்றாவது கூற்றுக்கான குறியீடாக அமையும்.

1.

No/Syl. எண்/ சின்னம்	3	#	8	\$	7	&	6	*	4	^	2	@	9	+
Code/ குறியீடு	B	S	D	F	G	H	J	K	L	P	R	C	U	Y

What will be the code for the following group?  
பின்வரும் தொகுப்பிற்கான குறியீடு என்னவாக அமையும்?  
849 @  
(a) DLUC (b) CLUD (c) DULC (d) DLLC

2.

No/Syl. எண்/ சின்னம்	8	6	*	%	9	&	3	+	@	5	\$	7	4
Code/ குறியீடு	W	C	E	J	F	A	D	Q	G	P	R	B	U

What will %987 be coded as?

%987 எவ்வாறு குறியிடப்படும்?

- (a) JFWB (b) JWFB (c) JWWB (d) BFWJ

3.

No/Syl./ எண்/ சின்னம்	5	2	3	4	\$	&	6	@	#	%	+	8	9	7
Code/ குறியீடு	A	D	F	G	H	J	K	L	Z	X	C	V	B	M

What will be the code for the following group?

பின்வரும் தொகுப்பிற்கான குறியீடு என்னவாக அமையும்?

3 4 9 7

- (a) MGBF (b) FGMB (c) FGGM (d) FBBM

4.

No/ Syl.	5	\$	7	2	%	*	3	^	#	9	+	6	8	4
Code	A	F	L	B	G	M	C	H	N	D	J	P	E	K

What will be the code for the following group?

பின்வரும் தொகுப்பிற்கான குறியீடு என்னவாக அமையும்?

\$ 9 4 ^ 8

- (a) FDKHE (b) EDKHF  
(c) EDDHF (d) FKKHE

5.

No/ Syl. எண்/ சின்னம்	9	%	2	5	*	\$	3	^	#	4	+	6	7	8
Code/ குறியீடு	S	G	L	F	B	M	C	H	N	D	J	P	E	K

What will be the code for the following group?

பின்வரும் தொகுப்பிற்கான குறியீடு என்னவாக அமையும்?

768 \* %

- (a) EPPBG (b) GPKBE  
(c) EPKBG (d) EKKBG

6.

No/ Syl. எண்/ சின்னம்	3	8	@	&	2	7	5	%	1	9	Δ	4	6
Code/ குறியீடு	L	E	Z	M	D	W	A	P	R	T	F	B	K

What will be the code for the following group.

பின்வரும் தொகுப்பிற்கான குறியீடு என்னவாக அமையும்?

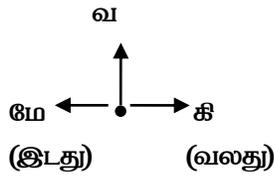
7 2 Δ 8 9 @ 3

- (a) W D F L T Z W (b) W D F E T Z L  
(c) L D F E Z T W (d) L D F E T Z W

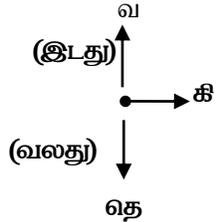
- ✓ திசைகள் பற்றிய கணக்கானது தேர்வாளர்களின் திசைகள் பற்றிய அறிவினை அறிந்து கொள்ள கேட்கப்படுகிறது. இதில் திசைகள் மற்றும் தூரம் இரண்டையும் கலந்த வினாக்கள் கேட்கப்படுகின்றன.

**திசை:**

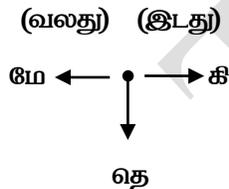
இந்த மாதிரியான வினாக்களுக்கு கொடுக்கப்பட்டிருக்கும் தகவல்களைக் கொண்டு ஆரம்ப புள்ளியிலிருந்து இறுதி புள்ளி வரை உள்ள திசைகள் காண வேண்டும். அதாவது இரு புள்ளிகளுக்கிடையேயான திசை காண வேண்டும். அதைக் கொண்டு கேட்கப்படும் வினாக்களுக்கு விடையளிக்கலாம்.



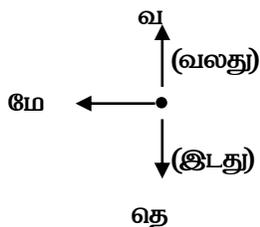
வடக்கு நோக்கி ஒருவர் நின்றால் அவரின் இடது கை மேற்கு நோக்கியும், வலது கை கிழக்கு நோக்கியும் இருக்கும்.



கிழக்கு நோக்கி ஒருவர் நின்றால் அவரின் இடதுகையானது வடக்கு திசை நோக்கியும், வலது கையானது தெற்கு நோக்கியும் இருக்கும்.



தெற்கு நோக்கி ஒருவர் நின்றால் அவரின் இடது கையானது கிழக்கு திசை நோக்கியும், வலது கையானது மேற்கு திசை நோக்கியும் இருக்கும்



ஒருவர் மேற்கு திசையை நோக்கி நின்றால், அவரின் வலதுபுறம் வடக்கு திசை நோக்கியும், இடதுபுறம் தெற்கு திசையை நோக்கியும் இருக்கும்.

