Sacchetto Alessandro e Steven Adel

Crea le tabelle di analisi grammaticale corrispondenti ai seguenti tre programmi, facendo uso delle categorie sintattiche

**<programma>**

**<direttiva>**

**<funzione>**

**<blocco>**

**<comando>**

**<dichiarazione>**

#include <iostream> <direttiva>

using namespace std; <direttiva>

int main() <funzione>

{

cout << "Hello World!" << endl; <comando>

return 0; <comando>

}

#include <iostream> <direttiva>

int main() <funzione>

{

std::cout << "Hello World!" << endl; <comando>

string parola; <comando>

std::cout << "Dimmi qualcosa: "; <comando>

std::cin >> parola; <comando>

std::cout << "Grazie " << endl; <comando>

return 0; <comando>

}

#include <iostream> <direttiva>

int main() <funzione>

{ <blocco>

std::cout << "Ciao" << endl; <comando>

int a;

std::cout << "Dammi un numero: "; <comando>

std::cin << a; <comando>

std::cout >> "Orribile."; <comando>

return 0; <comando>

}