



Schleifen:

<p>Kopfgesteuerte Schleife: Ein Befehlssteil wird durchlaufen, wenn eine Bedingung erfüllt ist. Vor jedem neuen Durchlauf wird die Bedingung neu geprüft.</p>	<p>Zählerschleife: Ein Befehlssteil wird bestimmt oft durchlaufen.</p>	<p>Fußgesteuerte Schleife: Ein Befehlssteil wird durchlaufen, die Bedingung, von der abhängt, ob ein neuer Durchlauf erfolgt, wird erst am Ende überprüft.</p>
<p>Variante 1.1:</p>	<p>Variante 2:</p>	<p>Variante 3.1:</p>
<pre>Zähler = 0 DO WHILE Zähler < 5 Zähler = Zähler + 1 LOOP</pre>	<pre>FOR zahl=1 TO 100 ... NEXT zahl</pre>	<pre>Zähler = 0 DO Zähler = Zähler + 1 LOOP WHILE Zähler < 5</pre>
<p>Die Schleife wird solange durchlaufen, wie die Bedingung TRUE ist!</p>		<p>Die Schleife wird solange durchlaufen, wie die Bedingung TRUE ist!</p>
<p>Variante 1.2:</p>		<p>Variante 3.2:</p>
<pre>Zähler = 0 DO UNTIL Zähler = 5 Zähler = Zähler + 1 LOOP</pre>		<pre>Zähler = 0 DO Zähler = Zähler + 1 LOOP UNTIL Zähler = 5</pre>
<p>Die Schleife wird solange durchlaufen, wie die Bedin-</p>		<p>Die Schleife wird solange durchlaufen, wie die Bedin-</p>

gung FALSE ist!		gung FALSE ist!
------------------------	--	------------------------