

## ΘΕΜΑ 2

### 2.1.

Αριθμός εντολής	Είδος λάθους	Περιγραφή λάθους
8	Λογικό	<b>ΜΕΧΡΙΣ_ΟΤΟΥ</b> $X > 0$ <b>Ή</b> $Y > 0$ Για να εξασφαλιστεί ότι θα είναι και οι δύο αριθμοί θετικοί, θα έπρεπε να χρησιμοποιηθεί ο λογικός τελεστής <b>ΚΑΙ</b> κι όχι ο τελεστής <b>Ή</b>
9	Συντακτικό	Η κλήση της συνάρτησης ( <b>ΣΥΝ1(X,Y,Z)</b> ) γίνεται λανθασμένα. Θα έπρεπε να είχε γραφεί ως ακολούθως: <b>Z&lt;- ΣΥΝ1(X,Y)</b>
11	Συντακτικό	Η εντολή τερματισμού του προγράμματος είναι <b>ΤΕΛΟΣ_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ</b> (κι όχι <b>ΤΕΛΟΣ όνομα_προγράμματος</b> )
12	Συντακτικό	Από την πρώτη γραμμή δήλωσης της συνάρτησης ΣΥΝ1 απουσιάζει ο τύπος της τιμής που επιστρέφει η συνάρτηση. Η εντολή 12 θα έπρεπε να γραφεί ως: <b>ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ ΣΥΝ1(A,B): ΑΚΕΡΑΙΑ</b>
17	Συντακτικό	Μια συνάρτηση επιστρέφει την τιμή που υπολογίζει στο όνομά της. Η εντολή θα έπρεπε να έχει γραφεί ως: <b>ΣΥΝ1&lt;- ΑΠΟΤ</b>

## 2.2

(1): 2

(2): 0

(3): MOD  $\Xi$

(4):  $\Delta$ I AIP

(5): I