

Επικοινωνία:
spzygouris@gmail.com



Spyros Georgios Zygoris

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

Αν Συνθήκη τότε
Ομάδα εντολών 1
Αλλιώς
Ομάδα εντολών 2
Τέλος_αν

Σύνθετη
Επιλογή

Κεφάλαιο 2^ο

2.55

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

Αν Συνθήκη **τότε**

Ομάδα εντολών 1

Αλλιώς

Ομάδα εντολών 2

Τέλος_αν

**Σύνθετη
Επιλογή**



Κεφάλαιο 2^ο

2.55

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

Αν Συνθήκη **τότε**

Ομάδα εντολών 1

Αλλιώς

Ομάδα εντολών 2

Τέλος_αν

**Σύνθετη
Επιλογή**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

Αν Συνθήκη **τότε**

Ομάδα εντολών1

Αλλιώς

Ομάδα εντολών 2

Τέλος_αν

**Σύνθετη
Επιλογή**



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

Αν Συνθήκη **τότε**

Ομάδα εντολών1

Αλλιώς

Ομάδα εντολών 2

Τέλος_αν

**Σύνθετη
Επιλογή**



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

Κεφάλαιο 2^ο

2.55

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να **ληφθούν**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να **ληφθούν**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν

Κεφάλαιο 2^ο

2.55

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

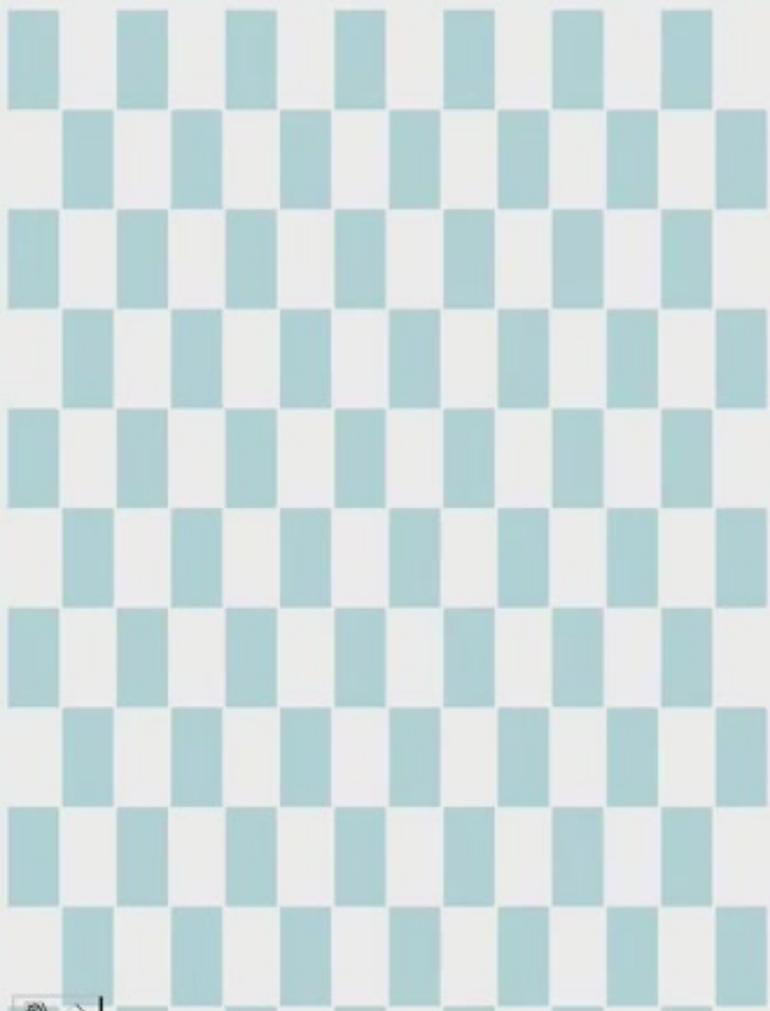
1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να **ληφθούν διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η πολλαπλή επιλογή επεκτείνει τη σύνθετη επιλογή.

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η πολλαπλή επιλογή επεκτείνει τη σύνθετη επιλογή.

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η πολλαπλή επιλογή επεκτείνει τη σύνθετη επιλογή.

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.
Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.
Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Αν **Συνθήκη 1** τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και **αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 1**

Αν **Συνθήκη 1** τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και **αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 1**

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και **αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 1**

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Κεφάλαιο 2^ο

2.55

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται η Ομάδα Εντολών 1**

Και **συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν**

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται η Ομάδα Εντολών 1**

Και **συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν**

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

~~Αν Συνθήκη 1 τότε~~

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

~~Αν Συνθήκη 1 τότε~~

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η **Συνθήκη 1**

Τότε ελέγχεται η **Συνθήκη 2**



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

~~Αν Συνθήκη 1 τότε~~

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν **δεν** ισχύει όμως η **Συνθήκη 1**

Τότε ελέγχεται η **Συνθήκη 2**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

~~Αν Συνθήκη 1 τότε~~

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η **Συνθήκη 1**

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει **εκτελείται**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

~~Αν Συνθήκη 1 τότε~~

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η **Συνθήκη 1**

Τότε ελέγχεται η **Συνθήκη 2**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η **Ομάδα Εντολών 2**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 **τότε**

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 **τότε**

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 **τότε**

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και **αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2**

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 2

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 2

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

~~Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε~~

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η **Συνθήκη 2**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν ~~Συνθήκη 2~~ τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η **Συνθήκη 2**

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 3

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν ~~Συνθήκη 2~~ τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η **Συνθήκη 2**

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 3

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν ~~Συνθήκη 2~~ τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η **Συνθήκη 2**

Τότε ελέγχεται η **Συνθήκη 3**

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 3

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν ~~Συνθήκη 2~~ τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η **Συνθήκη 2**

Τότε ελέγχεται η **Συνθήκη 3**

Και αν ισχύει εκτελείται η **Ομάδα Εντολών 3**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η **Συνθήκη 2**

Τότε ελέγχεται η **Συνθήκη 3**

Και **αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 3**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 **τότε**

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 **τότε**

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 **τότε**

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 2

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 3

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 3 κ.ο.κ.....

Αν δεν ισχύει καμία από τις συνθήκες.

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 2

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 3

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 3 κ.ο.κ.....

Αν δεν ισχύει **καμία** από τις συνθήκες.

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν ~~Συνθήκη 1~~ τότε

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν ~~Συνθήκη 2~~ τότε

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν ~~Συνθήκη 3~~ τότε

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 2

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 3

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 3 κ.ο.κ.....

Αν δεν ισχύει **καμία** από τις συνθήκες.

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 **τότε**

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 **τότε**

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 **τότε**

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 2

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 3

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 3 κ.ο.κ.....

Αν δεν ισχύει καμία από τις συνθήκες.

Θα εκτελεστεί η Ομάδα Εντολών N

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 **τότε**

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 **τότε**

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 **τότε**

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 2

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 3

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 3 κ.ο.κ.....

Αν δεν ισχύει καμία από τις συνθήκες.

Θα εκτελεστεί η Ομάδα Εντολών N

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

1^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Αν Συνθήκη 1 **τότε**

Ομάδα Εντολών 1

Αλλιώς_αν Συνθήκη 2 **τότε**

Ομάδα Εντολών 2

Αλλιώς_αν Συνθήκη 3 **τότε**

Ομάδα Εντολών 3

.....

Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_αν

Η **πολλαπλή επιλογή** επεκτείνει τη **σύνθετη επιλογή**.

Αρχικά ελέγχεται η **Συνθήκη 1**

Και αν ισχύει **εκτελείται** η Ομάδα Εντολών 1

Και συνεχίζει η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το τέλος_αν

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 1

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 2

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 2

Αν δεν ισχύει όμως η Συνθήκη 2

Τότε ελέγχεται η Συνθήκη 3

Και αν ισχύει εκτελείται η Ομάδα Εντολών 3 κ.ο.κ.....

Αν δεν ισχύει καμία από τις συνθήκες.

