

Ερωτήσεις Σωστού - Λάθους

Δηλώστε αν οι παρακάτω προτάσεις είναι Σωστές (Σ) ή Λάθος (Λ):

1. Η εντολή "Όσο ... επανάλαβε" εκτελείται τουλάχιστον μία φορά. ()
2. Ο βρόχος "Όσο ... επανάλαβε" μπορεί να δημιουργήσει ατέρμονη επανάληψη αν δεν αλλάζει σωστά η μεταβλητή ελέγχου. ()
3. Η συνθήκη του "Όσο ... επανάλαβε" ελέγχεται στο τέλος του βρόχου. ()
4. Η εντολή "Όσο ... επανάλαβε" είναι ιδανική όταν γνωρίζουμε ακριβώς πόσες φορές θα εκτελεστεί ο βρόχος. ()

7. Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής

Επιλέξτε τη σωστή απάντηση για κάθε ερώτηση:

1. Ποια από τις παρακάτω δηλώσεις είναι αληθής σχετικά με την εντολή "Όσο ... επανάλαβε";
 - ο α) Εκτελείται πάντα τουλάχιστον μία φορά.
 - ο β) Ελέγχει τη συνθήκη στην αρχή της επανάληψης.
 - ο γ) Είναι ίδια με την "Για ... από ... μέχρι".
 - ο δ) Δεν μπορεί να δημιουργήσει ατέρμονη επανάληψη.
2. Τι συμβαίνει αν η συνθήκη του "Όσο ... επανάλαβε" είναι από την αρχή ψευδής;
 - ο α) Ο βρόχος εκτελείται μία φορά.
 - ο β) Ο βρόχος εκτελείται κανονικά.
 - ο γ) Ο βρόχος δεν εκτελείται καθόλου.
 - ο δ) Ο βρόχος εκτελείται ατέρμονα.
3. Ποιο από τα παρακάτω είναι λάθος σχετικά με την εντολή "Όσο ... επανάλαβε";
 - ο α) Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για άγνωστο αριθμό επαναλήψεων.
 - ο β) Η συνθήκη ελέγχεται στο τέλος του βρόχου.
 - ο γ) Πρέπει να υπάρχει συνθήκη εξόδου για να μην υπάρχει ατέρμονη επανάληψη.
 - ο δ) Μπορεί να συνδυαστεί με άλλες δομές ελέγχου