

C program to remove vowels from a string -

Algorithm

1. Start
2. Read string elements str1, str2
3. for($i=0$; $i < \text{strlen}(\text{str1})$; $i++$)
4. if ($\text{str1} == 'a' \parallel \text{str1} == 'e' \parallel \text{str1} == 'i' \parallel \text{str1} == 'o' \parallel \text{str1} == 'u' \parallel \text{str1} == 'A' \parallel \text{str1} == 'E' \parallel \text{str1} == 'I' \parallel \text{str1} == 'O' \parallel \text{str1} == 'U'$) $\text{str1}[i] = ' '$
5. else
 $\text{str2}[j++] = \text{str1}[i]$
6. $\text{str2}[j] = '\0'$
7. Output str2
8. Stop