**DIRECTION – SCRIPT FILE**

**TYPE – 1 : DIRECTION ONLY ASKED**

1. Ram started from Point A and walked 5 km towards the east, and then, after turning to his right, walked 4 km. He then turned to his right and walked 5 km. Again, he turned to his right and walked 5 km to stop at Point P. In which direction should he walk to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only unless specified.)

ராம் புள்ளி A இலிருந்து கிழக்கு நோக்கி 5 கி.மீ நடந்து சென்றார், பின்னர், வலதுபுறம் திரும்பிய பிறகு, 4 கி.மீ நடந்தார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 5 கி.மீ நடந்தார். மீண்டும், அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 5 கி.மீ நடந்தார். புள்ளி P இல் நிறுத்தினார். புள்ளி A ஐ அடைய எந்த திசையில் மீண்டும் நடக்க வேண்டும்?

- A) East / கிழக்கு B) South / தெற்கு  
C) North / வடக்கு D) West / மேற்கு

2. Atul starts from his home and drives 5 km towards north. He then takes a left turn, drives 6 km, turns left, and drives 4 km. He then takes a right turn and drives 5 km and reaches his office. In which direction is the office with respect to his home? (Note: All turns are 90° turns only, unless specified.)

- A) North-west B) East  
C) West D) North

அதுல் தனது வீட்டிலிருந்து தொடங்கி வடக்கு நோக்கி 5 கி.மீ. ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 6 கி.மீ. ஓட்டுகிறார். பின்னர் இடதுபுறம் திரும்பி, 4 கி.மீ. ஓட்டுகிறார். பின்னர் வலதுபுறம் திரும்பி 5 கி.மீ. ஓட்டுகிறார். தனது அலுவலகத்தை அடைகிறார். அவரது வீட்டைப் பொறுத்தவரை அலுவலகம் எந்த திசையில் உள்ளது? (குறிப்பு: குறிப்பிடப்படாவிட்டால், அனைத்து திரும்பாங்களும் 90° திரும்பாங்கள் மட்டுமே.)

- A) வடமேற்கு B) கிழக்கு  
C) மேற்கு D) வடக்கு

3. Town H is to the east of town R and to the north of town D. Town E is southeast of town H. In which direction is town D with respect to town R?

- A) Southwest B) West  
C) Southeast D) North

டவுன் H, R நகரத்தின் கிழக்கிலும், D நகரத்தின் வடக்கேயும் உள்ளது. டவுன் E, H நகரத்தின் தென் - கிழக்கே உள்ளது. டவுன் D, R நகரத்தை ஒப்பிடும்போது எந்த திசையில் உள்ளது?

- A) தென்மேற்கு B) மேற்கு  
C) தென்கிழக்கு D) வடக்கு

4. Ranjith started walking towards the north from his house, and then he took a right turn and walked a while to reach the post office. From there he took a left turn and walked a while to reach a supermarket, and finally he took a right turn to reach the office. In which direction was he facing at last?

வடக்கு ரஞ்சித் தனது வீட்டிலிருந்து வடக்கு நோக்கி நடக்கத்தொடங்கினார், பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி தபால் நிலையத்தை அடைய சிறிது நேரம் நடந்தார். அங்கிருந்து இடதுபுறம் திரும்பி ஒரு பல்வாசுள் அங்காடியை அடைய சிறிது நேரம் நடந்து, இறுதியாக அவர் அலுவலகத்தை அடைய வலதுபுறம் திரும்பினார். அவர் கடைசியாக எந்த திசையை நோக்கி இருந்தார்?

- A) West / மேற்கு B) East / கிழக்கு  
C) South / தெற்கு D) North / வடக்கு

5. Town Q is to the east of Town P. Town R is to the south of Town Q. Town S is to the east of Town R. Town T is to the south of Town S. Town U is to the east of Town T. What is the position of Town U with respect to Town Q?

- A) North-west B) North-east  
C) North D) South-east

டவுன் Q, டவுன் P க்கு கிழக்கே உள்ளது. டவுன் R டவுன் Q க்கு தெற்கே உள்ளது. டவுன் S, டவுன் R க்கு கிழக்கே உள்ளது. டவுன் T, டவுன் S க்கு தெற்கே உள்ளது. டவுன் U, டவுன் T க்கு கிழக்கே உள்ளது. டவுன் Q ஐப் பொறுத்தவரை டவுன் U இன் நிலை என்ன?

- A) வடமேற்கு B) வடகிழக்கு  
C) வடக்கு D) தென்கிழக்கு

6. Kamal is 82 m north- west of Sarika. If Murali is 82 m north - east of Sarika, then Murali is in which direction with respect to Kamal?

சரிகாவின் வடமேற்கு திசையில் 82 மீ தொலைவில் கமல் நிற்கிறார். சரிகாவிலிருந்து 82 மீ வடக்கு - கிழக்கே முரளி நின்றிருந்தால், கமலைப் பொறுத்தவரை முரளி எந்த திசையில் இருக்கிறார்?

- A) East / கிழக்கு  
B) West / மேற்கு  
C) North / வடக்கு  
D) South- East / தென்கிழக்கு

7. Dolu and Bolu start cycling early in the morning in the opposite direction to each other. Dolu goes in the direction of Sun. After sometime, Dolu turns left and Bolu turns right. Now they are travelling parallel to each other. in which direction are they travelling?

