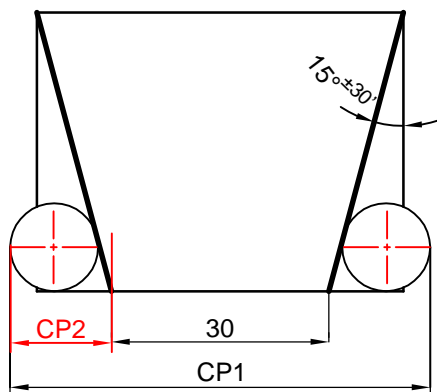
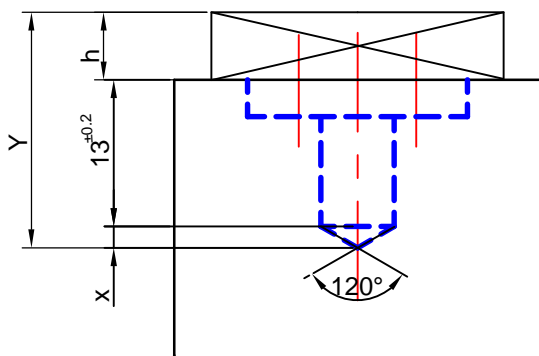


D**C****B****A**

A. Avec une pique de $\varnothing 12$, calculer CP1 et CP2.

/ 10 points

4**3**

B. Avec l'aide de la cale étalon h

Expliquer le mode d'opérateur du perçage du trou borgne pour le respect de la cote : 13 ± 0.2

/ 05 points

Déterminer l'expression littérale de Z et Y.

/ 05 points

2**1**

UNIVERSITE DE DAKAR - BACCALAUREAT DE L'ENSEIGNEMENT DU SECOND DEGRE TECHNIQUE

Durée : 01 heure

EPREUVE PRATIQUE D'ATELIER

Série : T1

Coefficient : 01

PREMIERE PARTIE : EPREUVES THEORIQUES

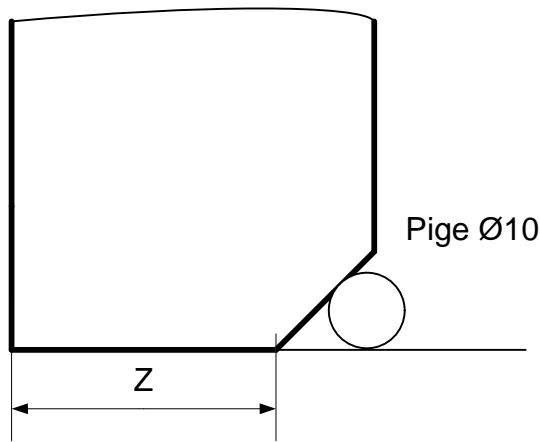
1er Groupe

Feuille N° 1/3

Code : 21T13ET01A37

D**C****B****A**

C. Compléter le schéma pour la mesure de la cote Z et proposer une expression littérale permettant d'effectuer les calculs de Z.

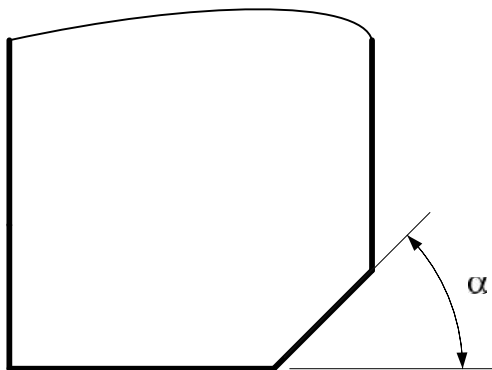


/ 5 points

Expression littérale

/ 5 points

D. Compléter le schéma permettant de mesurer l'angle α à l'aide de piges. et proposer une expression littérale permettant d'effectuer le calcul de l'angle α .



/ 5 points

Expression littérale

/ 5 points

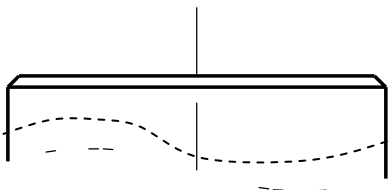
UNIVERSITE DE DAKAR - BACCALAUREAT DE L'ENSEIGNEMENT TECHNIQUE

Durée: . . 1 heure . .	EPREUVE PRATIQUE D'ATELIER	Série: . . T1
Coef: . . . 1	PREMIERE PARTIE : EPREUVE THEORIQUE	. . 1 ^{er} . groupe
Feuille N° : 2/3 . .		Code : 21T13ET01A37

E. En fonction de la conicité $c = 54 \%$ (voir fig1), déterminer la valeur (α) de l'angle d'inclinaison du chariot porte outil pour un tournage conique. **(8 pts)**

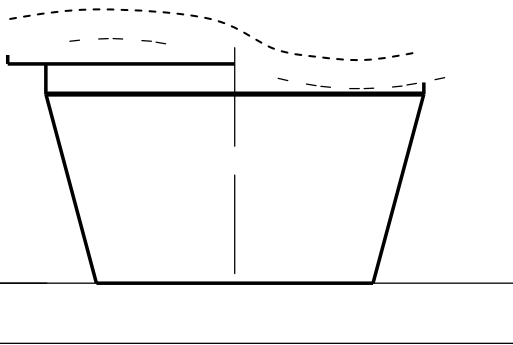
.....

F.
 1. A l'aide de piges de diamètre 10 mm et de cales étalons, compléter le schéma de contrôle de la conicité et placer CP1, CP2 et H. **(10 pts)**



2. En fonction des cotes du schéma de contrôle, donner la formule littérale de la conicité. **(2 pts)**

.....



Marbre

UNIVERSITE DE DAKAR-BACCALAUREAT DE L'ENSEIGNEMENT DU SECOND DEGRE TECHNIQUE

Durée : 1 heure	EPREUVE PRATIQUE D'ATELIER	Serie: T1
Coef : 1	PREMIERE PARTIE : EPREUVE THEORIQUE	1er Groupe
Feuille : 3/3		Code : 21T13ET01A37