Index

क्रमांक	अध्याय	पेज क्रमांक
	Verbal Reasoning	
1.	वर्णमाला (Alphabet)	1-30
2.	कोडिंग-डिकोडिंग (Coding - Decoding)	31-69
3.	सादृश्य परीक्षा (Analogy)	70-91
4.	वर्गीकरण (Classification)	92-105
5.	श्रेणी (Series)	106-126
6.	लुप्त संख्या (Pattern)	127-148
7.	दिशा और दूरी (Direction and Distance)	149-174
8.	रक्त सम्बंध (Blood Relation)	175-200
9.	कैलेंडर (Calendar)	201-227
10.	घड़ी (Clock)	228-260
11.	वेन आरेख (Venn Diagram)	261-282
12.	न्याय निगमन (Syllogism)	283-321
13.	असमानता (Inequality)	322-337
14.	गणितीय संक्रियाएँ (Mathematical Operation)	338-352
15.	अंकगणितीय तर्कशक्ति (Arithmetic Reasoning)	353-365
16.	पासा (Dice)	366-399
17.	घन एवं घनाभ (Cube and Cuboid)	400-413
18.	श्रेणीबद्ध (Ranking)	414-433
19.	बैठक व्यवस्था (Seating Arrangement)	434-455
20.	पहेली (Puzzle)	456-474
21.	शब्दों का तार्किक अनुक्रम (Logical Sequence of words)	475-482
22.	आव्यूह (Matrix)	483-492
23.	डेटा पर्याप्तता (Data Sufficiency)	493-505

क्रमांक	अध्याय	पेज क्रमांक
	Non Verbal Reasoning	
24.	आकृति की गिनती (Counting of Figure)	506-531
25.	दपर्ण और जल प्रतिबिम्ब (Mirror and Water Image)	532-548
26.	आकृतियों की सादृश्यता (Figure of Analogy)	549-558
27.	आकृतियों की श्रृंखला (Figure of Series)	559-570
28.	वर्गीकरण (Classification of Figure)	571-577
29.	सन्निहित आकृति (Embedded Figure)	578-590
30.	पेपर मोड़ना एवं काटना (Paper Folding and Cutting)	591-604
31.	आकृति पूर्ण करना (Completion of Figure)	605-618
32.	आकृति का निर्माण (Formation of Figure)	619-624
33.	आकृतियों का समूहिकरण (Grouping of Figures)	625-629
34.	आकृति आव्यूह (Matrix Figure)	630-635
35.	बिन्दु स्थिति (Dot Situation)	636-639
	Logical Reasoning	
36.	कथन और निष्कर्ष (Statement and Conclusion)	640-660
37.	कथन और पूर्वधारणा (Statement and Assumption)	661-677
38.	कथन और तर्क (Statement and Argument)	678-694
39.	कथन और कार्यवाही (Course of Action)	695-707
40.	कारण और परिणाम (Cause and Effect)	708-716
41.	अभिकथन और कारण (Assertion and Reason)	717-724
42.	तर्क द्वार (Logical Gate)	725-737

Chapter 1

वर्णमाला (Alphabet)

♦ **वर्णमाला Chapter का Basic, Video के माध्यम से समझने के लिए दिया गया QR Code Scan करें–**

Basic Concept के विडियो के लिए QR Code Scan करे

♦ **इस अध्याय के अंतर्गत अंग्रेजी वर्णमाला (English Alphabet) पर आधारित प्रश्न पूछे जाते है।**
इस अध्याय में हम कुछ इस प्रकार वर्णमाला पर आधारित श्रृंखला का अध्ययन करते है।
1. A, B, C, ... X, Y, Z
2. Z, Y, X, ... C, B, A
3. B, D, F, ...
4. A, C, E, ...
5. B – N, Y – M
6. M – B, N – Z
7. M – A, Z – N
8. अक्षरांक श्रृंखला

♦ अंग्रेजी वर्णमाला में कुल 26 अक्षर होते हैं जिसका प्रथम अर्द्धांश A से M तक तथा द्वितीय अर्द्धांश N से Z तक होता है।

♦ **वर्णमाला में मुख्यतः दो क्रम होते है।**
1. सीधा क्रम : A से Z तक (कुल 26 अक्षर)
2. उल्टा क्रम : Z से A तक (कुल 26 अक्षर)