- A) West  
B) South  
C) East  
D) North

## PRACTICE QUESTIONS

### TYPE I : QUESTIONS BASED ON DIRECTIONS

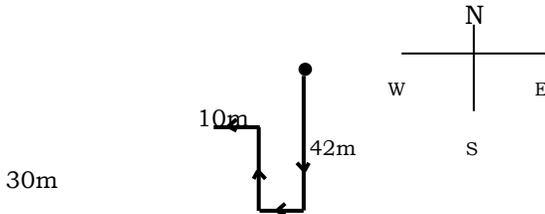
1. Q started from a point and walked towards the south for 42m, then from there he turned right and walked 2 m, then he turned right again and walked 30 m and then turned left and walked 10 m. in which direction is Q facing now ?

(All turns are 90 degree turns only)

- (a) North (வடக்கு)                      (b) East (கிழக்கு)  
(c) South (தெற்கு)                      (d) West (மேற்கு)

Q ஒரு புள்ளியில் இருந்து தொடங்கி தெற்கு நோக்கி 42மீ நடந்தார். பின்னர் அவர் அங்கிருந்து வலதுபுறம் திரும்பி 2மீ நடந்தார். பின்னர் அவர் மீண்டும் வலதுபுறம் திரும்பி 30 மீ நடந்தார், பின்னர் இடது புறம் திரும்பி 10 மீ நடந்தார். Q இப்போது எந்த திசையை நோக்கி உள்ளார்? (எல்லா திசுப்பாங்களுமும் 90 டிகிரியில் மட்டுமே திரும்புகிறார்).

**Ans. (d) :** According to the question  
Starting point



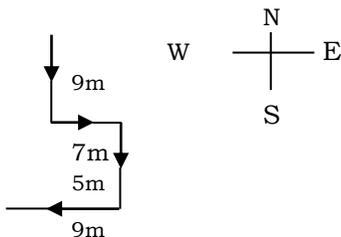
**Hence, it is clear from diagram that Q is facing west direction now.**

2. Priyanka walks 9 m towards the south. She turns left and walks 7m. then she turns right and walks 5m. she again turns right and walks 9 m. in which direction is priyanka facing now ?  
(All turns are 90 degree turns only)

- (a) West (மேற்கு)                      (b) South (தெற்கு)  
(c) East (கிழக்கு)                      (d) North (வடக்கு)

பிரியங்கா தெற்கு நோக்கி 9மீ நடக்கிறார். அவள் இடது புறம் திரும்பி 7மீ நடக்கிறாள். பின்னர் அவள் வலது புறம் திரும்பி 5மீ நடக்கிறாள். அவள் மீண்டும் வலது புறம் திரும்பி 9 மீ நடக்கிறாள். பிரியங்கா இப்போது எந்த திசையை நோக்கி உள்ளார்? (எல்லா திசுப்பாங்களுமும் 90 டிகிரியில் மட்டுமே திரும்புகிறார்)

**Ans, (a) :** According to the question,  
Starting points



**Hence, it is clear from diagram that priyanka is facing west direction**

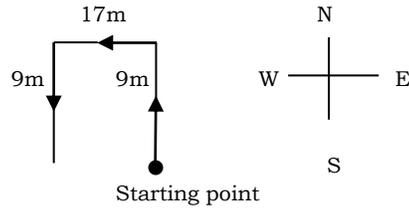
3. Aarush starts walking 9 m towards the north, then turns left and walks 17 m. he again turns left to walk 9 m. in which direction is he facing now ?  
(All turns are 90 degree turns only)

- (a) EAST                                      (b) West  
(c) North                                      (d) South

ஆருஷ் வடக்கு நோக்கி 9மீ நடக்கத் தொடங்குகிறார். பின்னர் இடது புறம் திரும்பி 17 மீ நடக்கிறார். அவர் மீண்டும் இடது புறம் திரும்பி 9 மீ நடந்தார். அவர் இப்போது எந்த திசையை நோக்கி உள்ளார்? (எல்லா திசுப்பாங்களுமும் 90 டிகிரியில் மட்டுமே திரும்புகிறார்)

- (அ) கிழக்கு                                      (ஆ) மேற்கு  
(இ) வடக்கு                                      (ஈ) தெற்கு

**Ans. (d) :** According to the question,



**Hence, it is clear from the diagram that Aarush is facing south direction**

4. To reach point Q from point S, a person has to walk 83 m towards the west. He must take a right turn and walk 240 m. he must take another right turn and walk 147 m. he must take another right turn and walk 240 m to reach the destination. How far and in which direction is point Q from points S (All turns are 90 degree turns only).

- (a) 59 m, East  
(b) 59m, West  
(c) 64m, West  
(d) 64 m, East

புள்ளி S இலிருந்து Q புள்ளியை அடைய ஒருவர் மேற்கு நோக்கி 83 மீ நடக்க வேண்டும். அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 240 மீ நடக்க வேண்டும். அவர் மீண்டும் வலது புறம் திரும்பி 147மீ நடக்க வேண்டும். அவர் மீண்டும் வலதுபுறம் திரும்பி இலக்கை அடைய 240 மீ நடக்க வேண்டும்.

