REPORT ZYNY\_OOABAP\_00.  
  
CLASS C1 DEFINITION.  
  PUBLIC SECTION.  
    EVENTS: E1.  
    EVENTS: E2.  
    METHODS: M1 FOR EVENT E1 OF C1.  
    METHODS: M2 FOR EVENT E2 OF C1.  
\*    METHODS: M1.  
    METHODS: T1.  
ENDCLASS.  
  
CLASS C1 IMPLEMENTATION.  
  METHOD M1.  
    WRITE / 'EVENT handler method FOR E1'.  
    WRITE / 'Raise the event E2'.  
    RAISE EVENT E2.  
  ENDMETHOD.  
  
  METHOD M2.  
    WRITE / 'EVENT handler method FOR E2'.  
  ENDMETHOD.  
  
  METHOD T1.  
    WRITE / 'Raise the event E1'.  
    RAISE EVENT E1.  
  ENDMETHOD.  
ENDCLASS.  
  
START-OF-SELECTION.  
  DATA OBJ TYPE REF TO C1.  
  CREATE OBJECT OBJ.  
  
  SET HANDLER OBJ->M1 FOR OBJ.  
  SET HANDLER OBJ->M2 FOR OBJ.  
\*  SET HANDLER OBJ->M1 FOR ALL INSTANCES.  
  CALL METHOD OBJ->T1.

\*    
\*  HERE DECLARING EVENT AND ASSIGN METHODS FOR THEM IN DEFINITION.  
\*  THEN SET HANDLERS FOR OBJ.  
\*    
\*  THEN IF EVENT RESPECTIVE TO HANDLER IS TRIGGERED, THEN THAT METHOD IS CALLED