1. सीधा क्रम – A से Z तक

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

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

बायीं ओर से →   → प्रथम अर्द्धांश ←

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

→ द्वितीय अर्द्धांश ←

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

← **दायीं ओर से**

♦ जब भी बायीं ओर या सीधा क्रम की बात की जाये, तब अक्षर की गणना A से Z की ओर करते है तथा जब दायीं ओर या उल्टा क्रम/विपरीत क्रम कहा जाये तब अक्षर की गणना हमेशा Z से A की ओर करते है।

♦ अंग्रेजी वर्णमाला में अक्षर की स्थिति (संख्या)/ स्थानीय मान याद होना बहुत ही जरूरी है।

♦ अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षर की स्थिति को याद करने के बहुत–सारे तरीके होते है, परन्तु मुख्यतः EJOTY का ज्यादा प्रयोग किया जाता है।

E ⟶ 5
J ⟶ 10
O ⟶ 15
T ⟶ 20
Y ⟶ 25

♦ EJOTY के अक्षर याद रखना आसान है क्योंकि यह सीधा 5 का टेबल होता है। अगर हमें EJOTY के अक्षर की स्थिति याद हो, तो हम किसी अन्य अक्षर की स्थिति/संख्या का पता आसानी से कर सकते है।

उदाहरण के लिए – हमे P का नम्बर/संख्या पता करना हो, तो उसे हम O से तुलना करेंगे और हम जानते है कि ENJOTY में O अक्षर आता है और उस आधार पर O की स्थिति 15 वें नम्बर पर होती है और हम सभी जानते है कि O के बाद P आता है इसलिए हम आसानी से बोल सकते है कि P की स्थिति 16 वें स्थान पर होगी।
तथा अंग्रेजी वर्णमाला में बायीं ओर से S की स्थिति ज्ञात करना।

हलः जैसे कि हम सभी जानते की EJOTY के अक्षर के अनुसार T की स्थिति 20वें नम्बर पर होती है, तो 20 में से 1 घटाकर S की स्थिति हमें 19 प्राप्त होती है इसका मतलब यह है कि अंग्रेजी वर्णमाला में बायीं ओर से S की स्थिति '19वें' स्थान पर होगी।

2. उल्टा क्रम/ विपरीत क्रम

♦ **पहला तरीका** :– अक्षर की दाहिने ओर से (विपरीत) स्थिति ज्ञात करने के लिए हम उस अक्षर की वास्तविक स्थिति को '27' में से घटा देते है, तो उस अक्षर की दाहिने ओर से स्थिति ज्ञात हो जाती है।

WINNERS

जैसे:– M की दाहिने से स्थिति 27 - 13 = 14 होगी। (M के दाहिने स्थिति के लिए हम 27 में से M की बायीं ओर की स्थिति को घटा देंगे और हम सभी जानते है कि बायीं ओर से M की स्थिति 13 वें स्थान पर होती है। इसी प्रकार हमें 27 - 13 = 14 प्राप्त होगा।)

नोट:'27' में से इसलिए घटाते है क्योंकि किसी भी अक्षर के बाएँ एवं दाएँ ओर से स्थानीय मान का योग 27 होता है।

जैसे :– A = 1 + 26 = 27

Z = 26 + 1 = 27

उदाहरण के लिए हम 'E' की दोनों (बाएँ–दाएँ) स्थिति से जानते है।

5 वाँ → 22 वाँ ←

A B C D [E] F.................... Z

बायीं ओर से → ← दायीं ओर से,

हम जानते है कि E की स्थिति बायीं ओर से 5वें नम्बर पर तथा दायीं ओर से 22वें नम्बर पर होती है दोनों स्थिति को आपस में जोड़ने पर हमें 5 + 22 = 27 प्राप्त होता है, चुँकि अब संशय (Doubt) स्थिति बन गई हम सभी जानते है कि अंग्रेजी वर्णमाला में तो कुल '26' अक्षर ही होते है, परन्तु E कि स्थिति दोनों ओर से जोड़ने पर '27' हो रहा है। E की स्थिति दोनों ओर से जोड़ने पर '27' इसलिए आ रहा है क्योंकि E की गणना दो बार हो रही है एक तो बायीं ओर से तथा दुसरी दायीं ओर से इसलिए एक ही अक्षर की गणना दो बार हो रही है परन्तु हम सभी जानते है अंग्रेजी वर्णमाला में कोई भी अक्षर एक ही होता है कुल मिलाकर कहने का तात्पर्य यह है कि E की गणना 2 बार होने से 1 ज्यादा आ रहा है।

