

GOUR INSTITUTE

PSC, Bank (Clerk/PO), SSC, Railways, S.I., Classes

Director - Rajeev Sir, Mob. & WhatsApp No.  9826072042

F - 12, City Bazar, Thatipur, Gwalior (M.P.) www.gourinstitute.in

PROBLEMS ON ENGLISH ALPHABET

INTRODUCTION

इस अध्याय में अंग्रेजी वर्णमाला में स्थित अक्षरों के स्थानीय मान के आधार पर अक्षरों की स्थिति की समीक्षा या किसी निश्चित क्रम पर स्थित अक्षर या किसी निश्चित क्रम पर स्थित अक्षर से परिवर्तित किये गये अक्षर, वर्णमाला क्रम का अवलोकन निरूपण से संबंधित प्रश्न पूछे जाते हैं।

अंग्रेजी वर्णमाला पर आधारित प्रश्नों को हल करने के लिए प्रतियोगियों को निम्नलिखित अंग्रेजी वर्णमाला से संबंधित तथ्यों की जानकारी का होना अति आवश्यक है-

- I. **अंग्रेजी वर्णमाला** - अक्षर A से Z तक के सुव्यवस्थित अक्षर क्रम को अंग्रेजी वर्णमाला कहते हैं। अंग्रेजी वर्णमाला में कुल '26' अक्षर होते हैं, जिनमें वर्णमाला में A का स्थान पहला तथा Z का स्थान छब्बीसवाँ होता है। वर्णमाला में प्रत्येक अक्षर का अपना एक निश्चित क्रमांक होता है,
 - II. **अंग्रेजी वर्णमाला में स्थित स्वर अक्षर** - अंग्रेजी वर्णमाला में A, E, I, O, एवं U कुल पाँच स्वर (vowel) अक्षर होते हैं।
 - III. **अंग्रेजी वर्णमाला क्रम** - अक्षर A से Z की ओर अक्षर के बढ़ते क्रम को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम कहते हैं जैसे - A-B-C-D.....Z
 - IV. **अंग्रेजी वर्णमाला का विपरीत क्रम** - अक्षर Z से A की ओर अक्षर के घटते क्रम को अंग्रेजी वर्णमाला का विपरीत क्रम कहते हैं। जैसे - Z-Y-X-W.....A
 - V. **अंग्रेजी वर्णमाला का प्रथम अर्द्धांश** - A अक्षर से M अक्षर तक अक्षरों के सुव्यवस्थित क्रम को अंग्रेजी वर्णमाला का प्रथम अर्द्धांश कहते हैं।
A _____ M
प्रथम अर्द्धांश
 - VI. **अंग्रेजी वर्णमाला का द्वितीय अर्द्धांश** - अक्षर N से अक्षर Z तक अक्षरों के सुव्यवस्थित क्रम को अंग्रेजी वर्णमाला का द्वितीय अर्द्धांश कहते हैं।
N _____ Z
द्वितीय अर्द्धांश
- प्रत्येक अर्द्धांश में कुल 13 अक्षर होते हैं।
- VII. **विपरीत अक्षर** - अंग्रेजी वर्णमाला में प्रत्येक अक्षर का एक विपरीत अक्षर होता है। जैसे (A - Z), B - Y आदि।
 - VIII. **अक्षरों का दायाँ- बायाँ** - अंग्रेजी वर्णमाला के किसी भी अक्षर के दाएँ या बाएँ को निरूपित करने के लिए अक्षर में कोई पहचान नहीं होती है, यानी अक्षर का अपना कोई दायाँ या बायाँ का विशेष पहचान नहीं होती है, बल्कि अक्षरों के दाएँ या बाएँ को हम अपने दाएँ या बाएँ से निरूपित करते हैं। अर्थात् हमारा जिस ओर दायाँ उसी ओर अक्षर का दायाँ तथा हमारा जिस ओर बायाँ अक्षर का उसी ओर बायाँ होता है।