Θα εκτελεστεί η Ομάδα Εντολών N

Κεφάλαιο 2^ο

2.55

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να **ληφθούν**

Κεφάλαιο 2^ο

2.55

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν **να ληφθούν**

Κεφάλαιο 2^ο

2.55

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επιλέξτε Έκφραση

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Εκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Εκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....
Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε, υπολογίζεται η Έκφραση**

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα με την τιμή της**

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα με την τιμή της**

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η **Έκφραση** και **ανάλογα** με την τιμή της

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η **Έκφραση** και **ανάλογα** με την τιμή της

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η **Έκφραση** και **ανάλογα** με την τιμή της

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα με την τιμή της** **εκτελούνται οι αντίστοιχες εντολές.**

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα με την τιμή της** **ΕΚΤΕΛΟΥΝΤΑΙ** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα με την τιμή της** **ΕΚΤΕΛΟΥΝΤΑΙ** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών



2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η **Έκφραση** και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Αν η τιμή :

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η **Έκφραση** και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Αν η τιμή της Έκφρασης δεν ταιριάζει με καμία ,

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η **Έκφραση** και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε ~~Έκφραση~~

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία ,
από τις τιμές που εμφανίζονται

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε ~~Έκφραση~~

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία ,

από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε ~~Έκφραση~~

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία ,

από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία, από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην Περίπτωση Αλλιώς Ομάδα

~~Επίλεξε Έκφραση~~

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία, από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην **Περίπτωση Αλλιώς** Ομάδα Εντολών N

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία, από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην **Περίπτωση Αλλιώς** Ομάδα Εντολών N

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....
Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία, από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην **Περίπτωση Αλλιώς Ομάδα Εντολών N**

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία, από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη **Περίπτωση**

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην **Περίπτωση** **Αλλιώς** Ομάδα Εντολών N

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση Αλλιώς

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία, από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην **Περίπτωση Αλλιώς** Ομάδα Εντολών N

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία , από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην **Περίπτωση** **Αλλιώς** Ομάδα Εντολών N

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η **Έκφραση** και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία , από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην **Περίπτωση** **Αλλιώς** Ομάδα Εντολών N

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η **Έκφραση** και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία, από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην **Περίπτωση Αλλιώς** Ομάδα Εντολών N

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

2.55

Κεφάλαιο 2^ο

Ποιες είναι οι δύο μορφές της **δομής πολλαπλής επιλογής** και ποτέ χρησιμοποιείται;

2^η Μορφή: Η **πολλαπλή επιλογή** εφαρμόζεται στα προβλήματα όπου μπορούν να ληφθούν **διαφορετικές αποφάσεις** ανάλογα με την τιμή μιας λογικής έκφρασης:

Επίλεξε Έκφραση

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 1

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 2

Περίπτωση Τιμή ή Τιμές

Ομάδα Εντολών 3

.....

Περίπτωση **Αλλιώς**

Ομάδα Εντολών N

Τέλος_επιλογών

Στη δομή επιλογής **Επίλεξε**, υπολογίζεται η Έκφραση και **ανάλογα** με την τιμή της **εκτελούνται** οι αντίστοιχες εντολές.

Αν η τιμή της Έκφρασης **δεν** ταιριάζει με καμία , από τις τιμές που εμφανίζονται μετά τη λέξη Περίπτωση

Θα εκτελεστούν οι Εντολές που βρίσκονται στην **Περίπτωση** **Αλλιώς** Ομάδα Εντολών N

2.56

Υπενθύμηση

Κεφάλαιο 2^ο



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με

ΠΡΟΣΘΕΣΗ

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

```
Αν Συνθήκη τότε
    Ομάδα εντολών 1
Αλλιώς
    Ομάδα εντολών 2
Τέλος_αν
```

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με

ΠΡΟΣΘΕΣΗ

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

```
Αν Συνθήκη τότε
    Ομάδα εντολών1
Αλλιώς
    Ομάδα εντολών 2
Τέλος_αν
```

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με

ΠΡΟΣΘΕΣΗ

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

```
Αν Συνθήκη τότε
    Ομάδα εντολών1
Αλλιώς
    Ομάδα εντολών 2
Τέλος_αν
```

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Αν Συνθήκη τότε
 Ομάδα εντολών1
Αλλιώς
 Ομάδα εντολών 2
Τέλος_αν

....

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Αν Συνθήκη τότε
 Ομάδα εντολών1
Αλλιώς
 Ομάδα εντολών 2
Τέλος_αν

....

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Αν Συνθήκη τότε
 Ομάδα εντολών1
Αλλιώς
 Ομάδα εντολών 2
Τέλος_αν

....

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με

ΠΡΟΣΘΕΣΗ

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

....

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με

ΠΡΟΣΘΕΣΗ

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές
εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με

ΠΡΟΣΘΕΣΗ

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με

ΠΡΟΣΘΕΣΗ

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

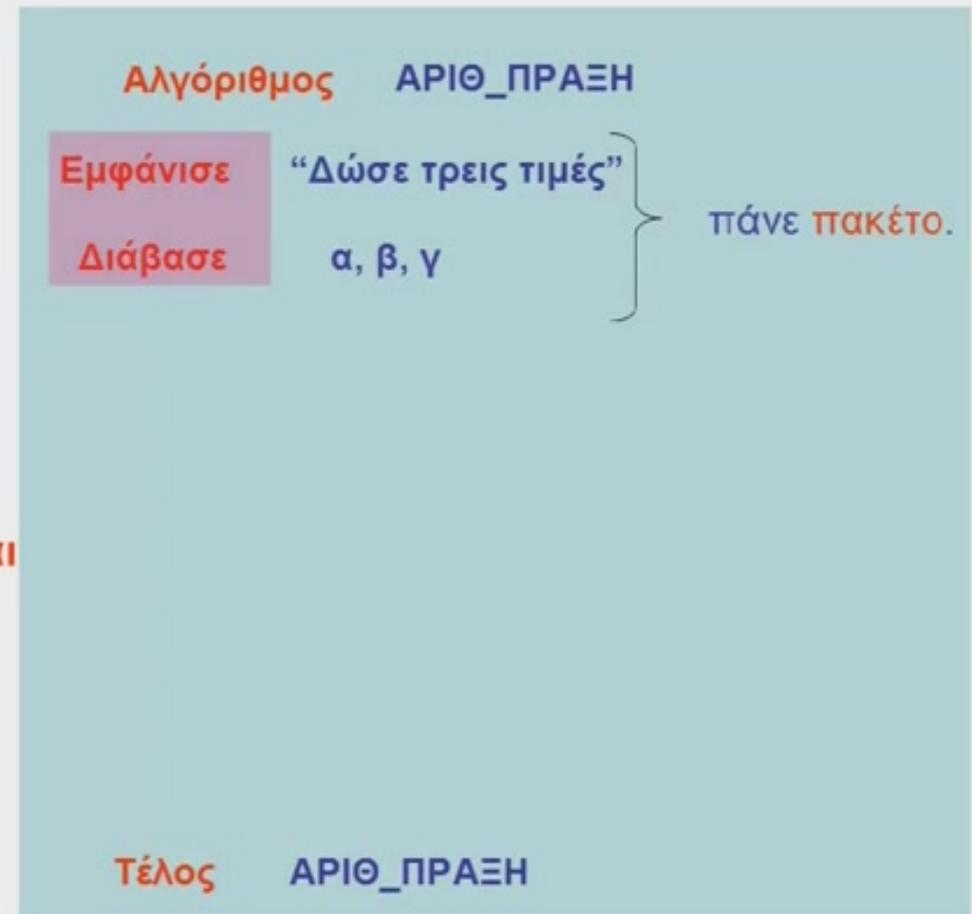
Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

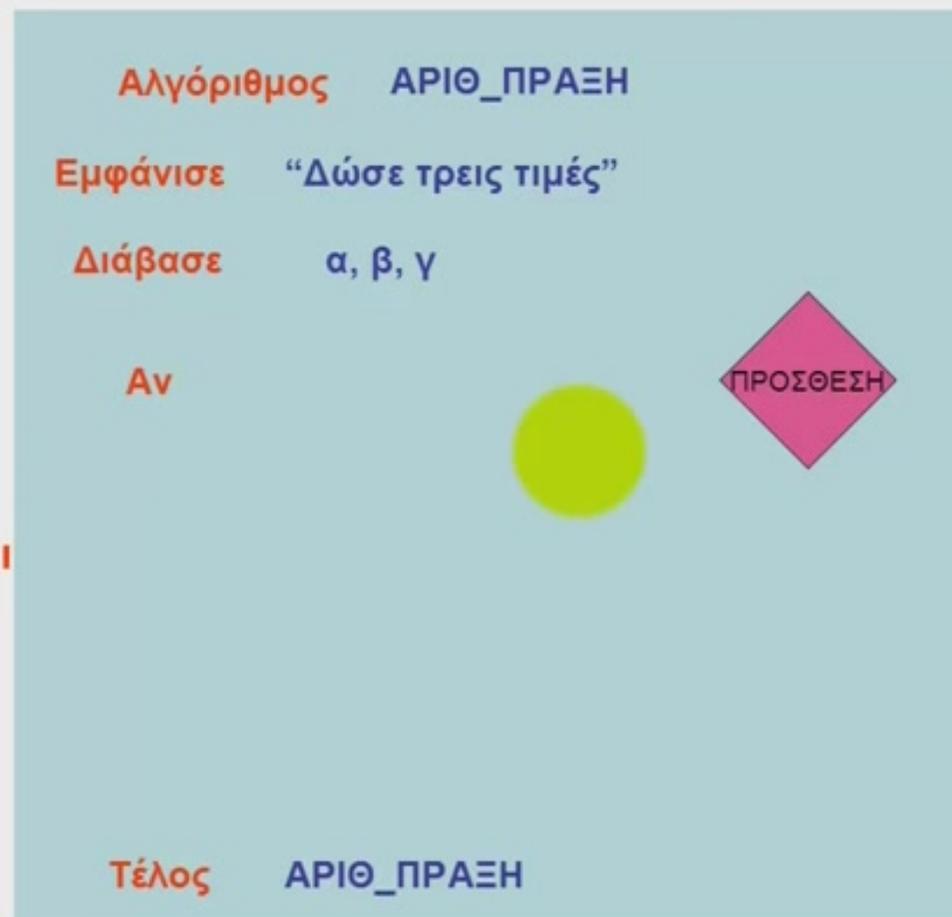
Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ”