- **दुसरा तरीका** :– अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षर का विपरीत अक्षर पता करने के लिए अंग्रेजी वर्णमाला को बायीं ओर A से M तक लिख देंगे। तथा वापस हम दायीं ओर बढ़ते हुए बायीं ओर N से Z तक लिख देंगे।

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

यहाँ से पता कर सकते है, कि A के विपरीत Z होगा B के विपरीत Y होगा देख पा रहे कि ऊपर – नीचे संख्या को जोड़ने पर हमें 27 ही प्राप्त हो रहा है।

अंग्रेजी वर्णमाला के विपरीत अक्षर पता करने के लिए और भी तरीके हो सकते है।

जैसे –

- A ↔ Z (A to Z)
- B ↔ Y (Bye)
- C ↔ X (Six)
- D ↔ W (Dime-world / Dhoni-wicket keeper/ Dudh-wala)
- E ↔ V (L O V E)
- F ↔ U (उफ) UF
- G ↔ T (Grand Trunk Road)
- H ↔ S (High School / Honey Singh)
- I ↔ R (Indian Railway)
- J ↔ Q (Joker- Queen)
- K ↔ P (Kings Eleven Punjab/ P-K / Kala Pani)
- L ↔ O (L O V E)
- M ↔ N (Mobile Number)

Type - 1

- **अंग्रेजी वर्णमाला में दाएँ/बाएँ से अक्षर ज्ञात करना।**

Case 1 :- अंग्रेजी वर्णमाला में बायीं ओर से अक्षर ज्ञात करना।

उदा.अंग्रेजी वर्णमाला में बाएँ से 20वाँ अक्षर क्या होगा?

हलः A, B, C, D .... [T] .... X, Y, Z
1 2 3 4 20 24 25 26

(EJOTY से)

अतः बायीं ओर से 20वाँ अक्षर T होगा।

Case 2 :-अंग्रेजी वर्णमाला में दायीं ओर से अक्षर ज्ञात करना।

उदा.अंग्रेजी वर्णमाला में दायीं ओर से 9वॉ अक्षर क्या होगा?

हलः विस्तृत में –

26 25 9 3 2 1
A, B .... [R] .... X, Y, Z
← दायीं ओर से

ट्रीक से –

दायाँ (R) = 9

बायीं ओर से = 27 - दायाँ (R)

= 27 - 9 ⇒ 18 वाँ

अतः 18वॉं अक्षर R होगा।

- **जब भी बाएँ (Left) से कहा जाए तब हम A से गिनना शुरू करेंगे तथा जब भी दाएँ (Right) से कहा जाए तो हम Z से गिनना शुरू करेंगे।**