नोट - किसी भी निर्जीव तथा अपवाद सजीव के रूप में वृक्ष का अपना कोई विशेष दायाँ या बायाँ विशेष पहचान नहीं होती है, बल्कि इन्हें हम अपने दायाँ या बायाँ के आधार पर निरूपित करते हुए इनके बाएँ और दाएँ का निर्धारण करते हैं। जबकि प्रत्येक सजीव प्राणियों का अपना (अपवाद में वृक्ष को छोड़कर) एक निश्चित दायाँ या बायाँ होता है।

GOUR INSTITUTE

PSC, Bank (Clerk/PO), SSC, Railways, S.I., Classes

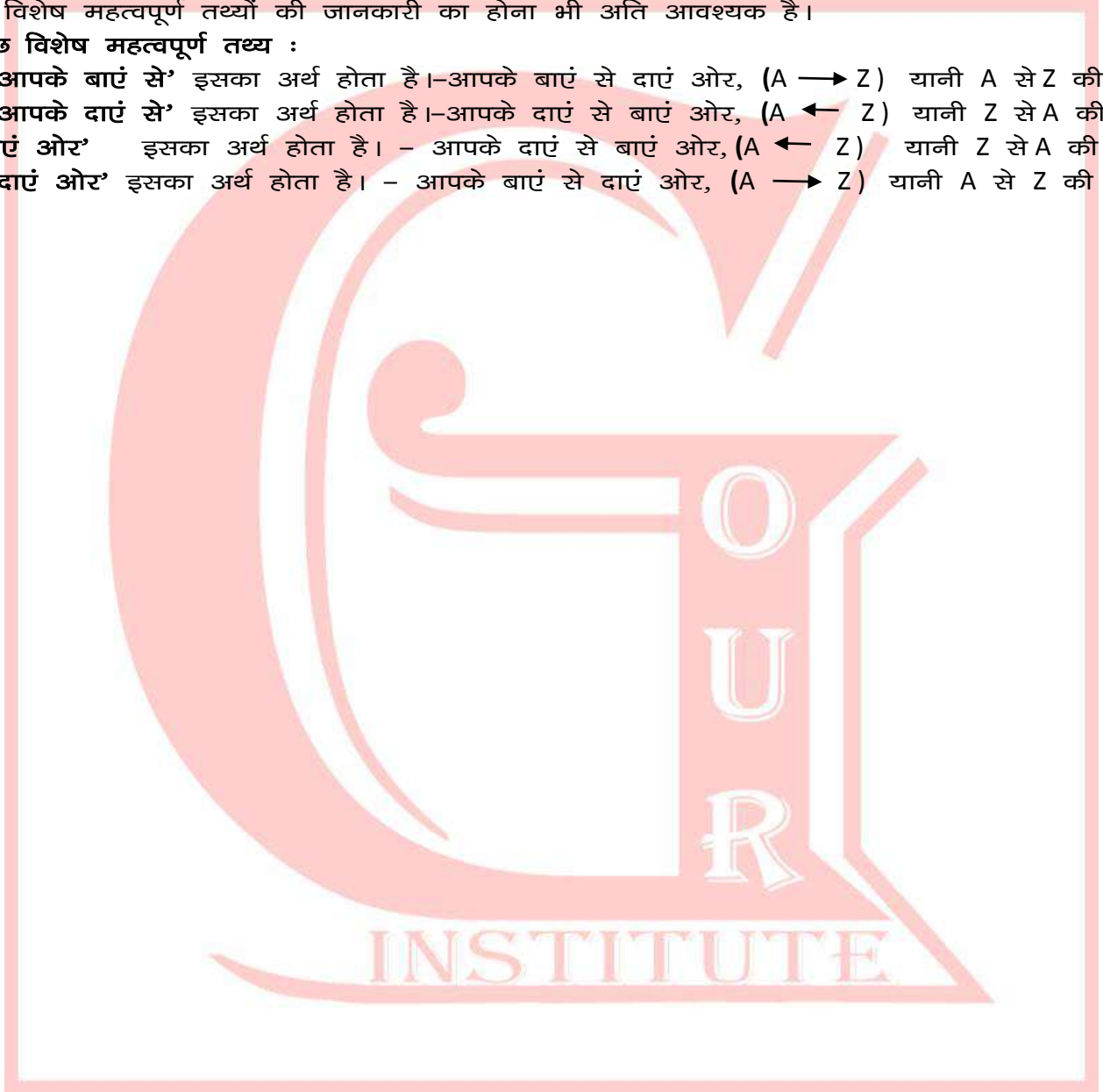
Director - Rajeev Sir, Mob. & WhatsApp No.  9826072042