ΠΡΟΣΘΕΣΗ

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

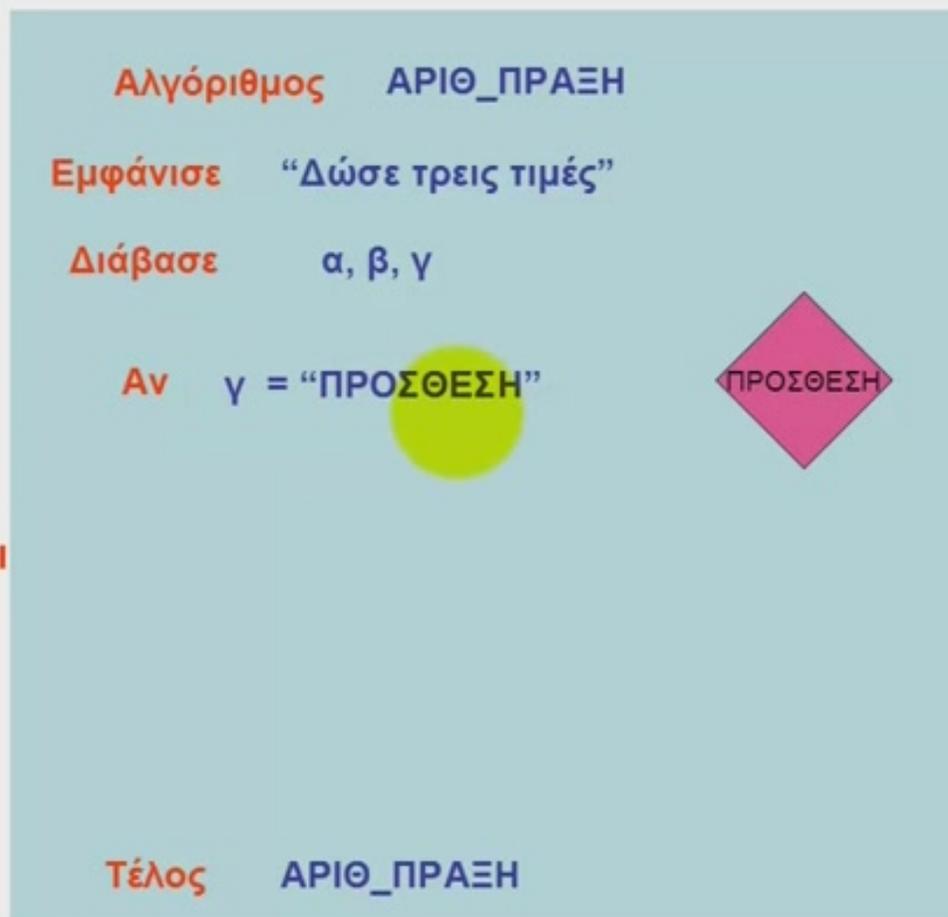
Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :



2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

Αλλιώς ! Δύο περιπτώσεις

Εμφάνισε

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν $\gamma = \text{“ΠΡΟΣΘΕΣΗ”}$ τότε

Εμφάνισε $a+b$

Αλλιώς ! Δύο περιπτώσεις

Εμφάνισε $a-b$

Τέλος_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν $\gamma = \text{“ΠΡΟΣΘΕΣΗ”}$ τότε

Εμφάνισε $a+b$

Αλλιώς ! Δύο περιπτώσεις

Εμφάνισε $a-b$

Τέλος_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

Αλλιώς ! Δύο περιπτώσεις

Εμφάνισε α-β

Τέλος_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

Αλλιώς ! Δύο περιπτώσεις

Εμφάνισε α-β

Τέλος_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν $\gamma = \text{“ΠΡΟΣΘΕΣΗ”}$ τότε

Εμφάνισε $a+b$

Αλλιώς ! Δύο περιπτώσεις

Εμφάνισε $a-b$

Τέλος_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

Αλλιώς ! Δύο περιπτώσεις

Εμφάνισε α-β

Τέλος_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56

Υπενθύμιση

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με **ΠΡΟΣΘΕΣΗ**

και τη διαφορά των δύο πρώτων σε οποιαδήποτε άλλη περίπτωση.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάσει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

Αλλιώς ! Δύο περιπτώσεις

Εμφάνισε α-β

Τέλος_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΗ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.
Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.
Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

• το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

• το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

• το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ

• τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

• το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ

• τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.



2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,



2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές,

απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ



2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος	ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ	
Εμφάνισε	"Δώσε τρεις τιμές"	} Πάνε ΠΑΚΕΤΟ.
Διάβασε	α, β, γ	

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

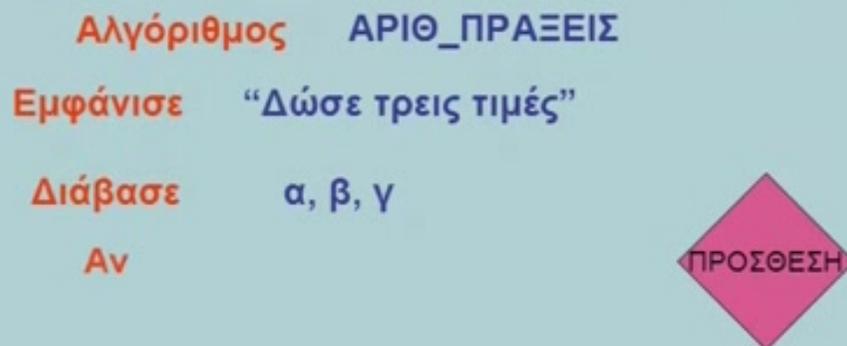
Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :



Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ”



Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ”



Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε   ΠΡΟΣΘΕΣΗ

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β



Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις



Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις

Αλλιώς_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις

Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ”

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α-β

Τέλος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
```

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις

Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α-β

Αλλιώς_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις

Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α-β

Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ”

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις

Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α-β

Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε α*β
```

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις

Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α-β

Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε

Εμφάνισε α*β

Αλλιώς_αν

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις

Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α-β

Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε

Εμφάνισε α*β

Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0
```

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις

Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α-β

Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε

Εμφάνισε α*β

Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

Αλγόριθμος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

Εμφάνισε “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε α, β, γ

Αν γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α+β

! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις

Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε

Εμφάνισε α-β

Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε

Εμφάνισε α*β

Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0

τότε

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε  α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε  α/β

Τέλος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
```



2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε  α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε  α/β
```

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε  α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε  α/β
```

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε  α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε  α/β
```

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε α/β
```

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε α/β
```

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε α/β
```

Τέλος ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ

2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε α/β
Αλλιώς
Εμφάνισε

Τέλος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
```



2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε α/β
Αλλιώς
Εμφάνισε “ΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΑ”

Τέλος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
```