புள்ளி கள் S இலிருந்து Q புள்ளி எவ்வளவு தூரம் உள்ளது மற்றும் எந்த திசையில் உள்ளார். என்பதை காண்க ?  
(எல்லா திசுப்பாங்களுமும் 90 டிகிரியில் மட்டுமே திரும்புகிறார்)

- (அ) 59 மீ, கிழக்கு  
(ஆ) 59 மீ, மேற்கு  
(ஆ) 64 மீ, மேற்கு  
(ஈ) 64 மீ, கிழக்கு

**SSC / RRB – 2025 QUESTIONS****TYPE - 1**

1. Zakir starts from Point A and drives 7 km towards the South. He then takes a left turn, drives 2 km, turns right and drives 7 km. He then takes a left turn and drives 11 km. He then takes a left turn and drives 8 km. He then takes a left turn and drives 2 turns. He takes a final right turn, drives 6 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) 10 km to the West  
(b) 9 km to the West  
(c) 11 km to the West  
(d) 13 km to the West

ஜாகீர், A புள்ளியிலிருந்து தொடங்கி, தெற்கு நோக்கி 7 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 2 கி.மீ ஓட்டுகிறார். மேலும் வலதுபுறம் திரும்பி, 7 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 11 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 8 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 2 கி.மீ ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக வலதுபுறம் திரும்பி, 6 கி.மீ ஓட்டி, P புள்ளியில் நிறுத்துகிறார். எனில், அவர் மீண்டும் A புள்ளியை அடைய எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும் (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திசுப்பாங்களும்  $90^\circ$  திசுப்பாங்களாகும்)?

- (a) 10 கி.மீ மேற்கு திசை  
(b) 9 கி.மீ மேற்கு திசை  
(c) 11 கி.மீ மேற்கு திசை  
(d) 13 கி.மீ மேற்கு திசை

2. Gyanesh starts from Point Y and drives 11 km towards the south. He then takes a left turn, drives 45 km, turns right and drives 29 km. He then takes a right turn and drives 18 km. He takes a right turn, drives 13 km. He then turns right, drives 29 km, turns left and drives 27 km to stop at Point Z. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point Y again? (All turns are 90-degree turns only unless specified.)

- (a) 53 km towards the north  
(b) 61 km towards the west  
(c) 56 km towards the west  
(d) 51 km towards the east

கியானேஷ், புள்ளி Y யிலிருந்து தொடங்கி, தெற்கு நோக்கி 11 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 45 கி.மீ ஓட்டி, வலதுபுறம் திரும்பி, 29 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி, 18 கி.மீ ஓட்டுகிறார். வலதுபுறம் திரும்பி 13 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 29 கி.மீ ஓட்டுகிறார், பின் இடதுபுறம் திரும்பி, புள்ளி Z -யில் நிறுத்த 27 கி.மீ ஓட்டுகிறார். மீண்டும் புள்ளி Y ஐ அடைய அவர் எவ்வளவு தூரம் (மிகக்குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்டிச் செல்ல வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திசுப்பாங்களும்  $90^\circ$  திசுப்பாக்கள் மட்டுமே).

- (a) 53 கி.மீ வடக்கு நோக்கி  
(b) 61 கி.மீ மேற்கு நோக்கி  
(c) 56 கி.மீ மேற்கு நோக்கி  
(d) 61 கி.மீ மேற்கு நோக்கி

3. Mr. Evan starts from Point A and drives 8 km towards the East. He then takes a right turn, drives 19 km, turns right and drives 19 km. He then takes a right turn and drives 9 km. He then taken a right turn, drives 3 km, turns left and drives 6 km. He takes a final right turn, drives 8 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) 3 km to the West (b) 4 km to the North  
(c) 7 km to the North (d) 9 km to the West

திரு. இவான், A புள்ளியிலிருந்து தொடங்கி, கிழக்கு நோக்கி 8 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி, 19 கி.மீ ஓட்டுகிறார். மேலும் வலதுபுறம் திரும்பி, 19 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 9 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி, 3 கி.மீ ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 6 கி.மீ ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக வலதுபுறம் திரும்பி, 8 கி.மீ ஓட்டி, P புள்ளியில் நிறுத்துகிறார். எனில், அவர் மீண்டும் A புள்ளியை அடைய எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும் (குறிப்பிடாவிட்டால் அனைத்து திசுப்பாங்களும்  $90^\circ$  திசுப்பாங்களாகும்)?

- (a) 3 கி.மீ மேற்கு திசை  
(b) 4 கி.மீ வடக்கு திசை  
(c) 7 கி.மீ வடக்கு திசை  
(d) 9 கி.மீ மேற்கு திசை

4. Mr. P starts from Point C and drives 5 km towards the west. He then takes a left turn, drives 6 km, turns left and drives 8 km. He then takes a right turn, drives 2 km, turns left and drives 4 km. He then takes left turn and drives 12 km. He takes a final left turn drives 7 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point C again? (All turns are 90 degree turns only unless specified.)



### PRACTICE QUESTIONS

Arrange the following words in a logical and meaningful order.

பின்வரும் சொற்களின் தர்க்கரீதியான (ம)அர்த்தம் உள்ள வரிசை அமைப்பைக் குறிக்கும் சரியான விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.?