WiNNERS

1. **अंग्रेजी वर्णमाला में कौन–सा अक्षर बाएँ से 21वॉ है?**

(a) V (b) T
(c) U (d) W

हलः (c) बायीं ओर से →

A, B, C, D .... [U] .... X, Y, Z
1 2 3 4 21 24 25 26

अतः बायीं ओर से 21 वॉ अक्षर U होगा।

2. **अंग्रेजी वर्णमाला में कौन–सा अक्षर दाएँ से 14वॉ है?**

(a) L (b) M
(c) K (d) N

हलः (b) विस्तृत में –

← बायीं ओर से

A, B, ...[M].......................... W, X, Y, Z
26 25 14 4 3 2 1

ट्रीक से –

दायाँ (R) = 14

बायीं ओर से,

L = 27 - 14 ⇒ 13

अतः उत्तर M होगा।

3. **अंग्रेजी वर्णमाला में अक्षर Q के ठीक बाएँ कौन–सा अक्षर है?**

(a) P (b) Q
(c) O (d) R

हलः (a) ← बाएँ दाएँ →

A, B, C, D, ...[P], Q, R, ...X, Y, Z

अतः Q के बाएँ P होगा।

4. **अंग्रेजी वर्णमाला में अक्षर V के ठीक दाएँ कौन–सा अक्षर है?**

(a) U (b) X
(c) Y (d) W

हलः (d) ← बाएँ दाएँ →

A, B, C, D, ... U, V, [W], X, Y, Z

अतः V के दाएँ W होगा।

5. **अंग्रेजी वर्णमाला में अक्षर P के बाएँ 5 वॉ अक्षर कौन–सा है?**

(a) K (b) J
(c) L (d) H

हलः (a) ← बाएँ दाएँ →

A, B, C, D,............. [K] .... P......... X, Y, Z
(-5)

अतः उत्तर K होगा।

6. **अंग्रेजी वर्णमाला में अक्षर W के दाएँ दूसरा अक्षर कौन–सा है?**

(a) X (b) A
(c) Y (d) Z

हलः (c) ← बाएँ दाएँ →

A, B, C, D, ... W, X, [Y], Z
(+2)

अतः उत्तर Y होगा।

7. **अंग्रेजी वर्णमाला में दाएँ से 16 वॉ अक्षर कौन–सा है?**

(a) H (b) M
(c) I (d) K

हलः (d) विस्तृत में –

← दायीं ओर से

A, B, ...[K]......................... W, X, Y, Z
26 25 16 4 3 2 1

ट्रीक से –

दायाँ (R) = 16

बायीं ओर से = 27 – (दायीं)

= 27 - 16 ⇒ 11

अतः उत्तर K होगा।

8. **अंग्रेजी वर्णमाला में आपके बाएँ से 17 वें अक्षर के बाएँ 7 वॉ अक्षर कौन–सा है?**

(a) J (b) K
(c) L (d) M

हलः (a) विस्तृत में –

← बाएँ दाएँ →
(-7)

A, B, C, D ....[J]................Q.......... Z
1 2 3 4 10 17

ट्रीक से –

बायाँ (L) = 17, बायाँ (L) = 7

= L - L

= 17 - 7 ⇒ 10

अतः 10 वॉ अक्षर J होगा।

WiNNERS

9. यदि अंग्रेजी वर्णमाला में A और B के लिए A लिखा जाए, C और D के लिए B लिखा जाए, E और F के लिए C लिखा जाए, G और H के लिए D लिखा जाए और आगे भी यहीं क्रम जारी रहे, तो परिवर्तन के बाद बने नये अक्षरों के क्रम में दाएँ छोर से पाँचवा अक्षर कौन–सा होगा?

(a) I (b) J

(c) H (d) L

हल: (a)

Video Solution के लिए QR Code Scan करे

$26 \div 2 = 13$ (कुल 13 जोड़े बनेगें।)

AB	CD	EF	GH	IJ	KL	MN	OP	QR	ST	UV	WX	YZ
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
								5 वॉ		← दाएँ से		

अतः दाएँ छोर से पाचवाँ अक्षर I होगा।

Type - 2

■ **बाएँ–दाएँ की आवधारणा** :– जब एक ही प्रश्न में Double Direction का प्रयोग किया जाए, तो इसका नियम अलग होगा।

नोट :–

यदि आपको इस अध्याय के प्रश्नों का उत्तर सेकेण्डों में देना है, तो हमें पहले वर्णमाला के हर एक अक्षर के स्थान को याद करना पड़ेगा।

Video Solution के लिए QR Code Scan करे

Case (1) :- बायाँ, बायाँ → (-)

उदा.अंग्रेजी वर्णमाला में बाएँ से 17 वें अक्षर के बाएँ 7 वॉ अक्षर कौन–सा होगा?

हल: 17 - 7 = बाएँ से 10 वाँ अक्षर J होगा।

Case (2) :- बायाँ, दायाँ → (+)

उदा.अंग्रेजी वर्णमाला में बाएँ से 11 वें अक्षर के दाएँ से 5 वॉ अक्षर कौन–सा अक्षर होगा?

हल: 11वें + 5वॉ = बाएँ से 16 वॉ अक्षर P होगा।

Case (3) :- दायाँ, दायाँ → (-)

उदा.अंग्रेजी वर्णमाला के दाएँ से 20 वें अक्षर के दाएँ 7 वॉ अक्षर कौन–सा होगा?

