

```
#include <iostream>
using namespace std;

string reemplazarVocales(string texto) {
    string resultado = "";
    for (int i = 0; i < texto.length(); i++) {
        if (texto[i] == 'a' || texto[i] == 'e' || texto[i] == 'i' || texto[i] == 'o' || texto[i] == 'u') {
            resultado += "X";
        } else {
            resultado += texto[i];
        }
    }
    return resultado;
}

int main() {
    string texto;
    cout << "Ingrese una frase: ";
    getline(cin, texto);
    cout << "Resultado: " << reemplazarVocales(texto);
    return 0;
}
```