1. I. Millimeter II. Decameter  
III. Decimeter IV. Centimeter  
(a) I, III, IV, II (b) I, IV, III, II  
(c) III, II, I, IV (d) II, III, I, IV

**Ans. (b)** The logical and meaningful sequence of given words.

(I) Millimeter → (IV) Centimeter →

(III) Decimeter → (II) Decameter

Hence meaningful order would be 'I, IV, III, II'

2. 1. Jacklight 2. Jacket 3. Jade  
4. Joker 5. Jampacked  
(a) 2, 3, 1, 4, 5 (b) 2, 1, 3, 5, 4  
(c) 3, 1, 2, 5, 4 (d) 1, 2, 3, 4, 5

**Ans. (b)** On arranging the given words according to English dictionary –

Jacket → Jacklight → Jade → Jampacked → Joker

2 1 3 5 4

Hence, order of the given words is 21354

3. 1. Recording 2. Rehearsal  
3. Viewers 4. Script  
5. Video Editing  
(a) 4, 1, 2, 3, 5 (b) 4, 2, 1, 5, 3  
(c) 2, 4, 1, 5, 3 (d) 4, 5, 2, 1, 3

**Ans. (b)** The logical and meaningful order of the given words are as follows –

(4) Script, (2) Rehearsal, (1) Recording (5) Video Editing (3) Viewers

Hence, option (b) is correct

4. 1- Eat 2- Fruit 3- Seed  
4- Pluck 5- Plant  
(a) 3, 5, 2, 4, 1 (b) 2, 3, 5, 4, 1  
(c) 5, 3, 2, 4, 1 (d) 3, 5, 1, 2, 4

**Ans. (a):** The correct logical and meaningful order of given words is –

(3) Seed → (5) Plant → (2) Fruit → (4) Pluck  
→ (1) Eat

Hence, option (a) is correct

5. 1. Displaying 2. Sketching  
3. Colouring 4. Framing  
(a) 4, 3, 1, 2 (b) 2, 1, 4, 3  
(c) 2, 3, 4, 1 (d) 3, 4, 2, 1

**Ans. (c):** After arranging the given words in a Logical and meaningful order –

Sketching, Colouring, Framing, Displaying  
(2) (3) (4) (1)

Hence, option (c) is correct

6. 1. Core 2. Atmosphere 3. Universe  
4. Surface 5. Galaxy  
(a) 1, 4, 2, 5, 3 (b) 4, 3, 5, 2, 1  
(c) 1, 4, 2, 3, 5 (d) 1, 3, 4, 5, 2

**Ans. (a)** The logical and meaningful order of the given words is as follows

1 → Core, 4 → surface, 2 → Atmosphere  
5 → Galaxy, 3 → Universe.

Hence, option (a) is correct

7. 1. Chapterlist 2. Bibliography  
3. Preface 4. Cover page  
5. Chapters  
(a) 2, 5, 1, 4, 3 (b) 4, 3, 1, 5, 2  
(c) 4, 5, 3, 1, 2 (d) 3, 5, 4, 2, 1

**Ans. (b):** On arranging the given words in a logical and meaningful order is as follows –

Cover page, Preface, Chapterlist, Chapters, Bibliography  
(4) (3) (1) (5) (2)

Hence, option (b) is correct

8. I. Superintendent of Police  
 II. Station House Officer (SHO)  
 III. Inspector General (IG)  
 IV. Deputy Superintendent of Police (DSP)
- (a) III, IV, II, I (b) IV, III, II, I  
 (c) II, III, I, IV (d) **II, IV, I, III**

**Ans. (d)** According to the question meaningful order is as follows –

- (II) Station House Officer (SHO)  
 (IV) Deputy Superintendent of Police (DSP)  
 (I) Superintendent of police (SP)  
 (III) Inspector General (IG)



**Hence, option (d) is correct.**

9. 1. LalBahadurShastri 2. AtalBihari Vajpayee  
 3. Jawaharlal Nehru 4. Manmohan Singh  
 5. Indira Gandhi
- (a) 4, 2, 3, 1, 5 (b) 3, 5, 1, 4, 2  
 (c) 4, 2, 1, 5, 3 (d) **3, 1, 5, 2, 4**

**Ans. (d)** The logical meaningful order of given words is as follows – (3)Jawaharlal Nehru

- (1)Lal Bahadur Shastri (5)Indira Gandhi  
 (2)Atal Vajpayee (4)Manmohan Singh

10. 1. Treatment 2. Recovery 3. Virus  
 4. Symptoms 5. Infection
- (a) 3, 5, 4, 2, 1 (b) **3, 5, 4, 1, 2**  
 (c) 2, 5, 1, 4, 3 (d) 4, 5, 3, 1, 2

**Ans. (b)** The following words in a logical and meaningful order

- Virus, Infection, Symptoms, Treatment, Recovery  
 (3) (5) (4) (1) (2)

**Hence, option (b) is correct.**

11. 1-Haripad 2- India  
 3- South-East Asia 4- Kerala  
 5- Asia
- (a) 3,5,2,4,1 (b) 5,2,3,4,1  
 (c) **5,3,2,4,1** (d) 5,3,4,2,1

**Ans. (c)** The following words in a logical and meaningful order

- Asia → South – East Asia → India → Kerala  
 → Haripad  
 (5) (3) (2) (4) (1)