हल: 20 - 7 = दाएँ से 13

27 - 13 = बाएँ से 14

बाएँ से 14 वॉ अक्षर N होगा।

Case (4) :- दायाँ, बायाँ → (+)

उदा.अंग्रेजी वर्णमाला में दाएँ ओर से 10वॉ अक्षर के बाएँ 9वॉ अक्षर कौन–सा होगा?

हल: दायीं ओर से = दायाँ + बायाँ

10 + 9 = 19वॉ

27 - 19 = बाएँ से बायाँ 8 वॉ अक्षर

अतः H होगा।

नोट :–

- बायीं ओर से बाएँ अक्षर की ओर कहे तो 'बायाँ – बायाँ' कर देंगे।
- बायीं ओर से दाएँ अक्षर की ओर कहे तो 'बायाँ + दायाँ' कर देंगे।
- दायीं ओर से दाएँ अक्षर की ओर कहे तो 'दायाँ–दायाँ' करके प्राप्त संख्या को 27 में से घटा देंगे क्योंकि यहाँ दायीं ओर से गणना करने के लिए कहा गया है।
- दायीं ओर से बायीं अक्षर की ओर कहा जाये, तो 'दायाँ + बायाँ' करके हम प्राप्त संख्या को 27 में से घटा देंगे।

10. अंग्रेजी वर्णमाला के बाएँ से 11वें अक्षर के दाएँ 9वॉ अक्षर कौन–सा है?

(a) S (b) U

(c) T (d) R

हल: (c) विस्तृत में –

बायीं ओर से → ← बाएँ दाएँ →

A, B, C, D .... K .... [T] ...... X, Y, Z

1 2 3 4 ... 11 —(+9)→ 20 ... 24 25 26

ट्रीक से –

बायाँ (L) = 11, दायाँ (R) = 9

= L + R

= 11 + 9 ⇒ 20 वाँ

अतः 20 वॉ अक्षर T होगा।

WiNNERS

11. अंग्रेजी वर्णमाला के दाएँ से 18वें अक्षर के दाएँ से 5वाँ कौन–सा अक्षर है?

(a) N (b) M
(c) O (d) L

हल: (a) विस्तृत में –

बाएँ ← → दाएँ ← दायीं ओर से

A, B .... I, J, K, L, M, [N], O .... W, X, Y, Z
26 25 18 13 4 3 2 1
+5

ट्रीक से –

दायाँ (R) = 18, दायाँ (R) = 5
बायीं ओर से = 27 - (R - R)
= 27 - (18 - 5)
= 27 - 13 ⇒ 14

अतः बायीं ओर से 14वें स्थान पर N होगा।

12. अंग्रेजी वर्णमाला के दाएँ से 19वें अक्षर के बाएँ चौथा अक्षर कौन–सा है?

(a) H (b) D
(c) G (d) E

हल: (b) विस्तृत में –

बाएँ ← → दाएँ ← दायीं ओर से

A .... [D] .... H .... W, X, Y, Z
26 23 19 4 3 2 1
-4

ट्रीक से –

दायाँ (R) = 19, बायाँ (L) = 4
बायीं ओर से = 27 - (R + L)
= 27 - (19 + 4)
= 27 - 23 ⇒ 4 (चौथा)

अतः चौथा अक्षर D होगा।

Type - 3

■ **किसी विशेष अक्षर के समक्ष बाएँ–दाएँ की आवधारणा:–**
यदि किसी एक विशेष अक्षर के बाएँ और दाएँ की बात होगी, तो यह नियम बिलकुल विपरीत हो जायेगा।

Video Solution के लिए QR Code Scan करे

Case 1:- बायाँ, बायाँ ⟶ - (बायाँ + बायाँ)

उदा. (1) अक्षर V के बाएँ 6वें अक्षर के बाएँ 7वाँ अक्षर क्या है?

हल: विस्तृत में –

बाएँ ← → दाएँ

A .... [I] .... P .... V .... Z
-7 -6

ट्रीक से –

बायाँ (L) = 6, दायाँ (R) = 7
= 22 - (6 + 7)
= 22 - 13 ⇒ 9वाँ

अतः 9वाँ अक्षर I होगा।

Case 2:- बायाँ, दायाँ ⟶ - (बायाँ – दायाँ)

उदा. अक्षर T के बाएँ 11वें अक्षर के दाएँ चौथा अक्षर कौन–सा होगा?

