

# అక్షరాలపై అవగాహనతో సమాధానం సులువే!

## LETTER ANALOGY

అనాలజీ అంటే పోలిక పరీక్ష లేదా సాదృశ్యం అని అర్థం. ఈ విభాగం నుంచి ఆంగ్ల అక్షరాల (English Alphabet)పై ఎక్కువ ప్రశ్నలు అడిగే అవకాశం ఉంది. అనాలజీలో ఆంగ్ల అక్షరాలను రెండు గ్రూపులుగా విభజిస్తారు. ఈ గ్రూపుల మధ్య ఏ విధమైన సంబంధం ఉందో తెలుసుకొని సరైన అక్షరాలను ఎంచుకోవాలి. ఈ విభాగం నుంచి వస్తున్న ప్రశ్నలకు సమాధానాలు సులువుగా రాబట్టాలంటే అక్షరాలపై అవగాహన అవసరం.

### మాదిరి ప్రశ్నలు

1. ABCD : DEFG అయితే MNOP : \_\_\_\_\_?  
1) PONM 2) PQRS  
3) QPRS 4) QPSR

**Sol:**

1	2	3	4
A	B	C	D
+3	+3	+3	+3
D	E	F	G

ఇదేవిధంగా

13	14	15	16
M	N	O	P
+3	+3	+3	+3
P	Q	R	S

జవాబు: 2

2. A : I అయితే I : ?  
1) A 2) E 3) D 4) U

**Sol:** English vowels 5.

A, E, I, O, U

'A' తర్వాత వచ్చే vowel 'E'. కానీ పై ప్రశ్నలో A : I. అంటే A పక్కన E తర్వాత వచ్చే vowel (I) ఉంది. ఇదే విధంగా I : ? లో కూడా O తర్వాత వచ్చే vowel

U ఉండాలి. **జవాబు: 4**  
3. H : S అయితే A : ?  
1) X 2) Y  
3) Z 4) B

**Sol:**

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

పై పట్టిక నుంచి H కు జత అక్షరం S. అదేవిధంగా A కి జత అక్షరం Z.

జవాబు: 3

4. MAD : JXA అయితే RUN : ?  
1) PTM 2) ORK  
3) TWP 4) UXQ

**Sol:** మొదటి పదంలోని ప్రతి అక్షరం నుంచి 3 తీసిస్తే తర్వాత పదం వస్తుంది.

M	A	D		R	U	N
-3	-3	-3	కాబట్టి	-3	-3	-3
J	X	A		O	R	K

జవాబు: 2

5. UCFH : VEIL అయితే RXDJ : ?  
1) SBJP 2) SBPJ  
3) SZGN 4) SZNG

**Sol:** మొదటి పదంలోని ప్రతి అక్షరాలకు వరసగా +1, +2, +3 +4 కలిపితే తర్వాత పదం వస్తుంది.

U	C	F	H		R	X	D	J
+1	+2	+3	+4	కాబట్టి	+1	+2	+3	+4
V	E	I	L		S	Z	G	N

జవాబు: 3

6. CAT : DDY అయితే BIG : ?  
1) CLL 2) DLJ  
3) CLH 4) CHL

**Sol:** మొదటి పదంలోని ప్రతి అక్షరాలకు వరసగా +1, +3, +5 కలిపితే తర్వాత



పదం వస్తుంది.  
C A T B I G  
+1 +3 +5 కాబట్టి +1 +3 +5  
D D Y C L L

జవాబు: 1

7. TMC : VQI అయితే MBR : ?  
1) OEX 2) OFY  
3) PFX 4) OFX

**Sol:** మొదటి పదంలోని ప్రతి అక్షరాలకు వరసగా +2, +4, +6 కలిపితే తర్వాత పదం వస్తుంది.  
T M C కాబట్టి M B R  
+2 +4 +6 +2 +4 +6  
V Q I O F X

