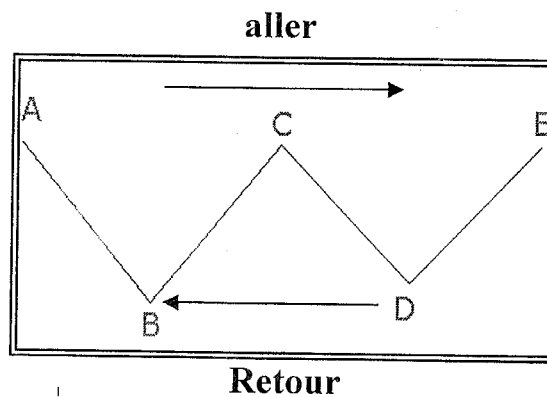


SUJET:

-Un technicien en BTS bâtiment a effectué un cheminement
Aller-Retour voir schéma ci-dessous, il a mesuré les valeurs
suivantes(voir tableau).

Schéma explicatif :



Pts	Lar	Lav
A	1.362	****
B	1.361	1.375
C	1.411	1.332
D	1.250	1.370
E	****	1.512
E	1.512	****
D	1.352	1.250
C	1.267	1.391
B	1.295	1.305
A	****	1.290

BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR_BATIMENT_			L-A_K CASA	
EPREUVE DE : TP.TOPOGRAPHIE			ANNEE : 2008-2009	
DUREE: 2h	COEF: 15	SESSION: 2 ^e Sem	Niveau : 1	DOC : 1/2

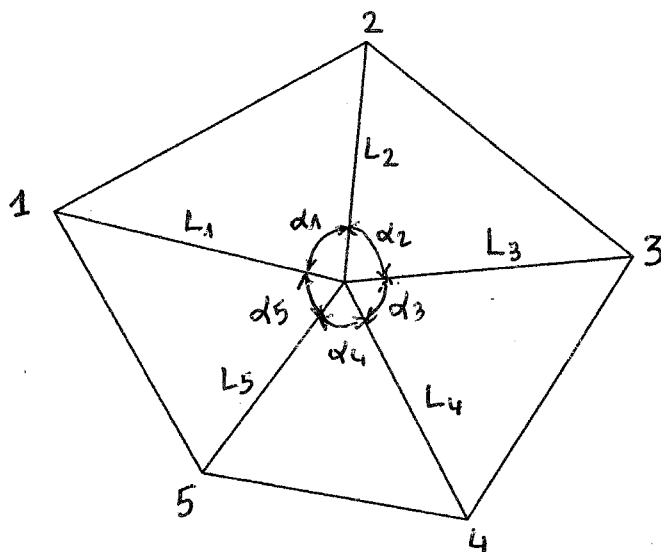
TRAVAIL DEMANDE:

1-Sachant que l'altitude du point A est de: Alt A=100,00 m
on vous demande de rédiger le rapport.

NB: (calcul sous forme d'un tableau plus compensations).

2-LEVE PAR RAYONNEMENT:

- $\alpha_1=55$ gr.	L1=21,20 m.
- $\alpha_2=67,15$ gr.	L2=27 m.
- $\alpha_3=91,03$ gr.	L3=13,15 m.
- $\alpha_4=83,10$ gr.	L4=31,01 m.
- $\alpha_5=102,72$ gr.	L5=17,05 m.



Calculer la surface du polygone.

BAREME DE NOTATION:

1-rapport-----/14 pts.
2-surface-----/6 pts.

AUCUN DOCUMENT N'EST AUTORISE

BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR_BATIMENT_			L-A_K CASA	
EPREUVE DE : TP. TOPOGRAPHIE			ANNEE : 2008-2009	
DUREE: 2h	COEF: 15	SESSION: 2 ^e Sem	Niveau : 1	DOC : 2/2