

NOM & PRENOM :

I\ - a) Remplissez les tableaux ci-dessous par ce qui convient :

6.5P

Tableau 1

Code ASCII	65	66	67	68	69	70	73	79
CARCTÈRES	A							

Tableau 2

Code ASCII	97	48
CARCTÈRES	a	c	e	g	i	0	3	5

b) En se servant des deux tableaux ci-dessus traduisez vers le système binaire les informations suivantes :

(Les opérations au verso de la feuille)

6Pts

2AC ; 604

2AC : _____

604 : _____

II\ - Déduisez à partir des codes binaires ci-dessous les codes ASCII ainsi les caractères correspondants

3Pts

110010₍₂₎ ; 1000001₍₂₎ ; 1000011₍₂₎

III\ - Cherchez le complément à 16 des nombres suivants :

1.5Pt

46₍₁₆₎ ; CA₍₁₆₎ ; 407₍₁₆₎

II\ - Cochez la bonne réponse :

3Pts

L'abréviation ASCII signifie American standard code information interchange Vrai Faux

Le Code ASCII de A est le même que le code ASCII de a Vrai Faux

Le système Hexadécimal a été conçu pour simplifier l'écriture binaire Vrai Faux