2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε α/β
Αλλιώς
Εμφάνισε “ΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΑ”
Τέλος_αν
Τέλος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
```



2.56b

Κεφάλαιο 2^ο

Να γραφεί αλγόριθμος που θα δέχεται ως είσοδο τρεις τιμές.

Οι δύο πρώτες θα είναι αριθμητικές, ενώ η τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική.

Ο αλγόριθμος θα εμφανίζει

- το άθροισμα των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΡΟΣΘΕΣΗ
- τη διαφορά των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΑΦΑΙΡΕΣΗ
- το γινόμενο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ
- το πηλίκο των δύο πρώτων τιμών όταν η τρίτη μεταβλητή ισούται με ΔΙΑΙΡΕΣΗ.

Λύση

Ο αλγόριθμος θα διαβάζει 3 τιμές, οι οποίες θα εισάγονται σε 3 μεταβλητές.

Ο έλεγχος αφορά την τιμή της τρίτης μεταβλητής, ανάλογα με την πράξη.

Η Τρίτη τιμή θα είναι αλφαριθμητική, εφόσον το περιεχόμενο της είναι μια λέξη.

Τις αλφαριθμητικές μεταβλητές τις διαβάζουμε όπως και τις υπόλοιπες μεταβλητές, απλά στον έλεγχο ή στην εντολή εκχώρησης χρησιμοποιούμε διπλά εισαγωγικά.

Άρα ο αλγόριθμος είναι :

```
Αλγόριθμος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
Εμφάνισε  “Δώσε τρεις τιμές”

Διάβασε   α, β, γ

Αν  γ = “ΠΡΟΣΘΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α+β
! ΌΧΙ Δύο περιπτώσεις
Αλλιώς_αν γ = “ΑΦΑΙΡΕΣΗ” τότε
Εμφάνισε  α-β
Αλλιώς_αν γ = “ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ” τότε
Εμφάνισε  α*β
Αλλιώς_αν γ = “ΔΙΑΙΡΕΣΗ” και β≠0 τότε
Εμφάνισε  α/β
Αλλιώς
Εμφάνισε  “ΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΑ”
Τέλος_αν
Τέλος  ΑΡΙΘ_ΠΡΑΞΕΙΣ
```

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγ



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν
```

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε
```

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
```

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν
```



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε
Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
Αλλιώς_αν
```

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10
```

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε
```

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
```



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε
```

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
```

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Αν $\alpha < 0$ **τότε**

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Αλλιώς_αν $\alpha \leq 10$ **τότε**

Εμφάνισε “Μεταξύ του 0 και του 10”

Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 10”

Τέλος_αν

Τέλος

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε
Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
Αλλιώς
Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή -20

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε
Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
Αλλιώς
Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**
Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπ**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε
Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
Αλλιώς
Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**

Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή -20
Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή -20
Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.
Η συνθήκη είναι αληθής

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**

Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.

Ελέγχει **αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0**.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μικρότερο το**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**

Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.

Ελέγχει **αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0**.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μικρότερο του 0**.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**

Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.

Ελέγχει **αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0**.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μικρότερο του 0**.



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**. Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**. Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Η συνθήκη είναι **αληθής** οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μικρότερο του 0**. Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**.



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**

Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.

Ελέγχει **αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0**.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μικρότερο του 0**.

Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**

Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.

Ελέγχει **αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0**.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μικρότερο του 0**.

Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**

Δηλ οι υπόλοιπες συνθήκες **δε** θα εκτελεστούν.



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**

Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μικρότερο του 0**.

Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**

Δηλ **οι υπόλοιπες συνθήκες δε θα εκτελεστούν.**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε 
Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
Αλλιώς_αν α =< 10 τότε 
Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
Αλλιώς 
Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

1) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **-20**

Η επόμενη εντολή είναι **Πολλαπλή επιλογή**.

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μικρότερο του 0**.

Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**

Δηλ **οι υπόλοιπες συνθήκες δε θα εκτελεστούν.**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Αν $\alpha < 0$ **τότε**

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Αλλιώς_αν $\alpha \leq 10$ **τότε**

Εμφάνισε “Μεταξύ του 0 και του 10”

Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 10”

Τέλος_αν

Τέλος Παράδειγμα_Η

- 2) Η εντολή **Διάβασε** α εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Αν $\alpha < 0$ τότε

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Αλλιώς_αν $\alpha \leq 10$ τότε

Εμφάνισε “Μεταξύ του 0 και του 10”

Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 10”

Τέλος_αν

Τέλος Παράδειγμα_Η

2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Αν $\alpha < 0$ τότε

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Αλλιώς_αν $\alpha \leq 10$ τότε

Εμφάνισε “Μεταξύ του 0 και του 10”

Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 10”

Τέλος_αν

Τέλος Παράδειγμα_Η

2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Αν $\alpha < 0$ **τότε**

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Αλλιώς_αν $\alpha \leq 10$ **τότε**

Εμφάνισε “Μεταξύ του 0 και του 10”

Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 10”

Τέλος_αν

Τέλος Παράδειγμα_Η

- 2) Η εντολή **Διάβασε** α εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 10
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
Αλλιώς
Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
Αλλιώς
Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε 
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε 
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.
Η συνθήκη είναι **αληθής**
οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μεταξύ του 0 και του 10**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε 
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

Η συνθήκη είναι **αληθής**

οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μεταξύ του 0 και του 10**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε 
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 10
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.
Η συνθήκη είναι **αληθής**
οπότε **θα εμφανιστεί το μήνυμα: Μεταξύ του 0 και του 10**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε 
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.
Η συνθήκη είναι **αληθής**
οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μεταξύ του 0 και του 10**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**



2.57

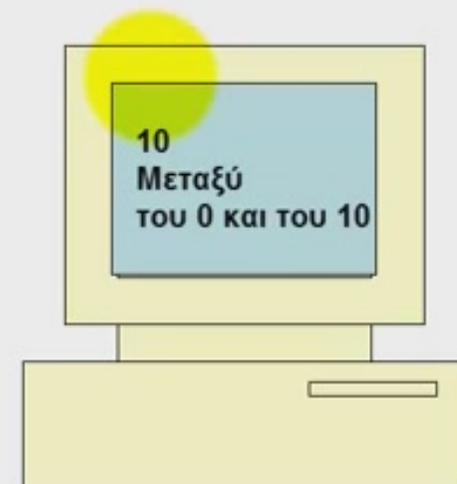
Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε 
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**.
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.
Η συνθήκη είναι **αληθής**
οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μεταξύ του 0 και του 10**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**
Δηλ η επόμενη συνθήκη **δε** θα εκτελεστεί.



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε 
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε 
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς 
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 2) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **10**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.
Η συνθήκη είναι **αληθής**
οπότε θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Μεταξύ του 0 και του 10**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**
Δηλ η επόμενη συνθήκη **δε** θα εκτελεστεί.



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Αν $\alpha < 0$ **τότε**

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Αλλιώς_αν $\alpha \leq 10$ **τότε**

Εμφάνισε “Μεταξύ του 0 και του 10”

Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 10”

Τέλος_αν

Τέλος Παράδειγμα_Η

3) Η εντολή **Διάβασε** α εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Αν $\alpha < 0$ τότε

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Αλλιώς_αν $\alpha \leq 10$ τότε

Εμφάνισε “Μεταξύ του 0 και του 10”

Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 10”

Τέλος_αν

Τέλος Παράδειγμα_Η

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Αν $\alpha < 0$ **τότε**

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Αλλιώς_αν $\alpha \leq 10$ **τότε**

Εμφάνισε “Μεταξύ του 0 και του 10”

Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 10”

Τέλος_αν

Τέλος Παράδειγμα_Η

- 3) Η εντολή **Διάβασε** α εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 20
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από τι

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
Αλλιώς
Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10,

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
Αλλιώς_αν α =< 10 τότε
Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
Αλλιώς
Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10,

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
  Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α ≤ 10 τότε
  Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
  Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10,

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε Εμφάνισε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10, είναι όμως **Ψευδής** οπότε θα οδηγηθούμε στο **Αλλιώς**.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε Εμφάνισε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10, είναι όμως **Ψευδής** οπότε θα οδηγηθούμε στο **Αλλιώς**.

2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**.
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.
Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10,
είναι όμως **Ψευδής** οπότε θα οδηγηθούμε στο **Αλλιώς**.
Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 10**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α ≤ 10 τότε Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**.
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.
Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10,
είναι όμως **Ψευδής** οπότε θα οδηγηθούμε στο **Αλλιώς**.
Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 10**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α =< 10 τότε Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**.
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.
Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10,
είναι όμως **Ψευδής** οπότε θα οδηγηθούμε στο **Αλλιώς**.
Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 10**

Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α ≤ 10 τότε Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 20. Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη. Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10, είναι όμως **Ψευδής** οπότε θα οδηγηθούμε στο **Αλλιώς**. Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 10**. Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**.



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α ≤ 10 τότε Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.

Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10, είναι όμως **Ψευδής** οπότε θα οδηγηθούμε στο **Αλλιώς**.

Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 10**

Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**

Και θα τερματίσει ο αλ



2.57

Κεφάλαιο 2^ο

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή

- 1) -20,
- 2) 10 και
- 3) 20

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
  Αν α < 0 τότε
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Αλλιώς_αν α <= 10 τότε
    Εμφάνισε "Μεταξύ του 0 και του 10"
  Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 10"
  Τέλος_αν
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **20**.
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε θα γίνει έλεγχος στη δεύτερη συνθήκη.
Η δεύτερη συνθήκη ελέγχει αν το α έχει τιμή μικρότερη ή ίση από το 10,
είναι όμως **Ψευδής** οπότε θα οδηγηθούμε στο **Αλλιώς**.
Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 10**.
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_άν**
και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε “Ίσο με 0”
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”
    Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε “Ίσο με 0”
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”
    Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
    Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Επίλεξε α

Περίπτωση <0

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Περίπτωση =0

Εμφάνισε “Ίσο με 0”

Περίπτωση Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”

Τέλος επιλογών

Τέλος Παράδειγμα_Η

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Επίλεξε α

Περίπτωση <0

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Περίπτωση $=0$

Εμφάνισε “Ίσο με 0”

Περίπτωση Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”

Τέλος_επιλογών

Τέλος Παράδειγμα_Η

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Επίλεξε α

Περίπτωση <0

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Περίπτωση $=0$

Εμφάνισε “Ίσο με 0”

Περίπτωση Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”

Τέλος_επιλογών

Τέλος Παράδειγμα_Η

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Επίλεξε α

Περίπτωση <0

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Περίπτωση $=0$

Εμφάνισε “Ίσο με 0”

Περίπτωση Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”

Τέλος_επιλογών

Τέλος Παράδειγμα_Η

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Επίλεξε α

Περίπτωση <0

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Περίπτωση $=0$

Εμφάνισε “Ίσο με 0”

Περίπτωση Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”

Τέλος_επιλογών

Τέλος Παράδειγμα_Η

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε “Ίσο με 0”
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”
    Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
  Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Επίλεξε α

Περίπτωση <0

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Περίπτωση $=0$

Εμφάνισε “Ίσο με 0”

Περίπτωση Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”

Τέλος_επιλογών

Τέλος Παράδειγμα_Η

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
  Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο



2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η

Διάβασε α

Επίλεξε α

Περίπτωση <0

Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”

Περίπτωση =0

Εμφάνισε “Ίσο με 0”

Περίπτωση Αλλιώς

Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”

Τέλος_επιλογών

Τέλος Παράδειγμα_Η

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”
    ) Περίπτωση =0
        Εμφάνισε “Ίσο με 0”
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”
    Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
  Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
  Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
    Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε “Ίσο με 0”
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”
    Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε “Μικρότερο του 0”
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε “Ίσο με 0”
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε “Μεγαλύτερο του 0”
    Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
    Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
  Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
  Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση <0**.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση <0**.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0.

Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0.

Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση <0**.

Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση =0**.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0 
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0.
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0 
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0.
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**. Περίπτωση <0

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση <0**.

Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση =0**.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



- 3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή **0**. Περίπτωση **<0**
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση <0**.
Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση =0**.
Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση Αλλιώς**.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0 
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0 
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

- 3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση <0**.
Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση =0**.
Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση Αλλιώς**.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0 
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0 
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση <0**.

Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση =0**.

Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση Αλλιώς**.

Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

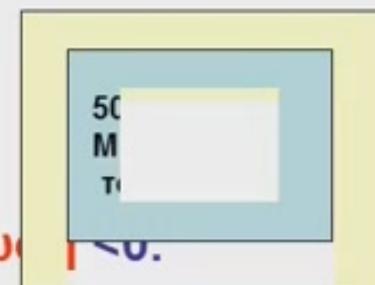
```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