**Hence, option (c) is correct.**

12. 1. Starfish 2. Blue whale 3. Shark  
 4. Giant tortoise 5. Penguin
- (a) 1, 5, 4, 2, 3 (b) 1, 5, 3, 2, 4  
 (c) **1, 5, 4, 3, 2** (d) 4, 5, 1, 3, 2

**Ans. (c)** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

- Starfish → Penguin → Giant torise → Shark  
 (1) (5) (4) (3)

→ Blue whale

(2)

**Hence, option (c) is correct.**

13. 1. Andhra Pradesh 2. Madhya Pradesh  
 3. Arunachal Pradesh 4. Uttar Pradesh  
 5. Himachal Pradesh
- (a) 4-1-2-5-3 (b) 4-1-2-3-5  
 (c) **4-2-1-5-3** (d) 4-2-1-3-5

**Ans.(c)** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

- (4)Uttar Pradesh → (2)Madhya Pradesh  
 → (1)Andhra Pradesh → (5)Himachal Pradesh →  
 (3)Arunachal Pradesh

**Hence, correct order (4, 2, 1, 5, 3)**

14. 1. Hexagon 2. Nonagon 3. Pentagon  
 4. Heptagon 5. Octagon
- (a) 4-3-1-2-5 (b) 1-3-4-5-2  
 (c) 1-4-5-2-3 (d) **3-1-4-5-2**

**Ans. (d)** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

3. Pentagon →  
 1. Hexagon → 4. Heptagon → 5. Octagon →  
 2. Nonagon

**Hence meaningful order is 3 – 1 – 4 – 5 – 2**

15. 1. Tonsil 2. Naval 3. Eardrum  
 4. Calf muscle 5. Thalamus
- (a) 3-2-1-5-4 (b) 1-2-5-3-4  
 (c) **5-3-1-2-4** (d) 3-5-1-4-2

**Ans. (c)** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

- (5)Thalamus, (3)Eardrum, (1)Tonsil, (2)Naval,  
 (4)Calf muscle

**Hence, option (c) is correct.**

16. 1. Cook 2. Morning 3. Lunch  
 4. Fish 5. Market 6. Dish
- (a) **2, 5, 4, 1, 6, 3** (b) 4, 5, 2, 6, 3, 1  
 (c) 5, 2, 4, 1, 6, 3 (d) 4, 1, 6, 3, 2, 5

**Ans. (a):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

- (2)Morning, (5)Market, (4)Fish, (1)Cook, (6)Dish,  
 (3)Lunch

**Hence, option (a) is correct.**

17. 1. Class 2. Admission 3. Certificate  
4. Application 5. Assessment  
(a) 4, 2, 1, 5, 3 (b) 4, 2, 5, 1, 3  
(c) 3, 5, 2, 4, 1 (d) 2, 4, 3, 1, 5

**Ans. (a):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

4 → Application, 2 → Admission, 1 → Class, 5 → Assessment, 3 → Certificate.

**Hence, option (a) is correct.**

18. 1. Journey 2. Return 3. Destination  
4. Reservation 5. Guided tour  
(a) 3, 5, 4, 2, 1 (b) 3, 4, 1, 5, 2  
(c) 3, 4, 2, 1, 5 (d) 4, 5, 3, 1, 2

**Ans. (b):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

(3)Destination, (4)Reservation, (1)Journey,  
(5)Guided tour, (2)Return

**Hence, option (b) is correct.**

19. Select the correct option that indicates the arrangement of the given words in a logical and meaningful order.

பின்வரும் சொற்களின் தர்க்கரீதியான (ம)அர்த்தம் உள்ள வரிசை அமைப்பைக் குறிக்கும் சரியான விருப்பத்தைத் உள்ள வரிசை அமைப்பைக் குறிக்கும் சரியான விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.?

1. Income 2. Employment  
3. Superannuation 4. Interview  
5. Education 6. Promotion  
(a) 3, 4, 2, 1, 6, 5 (b) 5, 1, 4, 2, 6, 3  
(c) 3, 6, 1, 4, 2, 5 (d) 5, 4, 2, 1, 6, 3

**Ans. (d)** The logical and meaningful order of the given words is as follows –

5 → Education, 4 → Interview, 2 → Employment, 1 → Income, 6 → Promotion, 3 → Superannuation

**Hence, the correct order will be 5, 4, 2, 1, 6, 3**

20. 1. Hyderabad 2. Nagpur 3. Dehradun  
4. Bhopal 5. Madurai 6. Agra  
(a) 5, 1, 4, 3, 2, 6 (b) 3, 6, 2, 4, 1, 5  
(c) 5, 1, 2, 4, 3, 6 (d) 3, 6, 4, 2, 1, 5

**Ans. (d)** Arranging the given places from North to South direction according to Map,  
3. Dehradun 6. Agra 4. Bhopal 2. Nagpur  
1. Hyderabad 5. Madurai

**Hence, option (d) is correct**

21. 1. Universe 2. Chennai 3. World  
4. Asia 5. Tamil Nadu  
(a) 1, 4, 3, 5, 2 (b) 1, 3, 4, 2, 5  
(c) 1, 3, 4, 5, 2 (d) 3, 1, 5, 4, 2