F – 12, City Bazar, Thatipur, Gwalior (M.P.) www.gourinstitute.in

उपरोक्त तथ्यों की जानकारी के अलावा भी अँग्रेजी वर्णमाला पर आधारित प्रश्नों को हल करने के लिए कुछ विशेष महत्वपूर्ण तथ्यों की जानकारी का होना भी अति आवश्यक है।

IX. कुछ विशेष महत्वपूर्ण तथ्य :

- 'आपके बाएं से' इसका अर्थ होता है।-आपके बाएं से दाएं ओर, (A \rightarrow Z) यानी A से Z की ओर ।
- 'आपके दाएं से' इसका अर्थ होता है।-आपके दाएं से बाएं ओर, (A \leftarrow Z) यानी Z से A की ओर ।
- 'बाएं ओर' इसका अर्थ होता है। - आपके दाएं से बाएं ओर, (A \leftarrow Z) यानी Z से A की ओर ।
- 'दाएं ओर' इसका अर्थ होता है। - आपके बाएं से दाएं ओर, (A \rightarrow Z) यानी A से Z की ओर ।



GOUR INSTITUTE

PSC, Bank (Clerk/PO), SSC, Railways, S.I., Classes

Director - Rajeev Sir, Mob. & WhatsApp No.  9826072042

F – 12, City Bazar, Thatipur, Gwalior (M.P.) www.gourinstitute.in

PROBLEMS ON ENGLISH ALPHABET

EXERCISE-

- यदि वर्णमाला को विपरीत क्रम में लिखा जाए, तो आपके बाईं ओर से 17वें अक्षर के दाए से 7वां अक्षर कौन सा होगा ?
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
A. C B. J C. S D. H E. Q
- यदि वर्णमाला को विपरीत क्रम में लिखा जाए, तो अक्षर O के दाईं ओर 8 वां अक्षर कौन सा होगा ?
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
A. V B. W C. G D. F E. इसमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित वर्णमाला में अक्षर J के बाएं 3 अक्षर के दाईं ओर 15 वां अक्षर कौन सा है ?
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
A. S B. V C. U D. Y E. इसमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित वर्णमाला को विपरीत क्रम में लिखा जाए, तो दाए से 3रे अक्षर के बाईं ओर 13वां अक्षर कौन सा होगा ?
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
A. SQ B. N C. O D. P E. इसमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित वर्णमाला में दाए छोर से 19वां एवं बाएं छोर से 14वां अक्षर के ठीक बीच में कौन सा अक्षर होगा ?
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
A. M B. G C. Z D. K E. इसमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित वर्णमाला में दाए छोर से 18वें अक्षर के दाईं ओर 10वां अक्षर कौन सा होगा ?
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
A. P B. T C. S D. कोई भी नहीं E. इसमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित वर्णमाला में दाए छोर से 10वें एवं बाईं ओर से 18वां अक्षर के ठीक बीच में कौन सा अक्षर होगा ?
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
A. R B. Q C. K D. कोई भी नहीं E. इसमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित वर्णमाला में दाए छोर से 15वें अक्षर और दाईं ओर 7वां अक्षर कौन सा होगा ?
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
A. H B. T C. S D. R E. इसमें से कोई नहीं
- निम्नलिखित वर्णमाला में बाईं छोर से 15वें और दाईं ओर से 7वां अक्षर कौन सा है ?
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
A. Q B. P C. S D. O E. इसमें से कोई नहीं
- शब्द DETERMINATION के अक्षरों के क्रम को बगैर परिवर्तन करके तथा प्रत्येक अक्षर को केवल एक ही बार प्रयोग करके कितने स्वतंत्र शब्द बनाये जा सकते हैं ?
A. 1 B. 2 C. 3 D. 4 E. इसमें से कोई नहीं