జవాబు: 4

8. TMJ : OJI అయితే MRX : ?  
1) FOW 2) HOW  
3) JOW 4) HOU

**Sol:** మొదటి పదంలోని ప్రతి అక్షరం నుంచి వరసగా 5, 3, 1 లను తీసిస్తే తర్వాత పదం వస్తుంది.  
T M J కాబట్టి M R X  
-5 -3 -1 -5 -3 -1  
O J I H O W

జవాబు: 2

9. KMF : LLH అయితే RMS : ?  
1) SLT 2) SNV  
3) SJU 4) SLU

**Sol:** మొదటి పదంలోని ప్రతి అక్షరాలకు +1, -1, +2 చేస్తే తర్వాత పదం వస్తుంది.  
K M F కాబట్టి R M S  
+1 -1 +2 +1 -1 +2  
L L H S L U

జవాబు: 4

10. BUCKET : ACTVBDJLDFSU అయితే BONUS : ?

- 1) ACTVMOTVRT
- 2) ACNPMOTVRT
- 3) ACPQMOTVRT
- 4) ACMNOPTVRT

**Sol:** మొదటి పదంలోని ప్రతి అక్షరాలకు ముందు, వెనక ఉండే అక్షరాలతో తర్వాతి పదాన్ని ఇచ్చారు.  
B → AC; U → TV; C → BD;  
K → JI; E → DF; T → SU.

అదేవిధంగా  
B → AC; O → NP; N → MO  
U → TV; S → RT

కాబట్టి ACNPMOTVRT వస్తుంది.

జవాబు: 2

11. PALE : LEAP అయితే POSH : ?  
1) POHS 2) HSOP  
3) SHOP 4) POSH

**Sol:** మొదటి పదంలోని అక్షరాల స్థానాలు మార్చితే రెండో పదం వస్తుంది.  
P A L E      L E A P  
1 2 3 4      3 4 2 1  
అదే విధంగా  
P O S H      S H O P  
1 2 3 4      3 4 2 1

జవాబు: 3

12. BLOCKED : YOLXPVW అయితే OZFMXS : ?  
1) LABOUR 2) NAUGHT  
3) ORESULT 4) LAUNCH

**Sol:** మొదటి పదంలోని అక్షరాల జత అక్షరాలతో రెండో పదం ఇచ్చారు.

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

OZFMXS కు జత అక్షరాల పదం LAUNCH

జవాబు: 4

13. LO :  $\frac{144}{225}$  అయితే HS : ?

- 1)  $\frac{8}{19}$  2)  $\frac{64}{361}$
- 3)  $\frac{361}{64}$  4)  $\frac{9}{20}$

**Sol:** మొదటి పదంలో L స్థానవిలువ 12  
 $12^2 \rightarrow 144$ , O స్థానవిలువ 15  
 $15^2 \rightarrow 225$

అదేవిధంగా H స్థాన విలువ 8  
 $8^2 \rightarrow 64$ , S స్థాన విలువ 19  
 $19^2 \rightarrow 361$  అవుతుంది.

HS :  $\frac{64}{361}$  **జవాబు: 2**

14. ABCD : WXYZ అయితే MNOP : ?

- 1) JKLM 2) IJKL
- 3) LMNO 4) KLMN

**Sol:** మొదటి పదంలోని ప్రతి అక్షరాలకు జత అక్షరాలను రివర్స్ లో రాస్తే రెండో పదం వస్తుంది.

ABCD : WXYZ

A	B	C	D
Z	Y	X	W

అదేవిధంగా

M	N	O	P
K	L	M	N

జవాబు: 4

## MODEL QUESTIONS

**Directions (Q. No. 1 - 5):** Read each sentence to find out whether there is any grammatical mistake/ error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence, mark the number of that part with error as your answer. Mark (5) as your answer, if there is 'No error'.