हल:

4
H.............M ....T
11वाँ

ट्रीक से –

L - R
= 20 - (11 - 4)
= 13 = M (बाएँ से 13वाँ अक्षर)

Case 3:- दायाँ, दायाँ ⟶ + (दायाँ + दायाँ)

उदा. H के दाएँ 7 वें अक्षर के दाएँ 5 वाँ अक्षर कौन–सा होगा?

हल:

H................P [V]
7वाँ 5वाँ

ट्रीक से –

= 8 + (7 + 5)
= 20 = T

Case 4:- दायाँ, बायाँ ⟶ + (बायाँ – दायाँ)

उदा. अक्षर N के दाएँ से 10वें अक्षर के बाएँ 7वाँ अक्षर क्या होगा?

हल: विस्तृत में –

-7
बाएँ ← → दाएँ

A .... N .... [Q]..............X, Y, Z
+10

WiNNERS

90. नये शब्द बनाने के लिए निम्नलिखित शब्दों के बाद में कौन–सा एकल अक्षर लगाया जा सकता है?

HAT, BAR, BAT, PIN, BATH

(a) E (b) B
(c) D (d) A

हलः **(a)** HATE BARE BATE PINE BATHE
उपरोक्त शब्द में अंत में E को जोड़ देने से अर्थपूर्ण शब्द बन जायेगा।

91. शब्द 'GOODBYE' के अक्षरों के क्रम को परिविर्तित किए बगैर तथा प्रत्येक अक्षर का केवल एक ही बार प्रयोग करते हुए कितने स्वतंत्र शब्द बनाए जा सकते है?

(a) एक (b) दो
(c) तीन (d) चार

हलः **(b)** "GOODBYE" → Good, bye या Go, bye
अतः दो शब्द बनाये जा सकते है।

92. निम्नलिखित शब्दों में केवल एक अक्षर जोड़ देने से प्रत्येक शब्द का अर्थ पूर्णतः बदल जाता है। वह अक्षर कौन–सा है?

INCH, EAR, AIR, ALM

(a) T (b) R
(c) P (d) B

हलः **(c)** PINCH PEAR PAIR PALM
उपरोक्त शब्दों में शुरूआत में P को जोड़ देने से सभी शब्द अर्थपूर्ण शब्द देंगे।

Previous Year Questions for Practice

1. अक्षरों, संख्याओं और प्रतीकों से युक्त निम्नलिखित व्यवस्था का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
(बाएँ) ¢ A 5 # 6 λ 5 D P A ψ 8 R 2 Z * Q 9 B L 5 6 % S H 2 F # 6 (दाएँ)
उपरोक्त श्रृंखला में ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है, और ठीक बाद एक संख्या है? **NTPC (12/08/2022)**

(a) 4 (b) 3
(c) 2 (d) 1

2. अक्षरों, चिन्हों और अंकों से युक्त निम्नलिखित व्यवस्था का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
(बाएँ) A 8 & $ 4 Y & 6 # @ 9 U Y 3 % L 6 & K 9 & P V 4 B & % # U Y 8 $ # (दाएँ)
निम्नलिखित में से कौन–सा इन व्यवस्था के बाएँ सिरे से छठवें स्थान के दाएँ ओर चौथे स्थान पर होगा?
NTPC (12/06/2022)

(a) @ (b) 9
(c) # (d) P

3. शब्द UNIVERSAL में ऐसे कितने अक्षर–युग्म (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) मौजूद हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच शब्द में उतने ही अक्षर है, जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में है?
NTPC (13/06/2022)

(a) 1 (b) 2
(c) 4 (d) 3

4. निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का अध्ययन करें, और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें–
(बाएँ) ψ 7 @ 2 W R Z % K 3 P 2 T ¢ J 1 B M 4 8 & ψ E 5 D # 6 (दाएँ)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक हैं, और ठीक बाद एक संख्या है?
NTPC (13/06/2022)

