

ΑΣΚΗΣΗ 1

Να συμπληρωθούν οι παρακάτω προτάσεις με τις λέξεις που λείπουν:

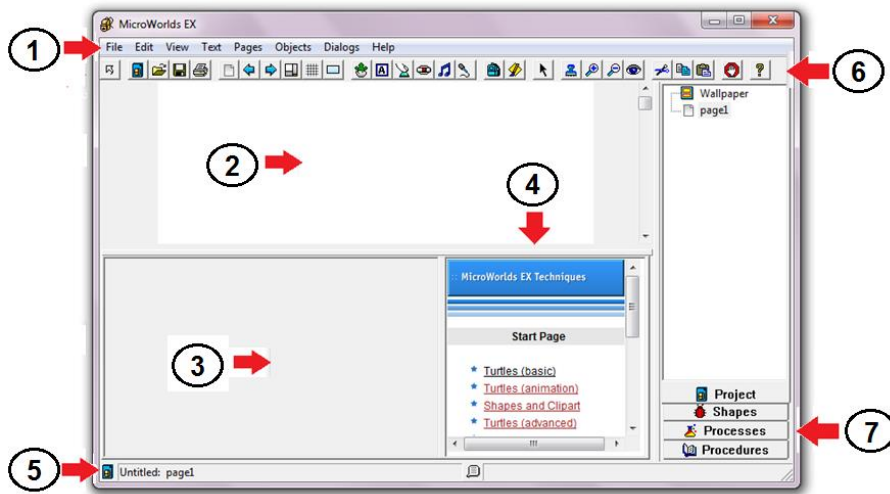
1. Η Logo είναι μία από τις σύγχρονες γλώσσες _____
2. Το προγραμματιστικό περιβάλλον που θα χρησιμοποιήσουμε ονομάζεται _____
3. Η γλώσσα Logo αναπτύχθηκε από τον _____
4. Το όνομα της Logo προέρχεται από την ελληνική λέξη _____
5. Τα προγράμματα που πραγματοποιούνται στη Logo προγραμματίζουν μία _____ για να πράξει κάποιες εντολές.
6. Μια χελώνα εκτελεί μία _____ όταν κάνουμε κλικ πάνω της.
7. Μια _____ εφαρμογή είναι ένα πρόγραμμα στον υπολογιστή που διαθέτει ποικιλία μορφών πληροφορίας π.χ. εικόνα, ήχο, κείμενο.
8. Στο κέντρο _____ μπορούμε να πληκτρολογούμε οδηγίες που εκτελούνται από τη χελώνα στην επιφάνεια εργασίας.
9. Κάθε χελώνα σε μία εργασία έχει 5 βασικά χαρακτηριστικά: όνομα, _____, κατεύθυνση, πάχος στυλό και σχήμα.
10. Στην καρτέλα _____ παρέχονται εργαλεία σχεδίασης και σχήματα για τη δημιουργία γραφικών εφαρμογών στην επιφάνεια εργασίας.
11. Η _____ εμφανίζει το όνομα και τη σελίδα της τρέχουσας εργασίας καθώς και προσωρινές πληροφορίες για την εργασία.
12. Η περιοχή καρτελών του προγραμματιστικού περιβάλλοντος MicroWorlds Pro παρέχει _____ διαφορετικές καρτέλες επιλογών.
13. Στην καρτέλα _____ περιέχονται όλα τα δημόσια σχήματα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν από όλες τις υπάρχουσες χελώνες μέσα στην εργασία.
14. Το περιβάλλον MicroWorlds Pro παρέχει μια σειρά από _____ με οδηγίες βήμα-βήμα προκειμένου να βοηθήσει τους αρχάριους χρήστες στη πρώτη τους επαφή με το περιβάλλον.
15. Η επιβεβαίωση μιας εντολής προς τη χελώνα στο κέντρο εντολών γίνεται με το πάτημα του πλήκτρου _____.

ΑΣΚΗΣΗ 2

- A) Ποια **χαρακτηριστικά** έχει μία χελώνα στο περιβάλλον MicroWorlds Pro;
- B) Να δοθούν **5 εναλλακτικά σχήματα** που μπορεί να πάρει μια χελώνα στο περιβάλλον.

ΑΣΚΗΣΗ 3

Να εξηγηθεί καθένα από τα παρακάτω αριθμημένα σημεία της εικόνας:



ΑΣΚΗΣΗ 4

Να εξηγηθεί καθένα από τα παρακάτω αριθμημένα σημεία της εικόνας:



ΑΣΚΗΣΗ 5

Να εξηγηθούν τα παρακάτω εικονίδια:

- | | | | |
|-----|--|-----|--|
| 1. | | 11. | |
| 2. | | 12. | |
| 3. | | 13. | |
| 4. | | 14. | |
| 5. | | 15. | |
| 6. | | 16. | |
| 7. | | 17. | |
| 8. | | 18. | |
| 9. | | 19. | |
| 10. | | 20. | |