## Forma programului

int main(){  
 listă\_instrucțiuni SI lista\_declarări  
}

lista\_declarări : declarare lista\_declarări SAU declarare;

declarare : int variabilă;

listă\_instrucțiuni : instrucțiune listă\_instrucțiuni SAU instrucțiune;

instrucțiune : citire SAU scriere SAU atribuire;

citire : “cin>>” identificator;

scriere : “cout<<” identificator SAU “cout<<” constanta;

atribuire: identificator “=” expresie

expresie : expresie operator expresie SAU operand operator operand SAU operand;

operand : identificator SAU constanta;

operator : ‘+’ SAU ‘-‘ SAU ‘\*’ SAU ‘/’;

## Programe funcționale

|  |  |
| --- | --- |
| int main(){  int bani;  bani = 0;  int vreaubani;  vreaubani = 1;  bani = vreaubani \* 1000000;  } | int main(){  int grameDeMarijuana;  int bani;  bani = 120;  grameDeMarijuana = bani / 60;  cout << grameDeMarijuana;  } |