#include <iostream>

using namespace std;

bool czyPierwsza(int liczba) {

if (liczba < 2)

return false;

for (int i = 2; i <= liczba / 2; ++i) {

if (liczba % i == 0)

return false;

}

return true;

}

int main()

{

cout << "Czy liczba jest pierwsza?: " << czyPierwsza(4) <<"\n";

return 0;

}