

TD Info n°1 : corrigé

ECE3 Lycée Carnot

29 septembre 2011

Nos premiers programmes

1. Ce premier programme se contente d'afficher le double d'un réel x choisi par l'utilisateur.
2. PROGRAM cestparti ;
USES wincrt ;
BEGIN
WriteLn('Le prof est trop fort en pascal') ;
END.
3. PROGRAM pluscomplique ;
USES wincrt ;
VAR machin : string ;
BEGIN
WriteLn('Quel est ton nom ?') ;
ReadLn(machin) ;
WriteLn('Bien joué ',machin,' tu as écrit un programme qui fonctionne') ;
END.
4. PROGRAM pyramide ;
USES wincrt ;
VAR n : integer ;
BEGIN
WriteLn('Hauteur de la pyramide en étages ?') ;
ReadLn(n) ;
WriteLn('Le nombre de blocs nécessaires à la construction de votre pyramide à ',n,' étages sera de ',n*(n+1)*(2*n+1)/6 ;
END.