REPORT ZYNY\_TREE.  
  
\* The check statement is a conditional continue statement.  
\* If the expression is true, it does nothing.  
\* If it is false, it jumps to the end of the loop  
  
\* In the first case sy-index is one  
\* Check condition is NOT True(i.e sy-index is not between 3 and 8)  
\* Hence it does jump to the end of the loop  
\* Similarly for 2  
\* When sy-index is 3  
\* check sy-index between 3 and 8 is TRUE  
\* because sy-index is between 3 and 8.  
\* Hence it writes it  i.e. 3  
\* Similarly for 4 5 6 7 8  
  
do 10 times.  
  check  sy-index between 3 and 8.  
  write sy-index. "output is 345678  
enddo.