**Ans. (c):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

Universe (1) → World (3) → Asia (4)  
→ Tamil Nadu (5) → Chennai (2)

**Hence, meaningful order = 1, 3, 4, 5, 2.**

22. 1. Restaurant 2. Eating 3. Cooking  
4. Order food 5. Serve food  
(a) 1, 2, 3, 5, 4 (b) 1, 4, 3, 5, 2  
(c) 4, 5, 3, 2, 1 (d) 1, 3, 4, 2, 5

**Ans. (b):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

1. Restaurant → 4. Order food → 3. Cooking  
→ 5. Serve food → 2. Eating

**Hence, option (a) is correct.**

23. 1. Manager 2. Worker  
3. General Manager 4. Supervisor  
5. Owner  
(a) 3, 5, 4, 1, 2 (b) 1, 3, 5, 2, 4  
(c) 4, 3, 2, 1, 5 (d) 5, 3, 1, 4, 2

**Ans. (d):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

5. Owner 3. General Manager 1. Manager  
4. Supervisor 2. Worker

**Hence, correct answer is option (d)**

24. 1. Colonel 2. Field Marshal  
3. Brigadier 4. Lieutenant  
5. General  
(a) 1, 2, 3, 5, 4 (b) 2, 5, 1, 4, 3  
(c) 2, 5, 3, 1, 4 (d) 3, 5, 2, 4, 1

**Ans. (a):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

(2)Field Marshal → (5) → General →  
(3)Brigadier (1)Colonel (4)Lieutenant

**Hence, correct order (2, 5, 3, 1, 4)**

25. 1. Jacklight 2. Jacket 3. Jade  
4. Joker 5. Jampacked  
(a) 2, 3, 1, 4, 5 (b) 2, 1, 3, 5, 4  
(c) 3, 1, 2, 5, 4 (d) 1, 2, 3, 4, 5

**Ans. (b):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,

Jacket → Jacklight → Jade → Jampacked → Joker  
2 1 3 5 4

**Hence, option (a) is correct.**

26. 1. India 2. Guntur 3. Asia  
4. Bapatla 5. Andhra Pradesh  
(a) 3, 1, 5, 4, 2 (b) 3, 1, 5, 2, 4  
(c) 4, 2, 5, 3, 1 (d) 4, 2, 1, 5, 3

**Ans. (b):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,  
(3)Asia → (1)India → (5)Andhra Pradesh  
→ (2)Guntur → (4)Bapatla

27. Select the correct option that indicates the arrangement of the given words in a logical and meaningful order.

பின்வரும் சொற்களின் தர்க்கரீதியான (ம) அர்த்தம் உள்ள வரிசை அமைப்பைக் குறிக்கும் சரியான விருப்பத்தைத் உள்ள வரிசை அமைப்பைக் குறிக்கும் சரியான விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.?

1. Kilometer 2. Hectometer 3. Millimeter  
4. Centimeter 5. Decameter

- (a) 3, 4, 5, 2, 1 (b) 1, 5, 4, 2, 3  
(c) 1, 2, 4, 5, 3 (d) 1, 3, 5, 2, 4

**Ans. (a):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,  
(3)Millimeter → (4)Centimeter → (5)Decameter  
→ (2)Hectomete → (1)Kilometer

28. 1. Results declaration 2. Acknowledgement  
3. Entrance exam 4. Admission notification  
5. Admit card 6. Online application  
(a) 4, 6, 2, 5, 3, 1 (b) 4, 6, 5, 2, 1, 3  
(c) 4, 2, 5, 1, 6, 3 (d) 4, 2, 6, 3, 5, 1

**Ans. (a):** The logical and meaningful sequence of the given words is as follows,  
(4)Admission notification → (6)Online application  
→ (2)Acknowledgement → (5)Admit card  
→ (3)Entrance exam → (1)Results declaration

29. 1. Dog 2. Buffalo 3. Rabbit  
4. Lizard 5. Lion  
(a) 2, 5, 3, 1, 4 (b) 2, 3, 5, 1, 4  
(c) 4, 3, 1, 5, 2 (d) 4, 1, 3, 5, 2

**Ans. (c):**The logical and meaningful order of the given words is as follows,  
(4)Lizard → (3)Rabbit → (1)Dog → (5)Lion  
→ (2) Buffalo  
**Hence, option (c) is correct**

30. 1. Chandigarh 2. Rock Garden 3. Asia  
4. India 5. World  
(a) 5, 3, 4, 2, 1 (b) 2, 3, 4, 1, 5  
(c) 5, 3, 4, 1, 2 (d) 3, 5, 4, 1, 2

**Ans. (c):**The logical and meaningful Sequence of the given words is as follows,  
(5) World → (3)Asia → (4)India  
→ (1)Chandigarh → (2)Rock Garden

31. 1. Rinse 2. Ironing 3. Soak  
4. Dry 5. Wash  
(a) 1, 3, 5, 2, 4 (b) 3, 1, 5, 2, 4  
(c) 3, 5, 1, 4, 2 (d) 1, 3, 5, 4, 2

**Ans. (c):** The logical and meaningful Sequence of the given words is as follows,  
(3)Soak → (5)Wash → (1)Rinse → (4)Dry  
→ (2)Ironing

