



EPREUVE HARMONISEE D'INFORMATIQUE N°4

Compétences visées : déterminer les besoins en infographie et administrer un groupe sur les réseaux sociaux								
Appréciations			Notes				Parents	
Non acquis	Encours d'acquisition	Acquis	Partie I	Partie II	TP	TOTAL / 20	Observations / Contact	Signature

Consigne : les calculs devront être présentés sur la feuille de composition

Nom et prénom de l'élève :

PARTIE 1 : ÉVALUATION DES RESSOURCES (7.5PTS)

1. Définir les termes et sigles suivants :

Réseau social : 1pt

Fichier : 1pt

Infographie : 1pt

Antivirus : 1pt

2. Enumérer les deux types d'image : 1pt

3. Citer quatre (04) attributs d'un fichier : 2pts

4. Citer les caractéristiques d'une image ? 1pt

5. Enumérer les parties d'une adresse mail : 1pt

6. En tant qu'administrateur d'un groupe sur les réseaux sociaux, énumérer quatre tâches spécifiques d'un administrateur :

Tâche1 : 0.25pt

Tâche2 : 0.25pt

Tâche3 : 0.25pt

Tâche4 : 0.25pt

PARTIE 2 : ÉVALUATION DES COMPÉTENCES (9PTS)

Une entreprise de la place voudrait acheter un ordinateur pour ses travaux **de graphisme**. Une fois dans la boutique, deux ordinateurs attirent l'attention de l'acheteur avec les caractéristiques ci-dessous

	Ordinateur A (150 000)	Ordinateur B (115 000)
	Desktop	lap top
DD	500 Go	250 Mo
RAM	2Go	1000 Mo
CPU	2.6 GHz	1.6 GHz
OS	Windows 7 64bits	Windows XP 32bits
SCREEN	17 pouces	21 pouces
KEYBORD	QWERTY	AZERTY

1) Donner la signification des sigles ci-dessous

DD: _____ 0.5pt

RAM: _____ 0.5pt

CPU: _____ 0.5pt

OS: _____ 0.5pt

2) Donner un équipement qu'elle peut connecter sur chacun des ports ci-dessous :

Port parallèle : _____, **port PS/2 :** _____

Port VGA : _____, **port Ethernet :** _____ 2pts

3) Dans quel domaine de l'informatique exerce cette entreprise ? _____ 0.5pt

4) Enumérer deux outils logiciels utiles pour les travaux de cette entreprise : _____ 1pts

5) Enumérer un exemple de logiciel qui pourra être utilisé pour :

- Concevoir les factures : _____ 0.5pt

- Faire des présentations auprès des clients : _____ 0.5pt

- Saisir et imprimer les rapports de réunion : _____ 0.5pt

6) Pendant la saisie d'une facture, est apparu le message suivant : <<Votre ordinateur n'est pas protégé>>

Préciser la cause de ce message : _____ 1pt

Proposer une solution peut-on envisager pour à ce problème : _____ 1pt

Présentation : 1pt