

```
1 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Δοκιμή
2 ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ
3 ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ: Χ, Β, Α
4
5 ΑΡΧΗ
6
7   ΓΡΑΨΕ 'Δώσε δύο τιμές'
8   ΔΙΑΒΑΣΕ Α, Β
9
10  Χ ← -Α/Β
11
12  ΓΡΑΨΕ 'Το αποτέλεσμα είναι ', Χ
13
14 ΤΕΛΟΣ_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
```

ΑΝ συνθήκη **ΤΟΤΕ**

ΑΛΛΙΩΣ

ΤΕΛΟΣ_ΑΝ

Δώσε δύο τιμές

10

0

Γραμμή 9: Σφάλμα: Δεν μπορώ να διαιρέσω με το μηδέν

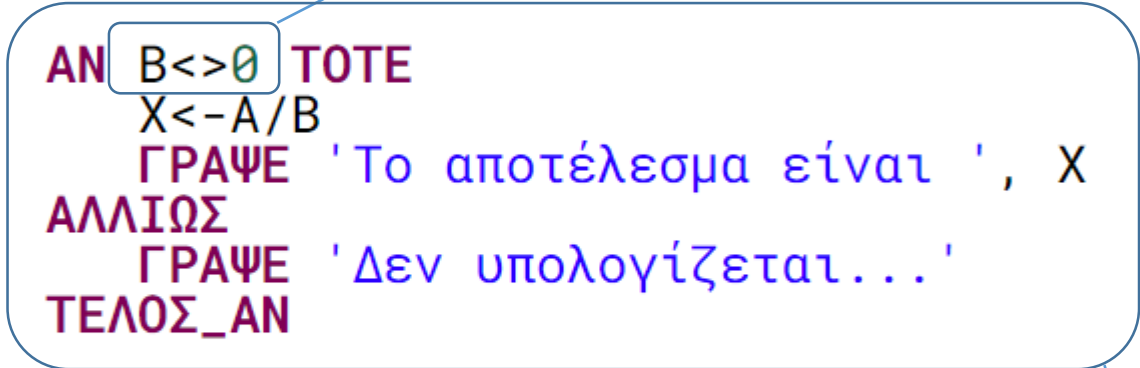
```
1 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Δοκιμή
2 ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ
3 ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ: Χ, Β, Α
4
5 ΑΡΧΗ
6
7 ΓΡΑΨΕ 'Δώσε δύο τιμές'
8 ΔΙΑΒΑΣΕ Α, Β
9
10 ΑΝ Β<>0 ΤΟΤΕ
11   Χ<-Α/Β
12   ΓΡΑΨΕ 'Το αποτέλεσμα είναι ', Χ
13 ΑΛΛΙΩΣ
14   ΓΡΑΨΕ 'Δεν υπολογίζεται...'
15 ΤΕΛΟΣ_ΑΝ
16
17 ΤΕΛΟΣ_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
```

Είναι μια συνθήκη...

Μεταβλητή ή πράξη ή αριθμό

Τι είναι η συνθήκη;
Ένας συγκριτικός τελεστής
= > >= < <= <>
διάφορο

Μεταβλητή ή πράξη ή αριθμό



Δομή σύνθετης επιλογής

Γνωρίζετε τους αριθμητικούς τελεστές:
+
-
*
/
^ ύψωση σε δύναμη

Δώσε δύο τιμές
0
10
Το αποτέλεσμα είναι 0.00

```
1 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Δοκιμή
2 ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ
3 ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ: Χ, Β, Α
4
5 ΑΡΧΗ
6
7   ΓΡΑΨΕ 'Δώσε δύο τιμές'
8   ΔΙΑΒΑΣΕ Α, Β
9
10  ΑΝ Β=0 ΤΟΤΕ
11     ΓΡΑΨΕ 'Δεν υπολογίζεται...'
12  ΑΛΛΙΩΣ
13     Χ<-Α/Β
14     ΓΡΑΨΕ 'Το αποτέλεσμα είναι ', Χ
15
16  ΤΕΛΟΣ_ΑΝ
17
18
19
20
21
```

Δώσε δύο τιμές

10

2

Το αποτέλεσμα είναι 5.00

Έλεγχος αριθμού:

```
1 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Δοκιμή
2 ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ
3 ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ: A
4
5 ΑΡΧΗ
6
7   ΓΡΑΨΕ 'Δώσε μία τιμή'
8   ΔΙΑΒΑΣΕ A
9
10  ΑΝ A>0 ΤΟΤΕ
11     ΓΡΑΨΕ 'θετικός'
12  ΑΛΛΙΩΣ
13     ΓΡΑΨΕ 'Αρνητικός ή μηδέν'
14  ΤΕΛΟΣ_ΑΝ
15
16
17 ΤΕΛΟΣ_ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
```

Δώσε μία τιμή

-78

Αρνητικός ή μηδέν