

Σειριακός αριθμός: **100**, Απαντήσεις ΕΔΩ: 1: 2: 3:
Όνομα, Τμήμα, Α.Μ.:

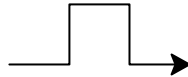
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ – ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΕΦ. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ – ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ Ι
Εργαστηριακή Εξέταση 3

Δημιουργείστε ένα κατάλογο με όνομα τον ΑΜ σας και μεταφερθείτε σε αυτόν για να εκτελέσετε τα παρακάτω. Για κάθε απάντηση δημιουργείτε ένα αρχείο με τον gedit και εκεί γράψτε τις κατάλληλες εντολές python

Ερώτηση 1: Φτιάξτε μια συνάρτηση $f(x, y)$ που να επιστρέφει το μεγαλύτερο από 2 πραγματικούς αριθμούς x και y χωρίς να χρησιμοποιήσετε τις συναρτήσεις της Python `min` και `max`.

A: Περίπου σωστό (2/3) B: Λάθος (0/3) C: Περίπου λάθος (1/3) D: Σωστό (3/3)

Ερώτηση 2: Χρησιμοποιήστε τον χελωνόκοσμο (turtle module) για να ζωγραφίσετε την παρακάτω εικόνα



A: Περίπου σωστό (2/3) B: Περίπου λάθος (1/3) C: Σωστό (3/3) D: Λάθος (0/3)

Ερώτηση 3: Φτιάξτε μια list που να περιέχει τους 10 ισαπέχοντες αριθμούς στο $[0,1]$, συμπεριλαμβανομένων των άκρων 0 και 1, χωρίς να τους δώσετε έναν-έναν.

A: Λάθος (0/3) B: Περίπου λάθος (1/3) C: Σωστό (3/3) D: Περίπου σωστό (2/3)

Η διάρκεια της εξέτασης είναι 12 λεπτά. • Κάθε σωστή απάντηση μετράει 1. • Καλή επιτυχία.

Διδάσκοντες: Θ. Κατσαούνης – Π. Χατζηπαντελίδης

Ηράκλειο, 16-17 Δεκεμβρίου 2014

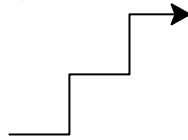
ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΤΑΙ ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΑ!

Σειριακός αριθμός: **101**, Απαντήσεις ΕΔΩ: 1: 2: 3:
Όνομα, Τμήμα, Α.Μ.:

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ – ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΕΦ. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ – ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ Ι
Εργαστηριακή Εξέταση 3

Δημιουργείστε ένα κατάλογο με όνομα τον ΑΜ σας και μεταφερθείτε σε αυτόν για να εκτελέσετε τα παρακάτω. Για κάθε απάντηση δημιουργείστε ένα αρχείο με τον gedit και εκεί γράψτε τις κατάλληλες εντολές python

Ερώτηση 1: Χρησιμοποιήσετε τον χελωνόκοσμο (turtle module) για να ζωγραφίσετε την παρακάτω εικόνα



A: Περίπου σωστό (2/3) B: Λάθος (0/3) C: Περίπου λάθος (1/3) D: Σωστό (3/3)

Ερώτηση 2: Φτιάξτε μια συνάρτηση της Python που να επιστρέφει τη τιμή της συνάρτησης $f(x) = \sqrt{x}$.

A: Περίπου σωστό (2/3) B: Λάθος (0/3) C: Περίπου λάθος (1/3) D: Σωστό (3/3)

Ερώτηση 3: Με μια εντολή, φτιάξτε μια list με τους ζυγούς αριθμούς από το 0 έως το 20, χωρίς να τους 'δώσετε' έναν-έναν.

A: Σωστό (3/3) B: Λάθος (0/3) C: Περίπου σωστό (2/3) D: Περίπου λάθος (1/3)

Η διάρκεια της εξέτασης είναι 12 λεπτά. • Κάθε σωστή απάντηση μετράει 1. • Καλή επιτυχία.

Διδάσκοντες: Θ. Κατσαούνης – Π. Χατζηπαντελίδης

Ηράκλειο, 16-17 Δεκεμβρίου 2014

ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΤΑΙ ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΑ!
