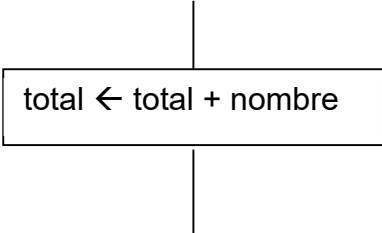
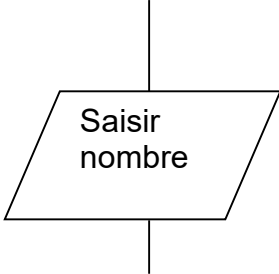
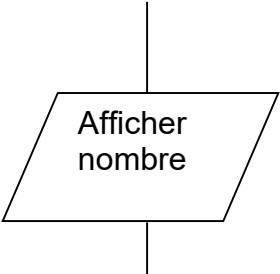
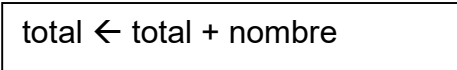

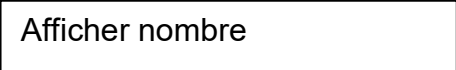
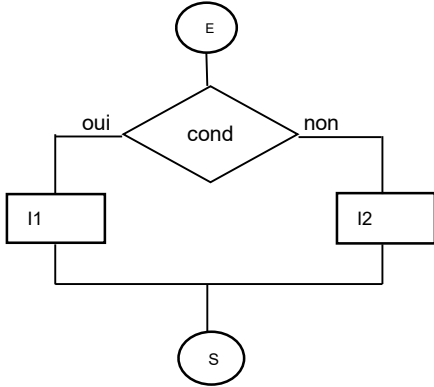
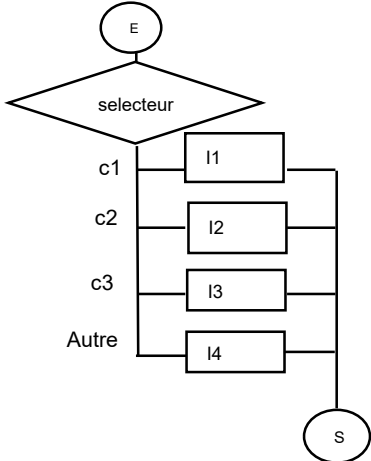
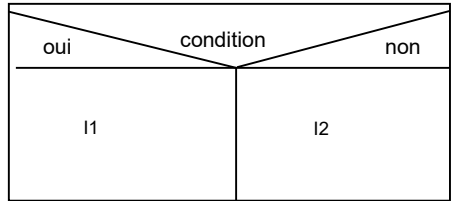
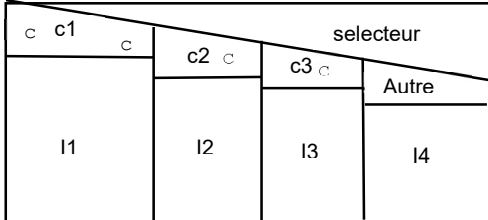
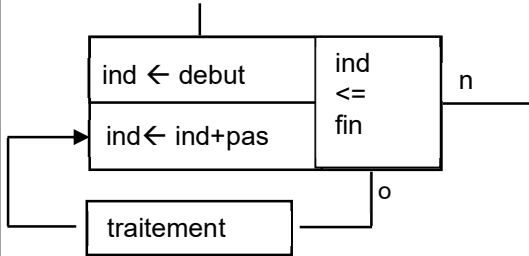
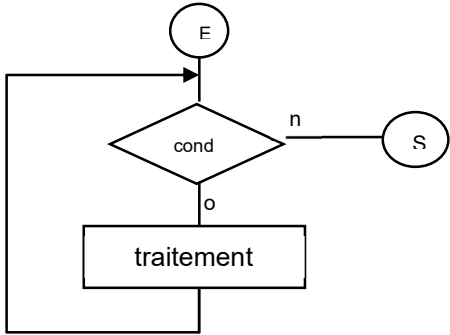
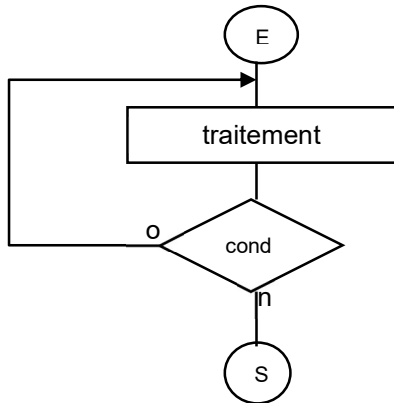


	Affectation	Entrée de données	Affichage de données
Type de représentation	Séquence	Entrée/sortie	Entrée/sortie
Ordinogramme			
Structogramme			
Français structuré :	total ← total + nombre	Saisir nombre	Afficher nombre

Type de représentation	Sélection simple	Choix multiple
Ordinogramme	 <pre> graph TD     E((E)) --&gt; Cond{cond}     Cond -- oui --&gt; I1[I1]     Cond -- non --&gt; I2[I2]     I1 --&gt; S((S))     I2 --&gt; S </pre>	 <pre> graph TD     E((E)) --&gt; Selecteur{selecteur}     Selecteur -- c1 --&gt; I1[I1]     Selecteur -- c2 --&gt; I2[I2]     Selecteur -- c3 --&gt; I3[I3]     Selecteur -- Autre --&gt; I4[I4]     I1 --&gt; S((S))     I2 --&gt; S     I3 --&gt; S     I4 --&gt; S </pre>
Structogramme		
Français structuré	<p><u>SI</u> condition Vraie <u>ALORS</u> instruction <u>SINON</u> instruction <u>FIN SI</u></p>	<p><u>SELON QUE</u> selecteur valeur1 : instruction valeur2 : instruction Autre : instruction <u>FIN SELON</u></p>
Syntaxe JAVA Exemple :	<pre> if (nombre == 0){     System.out.print("Traitement                         terminé") ; } else {     total = total + nombre ;     .. } </pre>	<pre> switch (reponse) {     case 'A': a = a + b;               break;     case 'S': a = a - b;               break;     default:  a = 0;               break; } </pre>

	Boucle pour	Boucle TANT QUE	Boucle FAIRE... TANT QUE
Type de représentation	Boucle automatique - POUR	Boucle TANT QUE... FAIRE	Boucle FAIRE ...TANT QUE
Ordinogramme			
Structogramme	<div>POUR ind ALLANT DE debut A fin FAIRE instruction PAR PAS DE pas</div>	<div>TANT QUE conditionVraie FAIRE instruction</div>	<div>FAIRE instruction TANT QUE conditionVraie</div>
Français structuré	<u>POUR</u> ind <u>ALLANT DE</u> debut <u>A</u> fin <u>FAIRE</u> instruction <u>PAR PAS DE</u> pas	<u>TANT QUE</u> conditionVraie <u>FAIRE</u> instruction <u>FIN TANT QUE</u>	<u>FAIRE</u> instruction <u>TANT QUE</u> conditionVraie
Syntaxe Java	<pre>for (i=1; i&lt;=5; i=i+1) {     System.out.println(i*2); }</pre>	<pre>i = 1; while (i &lt;= 5) {     System.out.println(i*2);     i = i + 1; }</pre>	<pre>i = 1; do {     System.out.println(i*2);     i = i + 1; } while (i &lt;= 5);</pre>
Exemple			