

Lab4: Διαδικαστικά - Στοιχεία Επικοινωνίας - Ασκήσεις: Υποδείξεις-Απαντήσεις

- ▶ Γραφείο: Κτήριο Επιστημών 145.B.99
- ▶ Ώρες γραφείου: (πιθανόν να αλλάζουν ανά εβδομάδα) → <http://users.isc.tuc.gr/~asifalakis/>
- ▶ Αποστολή του filename.m στο email: !echo "keimeno" | mail -s "subject" -a filename.m email@adress

Ασκ. 1

```
1 function [] = keimeno()  
2 ...
```

keimeno.m

Ασκ. 2

```
1 function [xmax, xmin, med] = maxmin(n)  
2 ...
```

maxmin.m

Έλεγχος Απάντησης: Ο μέσος όρος των (9, 2, 1, 5) είναι: 4.25.

Lab4: Ασκήσεις: Υποδείξεις-Απαντήσεις

Ασκ. 3

```
1 function [n] = lab4ask3(a, t)  
2 ...
```

lab4ask3.m

Έλεγχος Απάντησης: [n] = lab4ask3(6,115) → n=2. Επίσης μπορείτε να βρίσκεται εύκολα τέτοια αθροίσματα στο "wolfram alpha".

Ασκ. 4

```
1 function [A, B] = lab4ask4(n)  
2 ...
```

lab4ask4.m

Έλεγχος Απάντησης: [A, B] = lab4ask4(9) → norm(A) = 20.2309, norm(B) = 36.6604.