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

}

**<programma>** 🡪<direttiva><direttiva><funzione>

#include <iostream> direttiva

int main() funzione

{

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

string parola; dichiarazione

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

std::cin >> parola; comando

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

return 0; comando

}

**<programma>** 🡪<direttiva><direttiva><funzione>

#include <iostream> direttiva

int main() funzione

{

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

int a; dichiarazione

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

std::cin << a; comando

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

return 0; comando

}

**<programma>** 🡪<direttiva>< funzione>