**Unit 2 : Drafting**

Plotters and CAD

|  |  |
| --- | --- |
| asfieldbring about (bring-brought-brought)revolutionexploitcomputer aidedsolvecomplexdesigning problemrapidly / quicklyaccuratelyproduce / productviewmonitorrevise / revisionfinal copydrawingstoredatarecallmodifyfuture usereplacedrawing boarddrafting instrumenttraditional filesdigital formcorrectioncan be madereadyprintplottercomprisingdevicesuch asgood / betterqualitylow / lower costconventional drawingsincesavespaceessentialpreparedmeet the requirements | Kαθώςπεδίο, τομέαςεπιφέρωεπανάστασηεκμεταλλεύομαι, αξιοποιώβοηθούμενο από υπολογιστήλύνωσύνθετο, πολύπλοκοσχεδιαστικό πρόβλημαγρήγοραμε ακρίβειαπαράγω / προϊόνθέα, βλέπωοθόνηαναθεωρώ / αναθεώρησητελικό αντίτυποσχέδιοαποθηκεύωδεδομέναανακαλώτροποποιώμελλοντική χρήσηαντικαθιστώσχεδιαστικός πίνακαςσχεδιαστικά όργαναπαραδοσιακοί φάκελοι (αρχεία)ψηφιακή μορφήδιόρθωσημπορεί να γίνειέτοιμοςεκτυπώνωσχεδιογράφοςπου συμπεριλαμβάνεισυσκευήόπωςκαλός / καλύτεροςποιότηταχαμηλός / χαμηλότεροςκόστοςσυμβατικό σχέδιοαφού , επειδήσώζω, αποθηκεύω, εξοικονομώχώροςουσιώδες, σημαντικόπροετοιμασμένοςανταποκρίνομαι στις απαιτήσεις |

 Συμπλήρωσε τις παρακάτω προτάσεις με λέξεις από τις παραπάνω.

1. Computer aided design is r……………….. conventional drawings.
2. With CAD we can p…………….. drawings of better quality and at a lower cost.
3. It is easy to make r……………….. and c…………………. in your drawing if you use CAD.
4. The drawings are stored in d………………. form.
5. Drawings can now be made r………………. and more accurately.
6. It is e………………… for mechanical engineers to be prepared to use computers in their work.