1. It never was (1)/ my intention (2)/ to make things difficult (3)/ from you. (4)/ No error (5)
2. Older people (1)/ think many (2)/ boys and girls looks (3)/ the same nowadays. (4)/ No error (5)
3. The party need (1)/ double the number (2)/ of votes (3)/ to win the election. (4)/ No error (5)
4. My mother looks so tired and worn, (1)/ and I felt very worried (2)/ when she ring me up (3)/ and said she couldn't come. (4)/ No error (5)
5. The poor attendance (1)/ at (2)/ the meeting (3)/ is not very encouraged. (4)/ No error (5)

**Directions (Q. No. 6 - 10):** Which of the phrases (1), (2), (3) and (4) given below each sentence should replace the phrase underlined in the sentence to make it grammatically correct? If there is no error mark (5) "No correction required" as your answer.

6. I know her two old children, but I don't know the youngest.  
1) oldest 2) older  
3) elder 4) eldest  
5) No correction required
7. I had hoped that she will change her mind.  
1) may 2) might  
3) would 4) will be  
5) No correction required
8. The film is base upon a best-selling novel.  
1) the base 2) based upon  
3) based on 4) basing on  
5) No correction required
9. She is wrong to said a thing like that.  
1) to say 2) saying  
3) said 4) says  
5) No correction required
10. Many dealers were quick to purchasing the new shares.  
1) in purchase 2) to purchase  
3) be purchasing  
4) for purchase  
5) No correction required

**Directions (Q. No. 11-15):** Rearrange the following six sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in a proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

A) Though they have been a topic of scientific speculation, as well as



a subject of philosophical and religious interest, throughout recorded history.

- B) REM sleep is revealed by continuous movements of the eyes during sleep. At times, dreams may occur during other stages of sleep.  
C) The content and purpose of dreams are not definitively understood.  
D) Dreams are successions of images, ideas, emotions and sensations that occur usually involuntarily in the mind during certain stages of sleep.  
E) Dreams mainly occur in the rapid-eye movement (REM) stage of sleep—when brain activity is high and resembles that of being awake.  
F) The scientific study of dreams is

called oneirology.

11. What is the FOURTH sentence after rearrangement?  
1) A 2) B 3) C  
4) D 5) F
12. What is the THIRD sentence after rearrangement?  
1) A 2) B 3) D  
4) F 5) E
13. What is the SECOND sentence after rearrangement?  
1) A 2) B 3) C  
4) E 5) F
14. What is the FIRST sentence after rearrangement?  
1) B 2) A 3) C  
4) D 5) E
15. What is the LAST sentence after rearrangement?  
1) A 2) B 3) C  
4) D 5) F

**Directions (Q. No. 16-20):** Each question given below has a blank/ two blanks, each blank indicating that something has been omitted. Choose the word/ set of words from the five options for each blank that best fits the meaning of the sentence as a whole.

16. They are a family who quarrel among \_\_\_\_\_.  
1) others  
2) themselves  
3) ourselves 4) myself  
5) himself
17. They are \_\_\_\_\_ 40 hours pay per week whether they \_\_\_\_\_ or not.  
1) asked; agreed  
2) guaranteed; worked  
3) provided; approved  
4) demanded; consulted  
5) offered; toil
18. We can hardly \_\_\_\_\_ people to take this election \_\_\_\_\_.  
1) expect; seriously  
2) accept; religiously  
3) except; methodically  
4) imagine; badly  
5) guess; poorly
19. He was \_\_\_\_\_ carried away by his own \_\_\_\_\_.  
1) of late; dereliction  
2) occasionally; enthusiasm  
3) periodical; mania  
4) regular; position  
5) many times; possession
20. Your frustration is \_\_\_\_\_ justified.  
1) sloppily 2) carelessly  
3) sketchily  
4) thoroughly  
5) mistakenly

## KEY

- 1) 4 2) 3 3) 1 4) 3 5) 4
- 6) 2 7) 3 8) 3 9) 1 10) 2
- 11) 5 12) 1 13) 3 14) 4 15) 2
- 16) 2 17) 2 18) 1 19) 2 20) 4