GOUR INSTITUTE

PSC, Bank (Clerk/PO), SSC, Railways, S.I., Classes

Director - Rajeev Sir, Mob. & WhatsApp No.  9826072042

F – 12, City Bazar, Thatipur, Gwalior (M.P.) www.gourinstitute.in

11. यदि वर्णमाला को विपरीत क्रम में लिखें, इसके बाद प्रत्येक दूसरे अक्षर का हटा दें और फिर उस अक्षर को ज्ञात करें जो कि शेष वर्णमाला को दो समान भागों में विभक्त करती है।
A. N B. M C. P D. L E. इसमें से कोई नहीं
12. शब्द COMPROMISE के पहले और छठे अक्षर को आपस में बदल दिया जाए, इसी प्रकार दूसरे और सातवें अक्षर को आपस में बदल दिया जाए और आगे भी यही क्रम जारी रहें, तो दार्ढ़ छोर से 7वां अक्षर कौनसा होगा ?
A. S B. C C. R D. E E. P
13. यदि अंग्रेजी वर्णमाला में B और E आपस में अपना स्थान बदल लें, इसी प्रकार C और D भी स्थान बदल लें तो अक्षर A किस जोड़ा के बीच में होगा ?
A. FE B. FD C. CB D. ED E. इसमें से कोई नहीं
14. शब्द STAINLESS के अक्षरों के क्रम को बगैर परिवर्तन करके तथा प्रत्येक अक्षर को केवल एक ही बार प्रयोग कर के कितने स्वतंत्रशब्द बनाये जा सकते हैं ?
A. कोई नहीं B. P1 C. 2 D. 3 E. इसमें से कोई नहीं
15. यदि शब्द ADMINISTRATION के पहले, चौथे, 9वें और 14वें अक्षरों से कोई अर्थपूर्ण शब्द बनना संभव हो तो, उस शब्द में दार्ढ़ छोर से तीसरा अक्षर कौन सा होगा ?
A. I B. R C. N D. A E. इसमें से कोई नहीं
16. शब्द LAPROSCOPY के अक्षरों के क्रम को बगैर परिवर्तन करके तथा प्रत्येक अक्षर को केवल एक ही बार प्रयोग कर के कितने स्वतंत्रशब्द बनाये जा सकते हैं ?
A. 1 B. 2 C. 3 D. 4 E. 1 से अधिक
17. एक अर्थपूर्ण शब्द जिसका प्रारंभ A से है शब्द CONTRACT के पहले, दूसरे, चौथे, 5वें वा छठे अक्षर से बनाये गये हैं, बताएं कि उस शब्द का मध्य अक्षर कौन सा होगा ?
A. R B. C C. CB D. ED E. इसमें से कोई नहीं

GOUR INSTITUTE

PSC, Bank (Clerk/PO), SSC, Railways, S.I., Classes

Director - Rajeev Sir, Mob. & WhatsApp No.  9826072042

F – 12, City Bazar, Thatipur, Gwalior (M.P.) www.gourinstitute.in

ANSWER SHEET

PROBLEMS BASED ON ENGLISH ALPHABET EXERCISE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
E	C	B	D	D	C	D	C	B	B	A	A	E	C	D	B	C