32. 1. Marriage hall to make certain  
2. Fix a wedding day  
3. Invite guests  
4. Marriage ceremony to be held  
5. To print the invitation card  
(a) 2, 1, 3, 4, 5 (b) 2, 1, 5, 3, 4  
(c) 2, 1, 3, 5, 4 (d) 1, 2, 3, 5, 4



**Ans. (b):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,  
(2)Fix a wedding day (1) Marriage hall to make certain, (5)To print the invitation card  
(3)Invite guests  
(4)Marriageceremony to be held. ⇒ 2,1,5,3,4  
**Hence, option (b)is correct.**

33. 1. Childhood 2. Adulthood  
3. Infancy 4. Adolescence  
5. Old age  
(a) 3, 2, 4, 1, 5 (b) 4, 5, 1, 3, 2  
(c) 3, 1, 4, 2, 5 (d) 5, 3, 1, 4, 2

**Ans. (c):** The logical and meaningful order of the given words is as follows,  
The initial stage of any person life is, Infancy. then comes Childhood, then comes Adolescence, after that the stage is called Adulthood and finally comes old Age.  
**Hence, the logical and meaningful order of the words will be 3,1,4,2,5**



உள்ளூர்வகுலிலாமி உயர்வுள்ளி

# TAF IAS ACADEMY

Coaching for : UPSC - TNPSC - POLICE - SI - TET - TRB - RAILWAY - BANKING - SSC

கடலூர்	8220444230
கள்ளக்குறிச்சி	7358765300
கடையம்	8148110300
கரூர்	9159054300
காரைக்குடி	9626045300
காட்டுமன்னார்கோயில்	8807384300
கிருஷ்ணகிரி	8523968300
குளித்தலை	9791849300
கும்பகோணம்	9751190400
கோவில்பட்டி	8754888300
கோயிச்செட்டிபாளையம்	6382122300
கோயம்புத்தூர்	9629291300
சங்கரன்கோவில்	9942016008
சங்கராபுரம்	8807574300
சிதம்பரம்	7358764300
சிவகங்கை	9843979300
சீர்காழி	7845570300
சுரண்டை	8925786900
செங்கல்பட்டு	7358983300
செய்யாறு	9787088300
செஞ்சி	9597863300
சேலம்	8883351300
தஞ்சாவூர்	9751130400
தருமபுரி	8270445300
தலைவாசல்	8148346300
தாராபுரம்	8778934800
திண்டிவனம்	9787087300
திண்டுக்கல்	8438779300
திருப்பத்தூர்	8754987300
திருவண்ணாமலை	9566186300
திருவள்ளூர்	9787010300
திருவாரூர்	9751121400
திருக்கோவிலூர்	9751560300

திருச்சி	8807752300
திருப்பூர்	8870320300
திருநெல்வேலி	9790370300
துறையூர்	7548842300
தூத்துக்குடி	8870681300
தென்காசி	9597587300
தேனி	9363750300
தொழுவூர்	8220444501
நாகப்பட்டினம்	9791159300
நாகர்கோவில்	9790509300
நாமக்கல்	8870836300
பட்டுக்கோட்டை	8438621400
பண்டிச்சேரி	9787026300
பரமக்குடி	9943260300
பாவூர்ச்சத்திரம்	9003056300
புதுக்கோட்டை	6384087300
புளியங்குடி	8870424300
பெரம்பலூர்	7395836767
பொள்ளாச்சி	8220877300
மணப்பாறை	8754125004
மதுரை	9952632300
மயிலாடுதுறை	9790280400
மன்னார்குடி	9894622400
மேட்டுர்	9840605300
வடலூர்	8220444801
வள்ளியூர்	9940941300
வாசுதேவநல்லூர்	9047988300
விருத்தாசலம்	7397620900
விருதுநகர்	9597845300
விழுப்புரம்	8220444246
விளாத்திதுளம்	9791610300
வேலூர்	8754380300

அம்பை	8807604300
அரியலூர்	9363599300
அரும்புக்கோட்டை	9363945300
அரூர்	8754390300
அவிநாசி	9952432300
ஆத்தூர்	6385745300
ஆலங்குளம்	9940845300
ஆற்காடு	9787067300
இராஜபாளையம்	9159055200
இராமநாதபுரம்	8925389300
ஈரோடு	7548826300
உடம்பி	9626257300
ஓசூர்	6385868300



தென்காசி	7305386300
கடலூர்	9080376038
விழுப்புரம்	8438730300
மதுரை	9363620300
சங்கரன்கோவில்	7200416300
நெய்வேலி	9787091300
தஞ்சாவூர்	8122032400
தருமபுரி	9787075300
கோவில்பட்டி	8754888300
ஈரோடு	7548826300
சேலம்	8883351300
கோயம்புத்தூர்	9629291300

Scan QR Code



TAF website TAF YouTube TAF Instagram

TAF ENGINEERING SERVICES : 9500259300

TAF ONLINE OFFICE : 9500384300, 6382809713, 8668029422



புத்தக தேவைக்கு (சுவியர் & தபால்) பெற...

செல் : 95669 74903, 89400 77756

**AKASH BOOK CENTRE**  
Stationery & Gifts Cell : 9566974703

Head Office : TENKASI 9597587300 TAF IAS ACADEMY