Περίπτωση Αλλιώς
Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0.
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0.
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.

Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0 
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0 
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς 
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.

Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος**



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0 
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0 
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς 
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0 
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0 
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς 
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**



Και θα τερ

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0 
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0 
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς 
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
    Περίπτωση <0
        Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
    Περίπτωση =0
        Εμφάνισε "Ίσο με 0"
    Περίπτωση Αλλιώς
        Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**

Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. **Περίπτωση <0**

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση**

Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.

Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση**

Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση Αλλιώς**.

Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**

Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**

Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

Προσοχή



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;

```
Αλγόριθμος Παράδειγμα_Η
Διάβασε α
Επίλεξε α
  Περίπτωση <0
    Εμφάνισε "Μικρότερο του 0"
  Περίπτωση =0
    Εμφάνισε "Ίσο με 0"
  Περίπτωση Αλλιώς
    Εμφάνισε "Μεγαλύτερο του 0"
  Τέλος_επιλογών
Τέλος Παράδειγμα_Η
```

προσοχή

3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

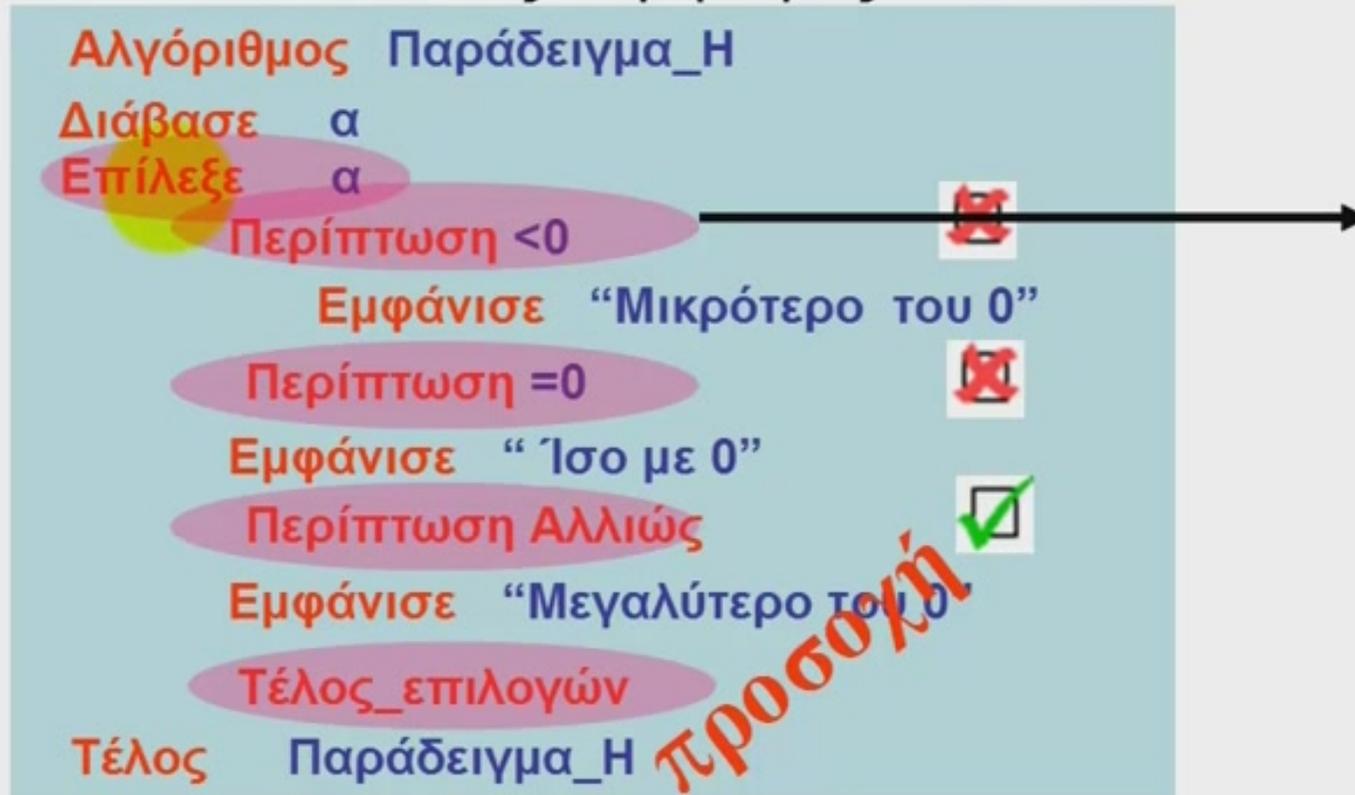


ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.



ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή **50** ;



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή **50**
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση <0**
Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της **Περίπτωση =0**
Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση Αλλιώς**.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

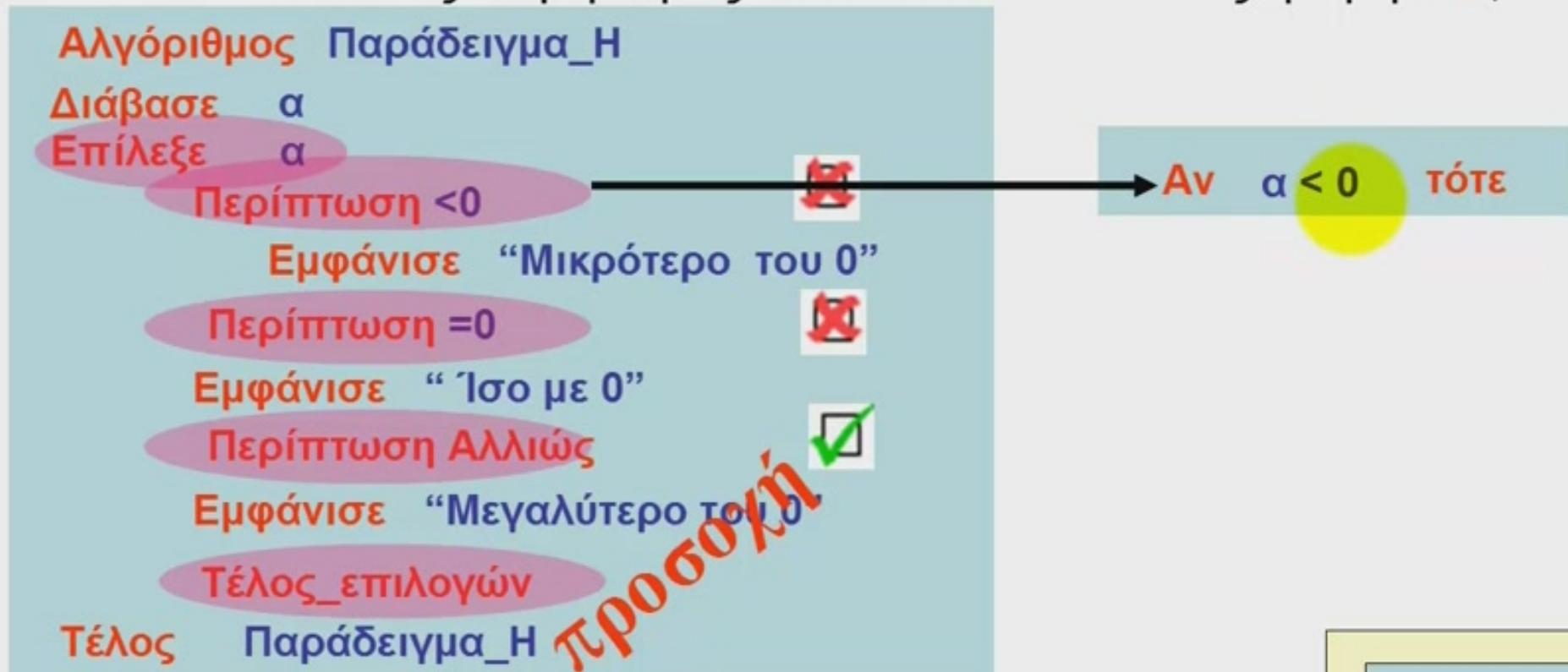


ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

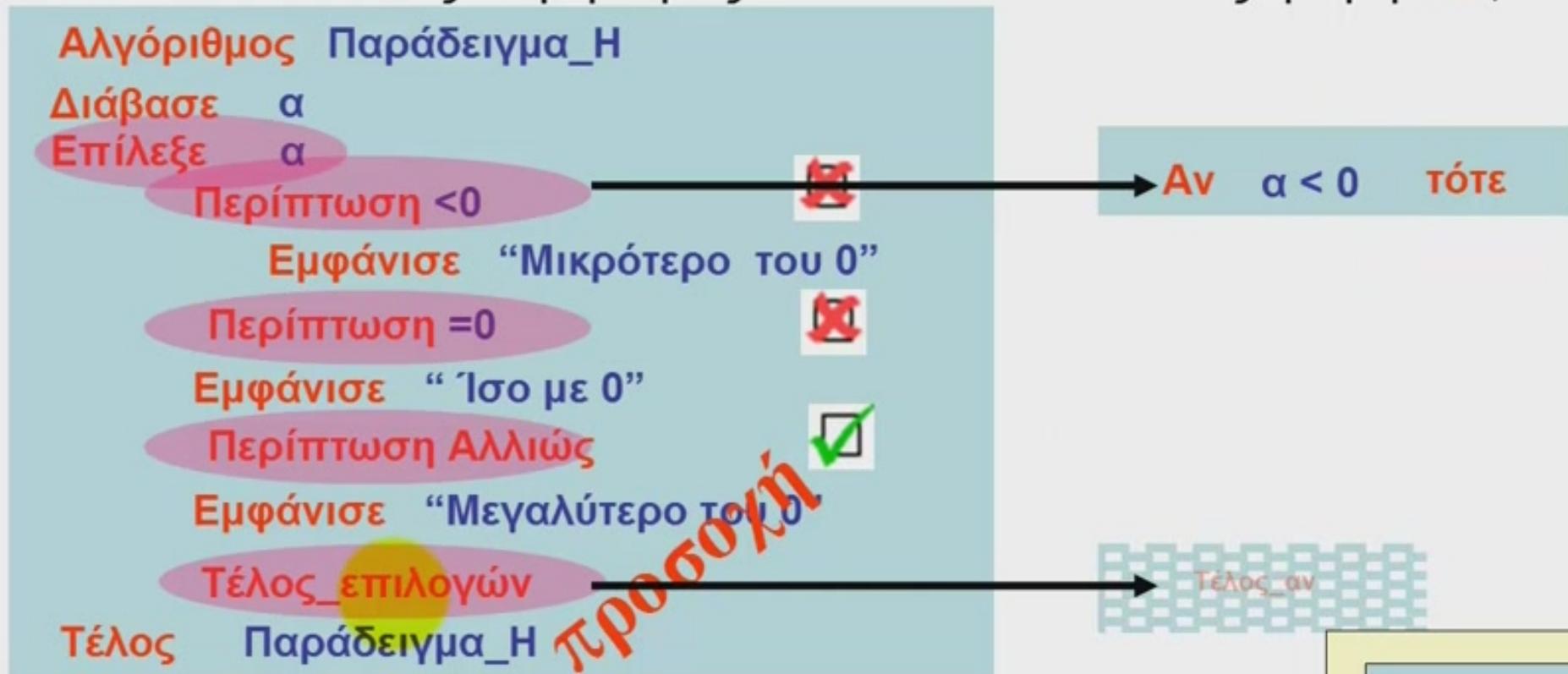


ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

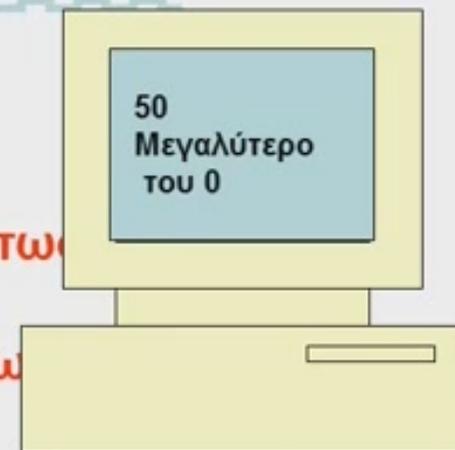
Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση $=0$.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση $=0$
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση **Αλλιώς**.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

