



COTATION

EXCOT12

Nom :

Prénom :

Classe :

Date :

Utilisation du logiciel CD2I PIERRON

OBJECTIFS:

A l'aide du logiciel **CD2I** de **Pierron**, vous allez décoder les éléments des normes de bases pour le décodage des cotations de pièces de définitions et autres documents techniques.

1° LANCEMENT

1.1. Ouvrez votre session de travail sur votre PC à l'aide de votre mot de passe personnel.

1.2. Lancez "Microsoft Word" (voir TP Word")

- Sur la page qui s'ouvre, notez le **titre** de l'exercice, vos **noms** et **prénoms**, **classe** et **date**.

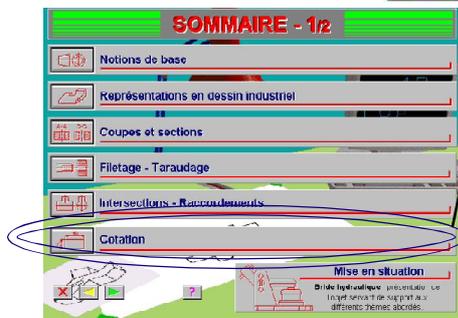
1.3. Lancez  que vous trouverez dans le dossier ressource de votre classe, en

passant par le poste de travail  .

2° MISE EN SITUATION

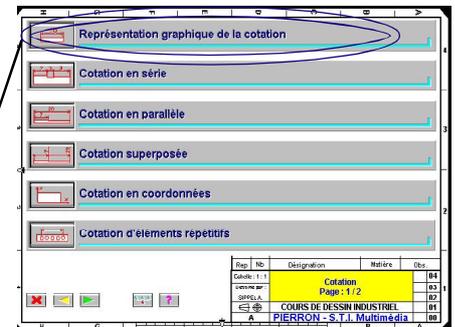
Après avoir lancer le programme, prenez connaissance des informations d'utilisation du logiciel

Pierron, et cliquez sur  pour accéder à la page Sommaire 1/2.



a) Choisir Cotation

b) Choisir Représentations graphique de la cotation



Rappels: - Chaque fois qu'un texte est en **rouge**, en passant la souris par-dessus vous verrez apparaître (), en cliquant sur ce mot, un complément d'information apparaîtra.

- A la fin d'un exercice réalisez une capture de l'écran, en tapant sur la touche



Placez-vous sous "Word", tapez le titre de l'exercice puis pour chaque capture le nom du chapitre et collez votre capture 1 lignes sous celui-ci.

Utilisez la commande de rognage () pour supprimez le cadre noir de l'image.

-Pour passez d'une application(CD2I) à l'autre (Word) utilisez la combinaison des touches suivantes  



COTATION

EXCOT12

Nom :
Prénom :

Classe :
Date :

3° REPRÉSENTATIONS GRAPHIQUE DE LA COTATION

Remarque: En lisant et en observant les pages () qui suivent ainsi que les différentes animations, réalisez un document synthèse sur la cotation dimensionnelle, puis 

4° COTATION EN SÉRIE

Lisez les informations puis 

5° COTATION EN PARALLÈLE

Remarque: Lisez et en observez les différentes pages () qui suivent ainsi que les différentes animations, puis 

6° COTATION A COTES SUPERPOSÉES

Lisez les informations puis 

7° COTATION EN COORDONNÉES

Lisez les informations puis 

8° COTATION D'ÉLÉMENTS RÉPÉTITIFS

Lisez les informations puis 

9° COTATION D'UN CHANFREIN

Lisez les informations puis 

10° COTATION D'UN ANGLE

Lisez les informations puis 

11° COTATION D'UN DIAMÈTRE OU D'UN RAYON

Lisez les informations puis 

12° ERREURS LES PLUS COURANTES AVEC LEURS SOLUTIONS

Après avoir lu la page d'information, découvrez les animations et synthétiser le chapitre, réalisez les **2 premiers exercices** en cliquant sur  puis  pour passer au deuxième.

Puis à la fin du 2ème exercice cliquez sur 

12.1.. Faites les deux premiers  **et noter comme ci-dessous vos résultats.**

Exercice 1 :

Exercice 2 :