(a) 1 (b) 2
(c) 3 (d) 4

5. संख्याओं और प्रतीकों से युक्त निम्नलिखित व्यवस्था का अध्ययन करें, और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें–
(सभी संख्याएँ केवल एक अंकीय संख्याएँ हैं)
3 7 # 8 5 % 9 2 3 * 1 0 1 % 6 3 ? 9 3 5 ^ 2 7 & 3 5 4 @ 4 1 7
इस व्यवस्था में ऐसी कितनी सम संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है?
NTPC (14/06/2022)

(a) 2 (b) 5
(c) 4 (d) 3

6. यदि शब्द 'STADIUM' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला में उनके क्रम के अनुसार पुनर्व्यवस्थित किया जाए, तो किस अक्षर की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?
NTPC (15/06/2022)

(a) D
(b) सभी अक्षरों की स्थिति बदल जाएगी
(c) U
(d) T

7. निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें–
(बाएं) **K L % Y & 4 E 2 * 3 M & 7 S W # 8 2 H * L** (दाएं)
यदि श्रृंखला में से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन–सा बाएँ से सातवें स्थान पर होगा? **NTPC (15/06/2022)**
(a) 7 (b) M
(c) 3 (d) 2

8. शब्द **HABITS** में ऐसे कितने अक्षर–युग्म (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) मौजूद हैं, जिनके बीच शब्द में उतने ही अक्षर हैं, जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में है? **NTPC (16/06/2022)**
(a) 2 (b) 4
(c) 1 (d) 3

9. अक्षरों, चिन्हों और अंकों से युक्त निम्नलिखित व्यवस्था का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
(बाएँ) **G 6 & $ 4 Y 8 9 # @ W H 5 % 6 & K 9 @ R 9 4 T & % # U Y 8 $ # Q Y 8 4 $** (दाएँ)
निम्नलिखित में से कौन–सा, दी गई व्यवस्था में दाएँ सिरे से चौदहवें स्थान के दाएँ ओर नौंवे स्थान पर है?
NTPC (16/06/2022)
(a) T (b) Q
(c) # (d) Y

10. बाएँ से दाएँ की ओर पढ़ने पर, दिए गए अक्षर–समूह में ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनके ठीक बाद एक स्वर है?
(बाएं) **A T G H @ 7 D O G K I 7 # P E 4 1 D & G O H 4 @ 3 I K M B U C D** (दाएं)
NTPC (17/06/2022)
(a) 6 (b) 4
(c) 5 (d) 3

11. शब्द **COMFORTS** में ऐसे कितने अक्षर–युग्म (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) मौजूद हैं, जिनके बीच शब्द में उतने ही अक्षर हैं, जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में है? **NTPC (17/06/2022)**
(a) 1 (b) 6
(c) 2 (d) 4

12. दिए गए विकल्पों में से उस शब्द का चयन करें, जो दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है। **Patwari (26/04/2023)**
PORTFOLIO
(a) PORTICO (b) FORT
(c) RIFT (d) ROOF

13. दिए गए वैकल्पिक शब्दों में से उस शब्द का चयन करें जो दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके बनाया जा सकता है। **Patwari (26/04/2023)**
LEGISLATION
(a) GOLF (b) AUNT
(c) TAIL (d) SILK

14. एक शब्द दिया गया है, उसके बाद चार अन्य शब्द दिए गए हैं, जिनमें से एक दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है। वह शब्द ढूंढें.
INCARCERATION **Patwari (26/04/2023)**
(a) INACTION (b) RELATION
(c) TERRAIN (d) CREATION

15. एक शब्द दिया गया है, उसके बाद चार अन्य शब्द दिए गए हैं, जिनमें से एक दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके बनाया जा सकता है। वह शब्द ढूंढें.
ULTRANATIONALISM
Patwari (25/03/2023)
(a) ULULATE (b) ULTRAIST
(c) ULTRAMODERN (d) ULTRAMONTANE

16. निम्नलिखित में से कौन–सा विकल्प अंग्रेजी वर्णमाला में बायीं ओर से **20**वें अक्षर को दायीं ओर से पाँचवाँ है?
NTPC (2021)
(a) Y (b) E
(c) V (d) Z