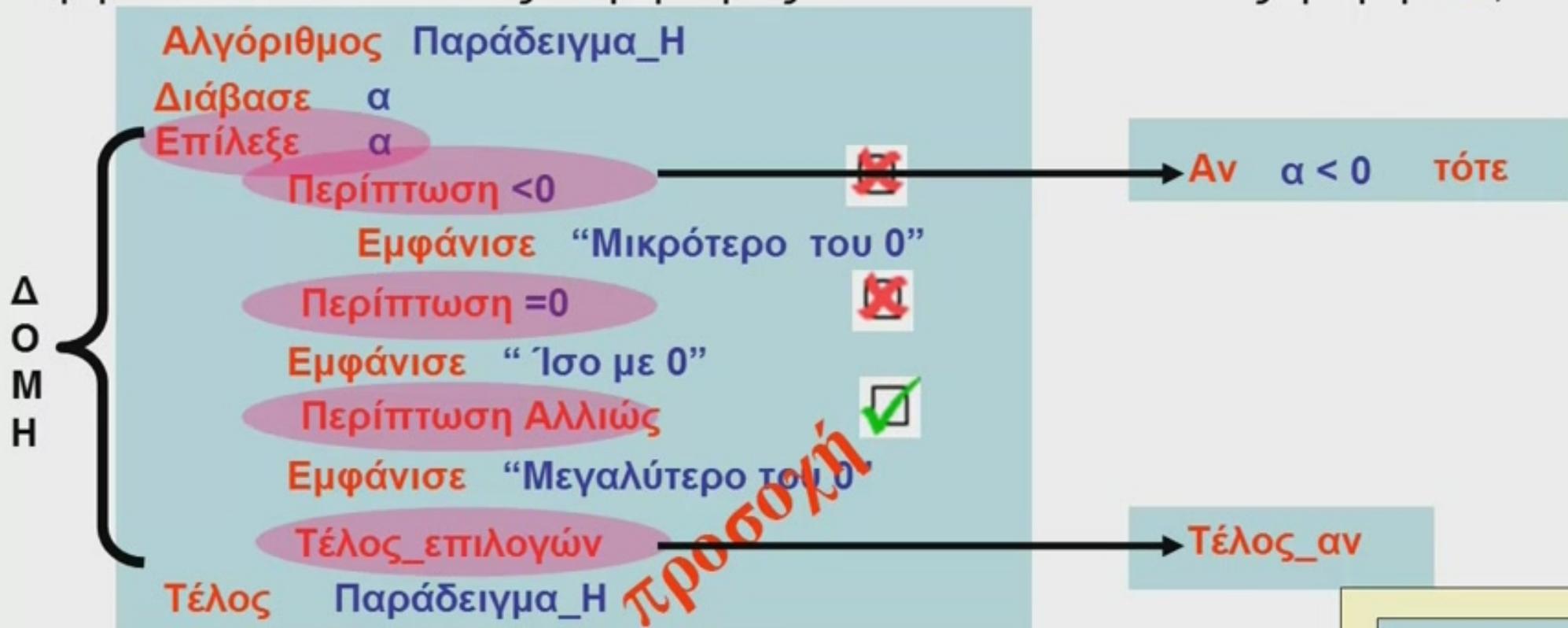


ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

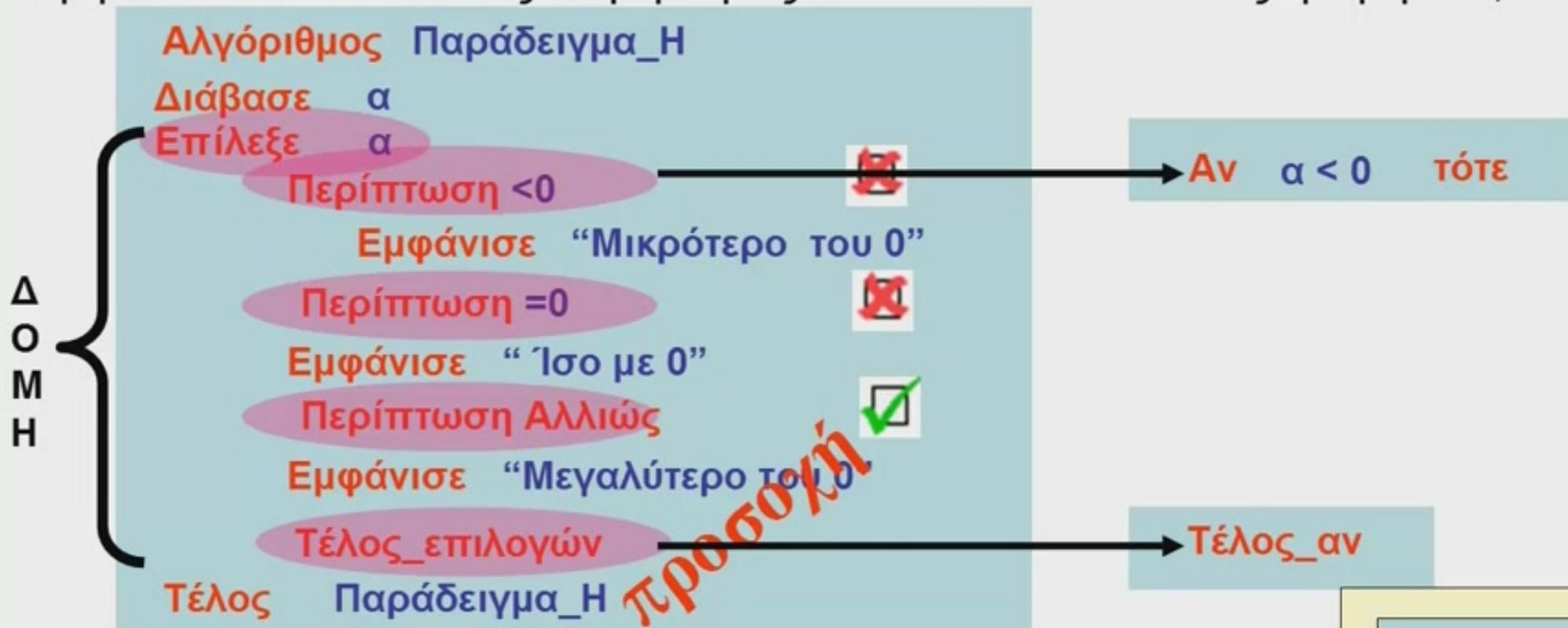
50
Μεγαλύτερο
του 0

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση =0**.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη **Περίπτωση Αλλιώς**.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

