

**Tableau de correspondance entre le langage algorithmique et le langage Pascal.**

Algorithmique	Pascal
Algorithme	Program
Début	Begin
Fin	End
Lire(a), Lire(b), Lire(a,b,c)	Read(a), Read(b), Read(a,b,c)
Ecrire(a),Ecrire('a'),Ecrire('hauteur'),Ecrire(a+b)	Write(a),write('a'),write('hauteur'),write(a+b)
Entier, réel, caractère, chaîne de caractère, booléen	integer, real, char, string, boolean
A ← 123	A:= 123;
Procédure	procedure
Fonction	function
Variable, constant, type, étiquette,	Var, const, type, label
tableau	array
Aller à	goto
Si <condition> alors <instructions> Fin si	if <condition> then Begin <instructions>; End;
Si <condition> alors <instructions 1>  Si non <instructions 2>  Fin si	if <condition> then Begin <instructions1>; End Else Begin <instructions 2> End;
Pour i ← <valeur initiale> à <valeur finale> faire <instructions> Fin pour	For i := <valeur initiale > to <valeur finale> do begin <instructions>; End;
Tant-que <condition> faire <instructions> Fin tant-que	While <condition> do Begin <instructions> ; End;
Répéter <instructions> Jusqu'à <condition>	Repeat <instructions>; Until <condition>;
Et	and