



« La crainte de l'Éternel est le
Commencement de la Sagesse »
☎ : 21 BP 4145 ABIDJAN 21
☎ : Tél : 23 51 94 22 / 23 51 94 24

ANNEE SCOLAIRE: 2014- 2015
Classe: 6^{ème}
HORAIRE: 1H

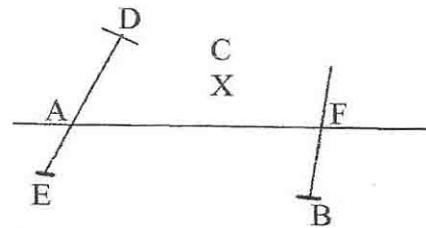
<u>NOM ET PRENOM</u>	<u>NOTE</u>	<u>OBSERVATION</u>	<u>SIGNATURE DES PARENTS</u>
.....			

Devoir de Mathématique n° 2

Exercice 1(5pts)

Sur la figure ci contre :

	Donne le nom de chacune des constructions
Construis la droite passant par les points C et E
Construis la demi- droite d'origine le point C passant par le point F



Exercice 2(6pts)

Voici une liste de nombre : (-3) ; (- 18,75) ; (+ 7) ; (-5) ; (+ 15 ,51) ; (+ 15) ; (-22,001) ; 12,65 ; (+ 8) ; (+ 12,13) ;(- 24)

1) Cite ceux qui sont des nombres entiers relatifs :

.....
.....
.....

2) Traduis chacune des phrases ci – dessous par un nombre entier relatif :

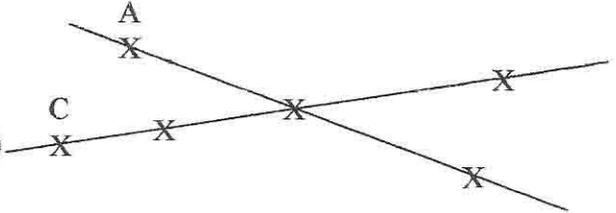
- La température a baissé de 2° :
- Le prix de la marchandise a augmenté de 165 :
- Un rabais de 105 :

Exercice 3(4pts)

Sur la figure ci - dessous, les noms des points D, E, F, et G ont été effacés.

On sait cependant que :

- les points A, G et D sont alignés ;
 - les points C, D et E sont alignés ;
 - le point F n'appartient pas à la demi-droite [DC)
- Retrouve et place chacun des points



Exercice 4(5pts)

Sur la figure :

- Construis la droite (D) parallèle à (L) passant par le point A
- Construis la droite (D₁) perpendiculaire à (L) passant A
- Justifie que les droites (D) et (D₁) sont perpendiculaires(en Complétant l'organigramme ci- dessous).

Données



Conclusion