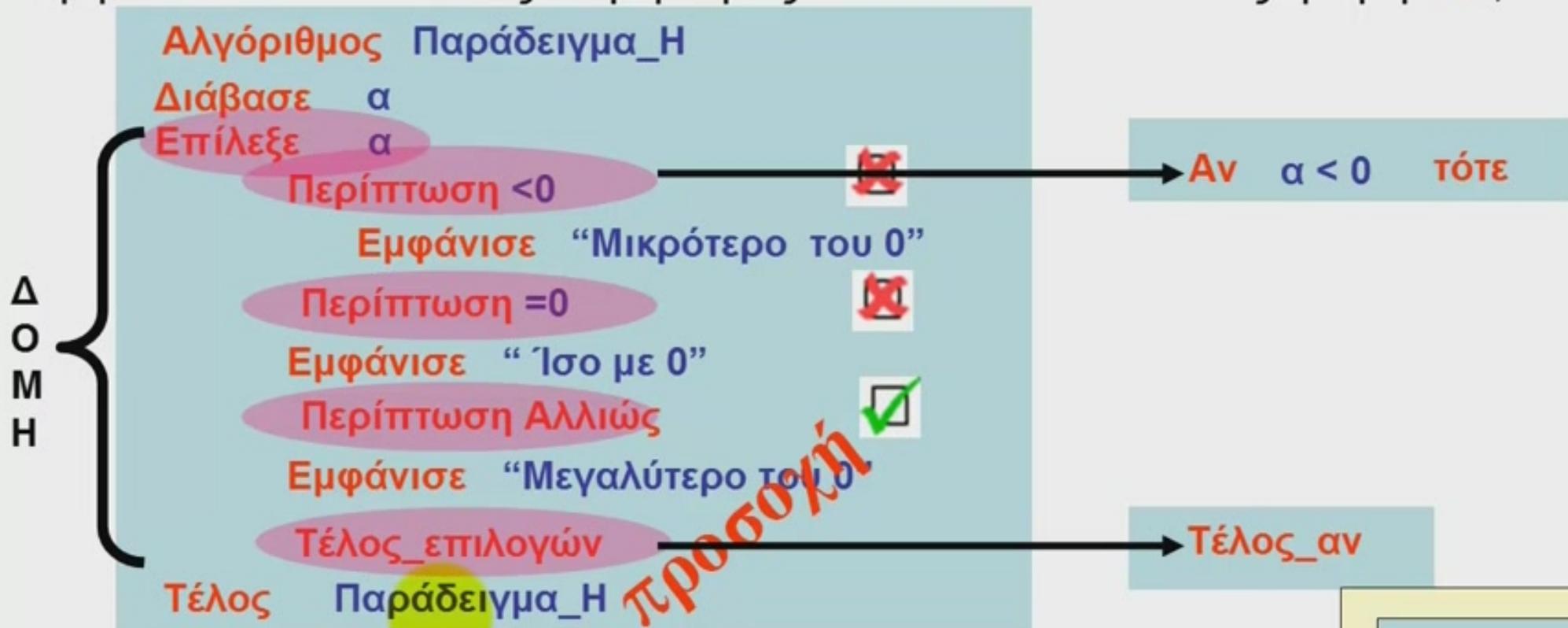


ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

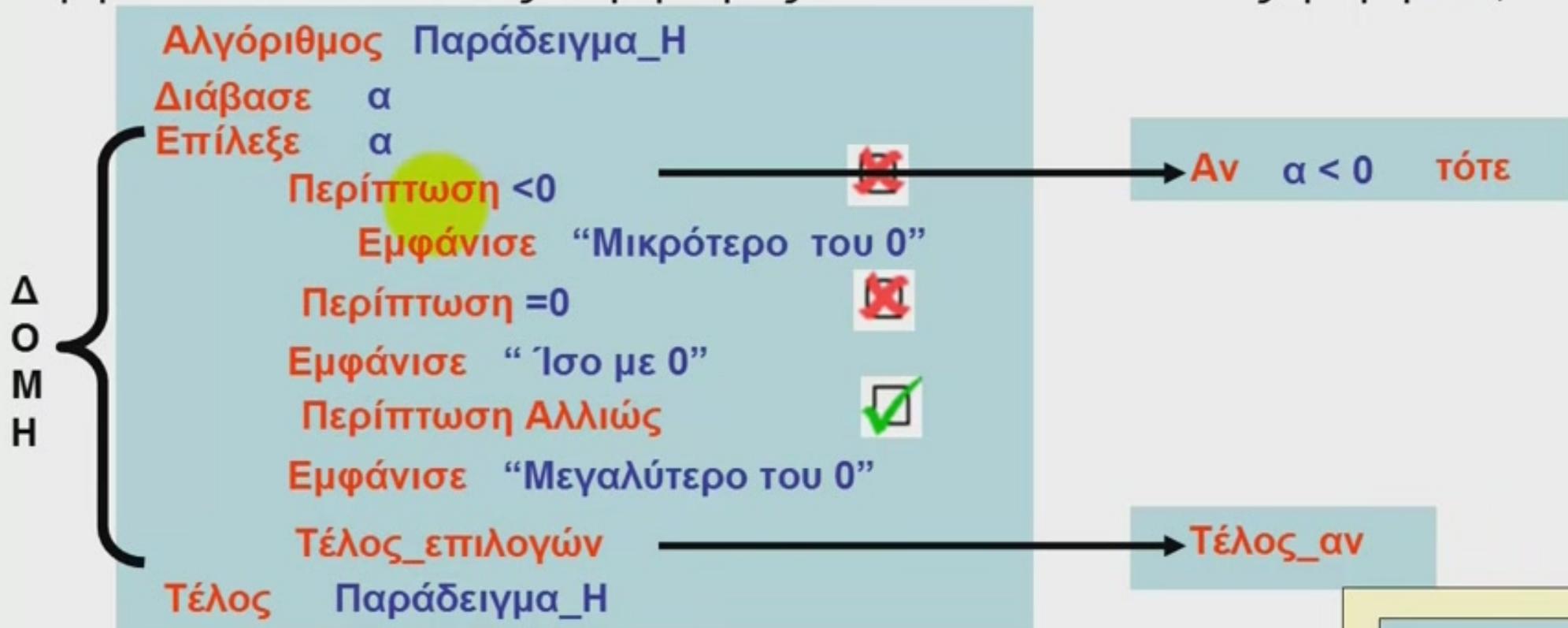


ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

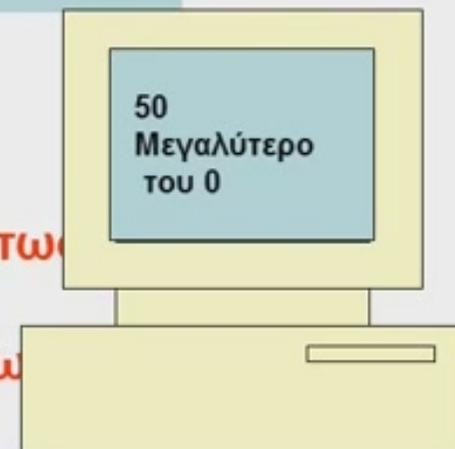
Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.

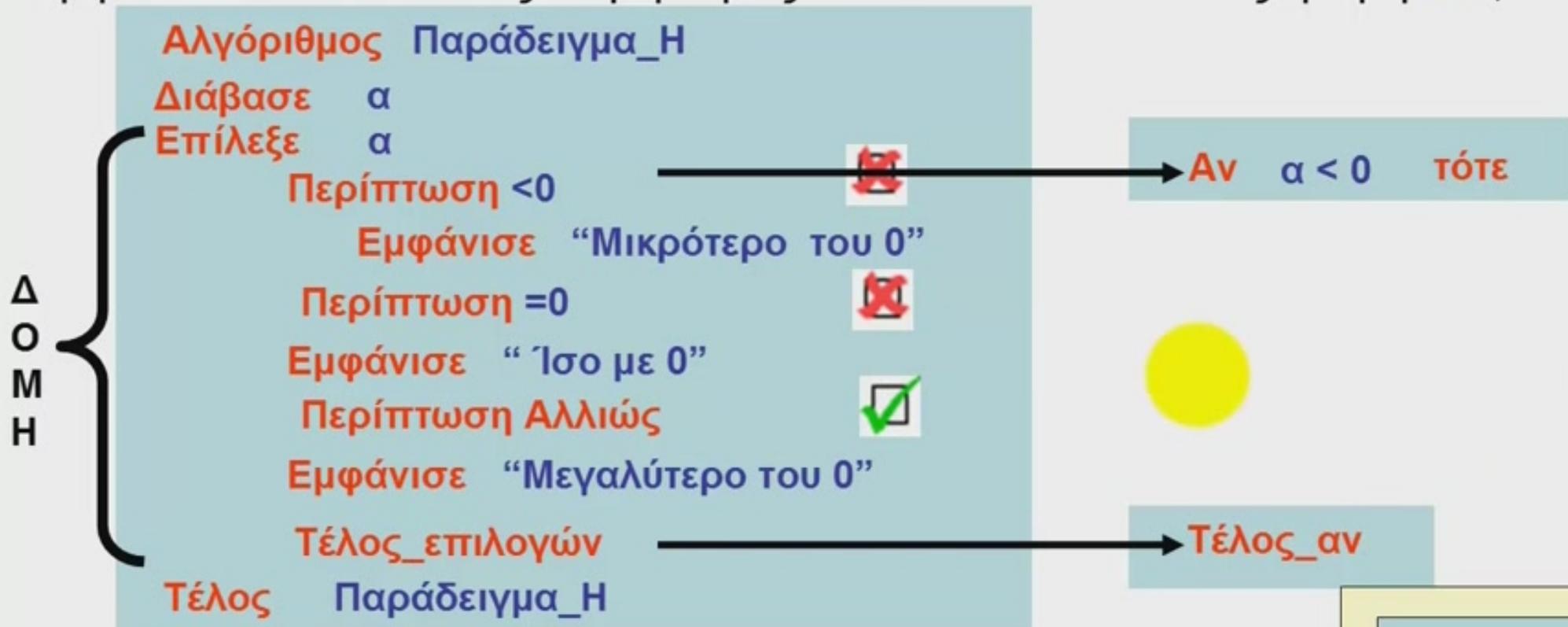


ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

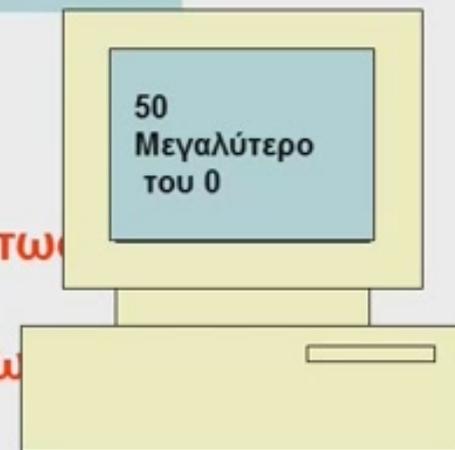
Κεφάλαιο 2^ο

2.58

Τι θα εμφανίσει ο ακόλουθος αλγόριθμος αν δοθεί σαν είσοδος η τιμή 50 ;



3) Η εντολή **Διάβασε α** εκχωρεί στη μεταβλητή α την τιμή 50
Ελέγχει αν η α έχει τιμή μικρότερη από την τιμή 0. Περίπτωση <0
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση <0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση =0.
Η συνθήκη είναι **Ψευδής** οπότε δεν θα εκτελεστούν οι εντολές της Περίπτωση =0
Μεταβαίνουμε στη Περίπτωση Αλλιώς.
Ισχύει Και θα εμφανιστεί το μήνυμα **Μεγαλύτερο του 0**
Κατόπιν θα συνεχιστεί η εκτέλεση του αλγορίθμου μετά το **Τέλος_επιλογών**
Και θα τερματίσει ο αλγόριθμος.



Επικοινωνία:
spzygouris@gmail.com



Spyros Georgios Zygoris

ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ

