*\*&---------------------------------------------------------------------\**  
*\*& Report ZRADIOBUTTON*  
*\*&---------------------------------------------------------------------\**  
*\*&*  
*\*&---------------------------------------------------------------------\**  
REPORT zradiobutton\_8909.  
  
PARAMETERS: p\_a TYPE i DEFAULT 10,  
            p\_b TYPE i DEFAULT 5.  
  
DATA:  
  result  TYPE i.  
  
PARAMETERS: add      RADIOBUTTON GROUP rb1,  
            subtract RADIOBUTTON GROUP rb1,  
            multiply RADIOBUTTON GROUP rb1,  
            divide   RADIOBUTTON GROUP rb1.  
  
IF add EQ 'X'.  
  WRITE:/ TEXT-001.  *"text symbol*  
  result = p\_a + p\_b.  
  WRITE:/ 'Sum is', result.  
  
ELSEIF subtract EQ 'X'.  
  WRITE:/ TEXT-002.  
  result = p\_a - p\_b.  
  WRITE:/ 'Difference is', result.  
  
ELSEIF multiply EQ 'X'.  
  WRITE:/ TEXT-003.  
  result = p\_a \* p\_b.  
  WRITE:/ 'Product is', result.  
  
ELSEIF divide EQ 'X'.  
  IF p\_b EQ 0.  
    MESSAGE i001(zmessageclass\_8909).*"information message type I*  
  ELSE.  
    WRITE:/ TEXT-004.  
    result = p\_a / p\_b.  
    WRITE:/ 'Quotient is', result.  
  ENDIF.  
ENDIF.