17. अंग्रेजी वर्णमाला में **A** से **Z** तक **K** और **S** के मध्य में आने वाले अक्षर के दायीं ओर तीसरा अक्षर कौन–सा है?
Patwari (18/04/2023)
(a) O (b) Q
(c) R (d) P

18. निम्नलिखित में से कौन–सा अक्षर बायीं ओर से 7वां अक्षर होगा और यदि विषम स्थिति वाले अक्षरों को **"CREATURE"** शब्द में अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला के अनुसार पूर्ववर्ती अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाता है, जैसे कि बाएँ छोर से **"C"** विषम स्थिति पर है और **"R"** सम स्थिति पर है इत्यादि? **Patwari (15/04/2023)**
(a) U (b) D
(c) Q (d) R

WiNNERS

19. एक शब्द दिया गया है, उसके बाद चार अन्य शब्द दिए गए हैं, जिनमें से एक दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है। वह शब्द ढूंढे
GEMDISTIONARY **Patwari (28/03/2023)**
(a) STAR (b) GAME
(c) DISTART (d) MEGASITY

20. संख्या 7436521 में अंकों को आरोही क्रम में पुनर्व्यवस्थित करने के बाद संख्या में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी? **Patwari (28/03/2023)**
(a) 2 (b) 1
(c) 4 (d) 3

21. शब्द **'MONETARILY'** में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनमें से प्रत्येक के बीच आगे और पीछे दोनों दिशाओं में उतने ही अक्षर हैं जितने शब्द में अंग्रेजी वर्णमाला में होते है? **Patwari (20/03/2023)**
(a) 6 (b) 7
(c) 5 (d) 8

22. **MUSCLE** शब्द में अक्षरों के कितने जोड़े हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर है जितने की अंग्रेजी वर्णमाला के शब्द के बीच होते है। **MP-POLICE (09/02/2022)**
(a) None (b) One
(c) Two (d) Three

23. बायीं ओर से दायीं ओर अंग्रेजी वर्णमाला को पढ़ते हुए 14वें वर्ण के दायीं ओर 5वाँ वर्ण कौन–सा होगा? **NTPC (2021)**
(a) U (b) T
(c) S (d) R

24. अंग्रेजी वर्णमाला में दायीं छोर से 13वें स्थान पर कौन–सा अक्षर है? **MP-POLICE (03/02/2022)**
(a) L (b) M
(c) N (d) O

25. यदि अंग्रेजी वर्णमाला के प्रत्येक अक्षर को बढ़ते क्रम में एक विषम संख्यात्मक मान दिया जाता है, जैसे **A = 1, B = 3** और इसी तरह आगे, तो **AIRINDIA** का कूट क्या है? **MP-POLICE (25/01/2022)**
(a) 1172771735171 (b) 2771711173517
(c) 1173517277171 (d) 1173517177271

26. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए, जो दिए गए शब्द के अक्षरों के प्रयोग से नहीं बनाया जा सकता है।
DETERMINATION
MP-POLICE (25/01/2022)
(a) DETENTION (b) DESTINATION
(c) TERMINATE (d) DOMINATE

27. दिए गए वैकल्पिक शब्दों में से वह शब्द चुनिए, जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता।
BENJAMIN **MP-POLICE (27/01/2022)**
(a) Mine (b) Minaj
(c) Name (d) Beaming

28. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए, जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता?
ENCYCLOPEDIA
MP-POLICE (29/01/2022)
(a) OPEN (b) PLEASE
(c) CANOPY (d) PLEAD

29. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए, जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता?
CARPENTER **MP-POLICE (29/01/2022)**
(a) NECTOR (b) CARPET
(c) PAINTER (d) REPENT

30. निम्नलिखित अक्षरों से कौन–सा एक शब्द बनाया जा सकता है?
d e t a b m c o **MP-POLICE (30/01/2022)**
(a) mountain (b) combated
(c) combined (d) crompton

31. शब्द **'CONDITION'** में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) में होते है? **SBI Bank - Clerk**
(a) एक (b) दो
(c) चार (d) तीन

32. शब्द **ANSWER** में कितने ऐसे अक्षर युग्म हैं, जिनके बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में होते है? **Allahabad Bank Clerk**
(a) एक (b) दो
(c) चार (d) तीन