

COLLEGE PRIVE BILINGUE LAROUSSE BP. 11700 TEL. (+237) 677 35 71 04 / 699 64 24 98					
ANNEE SCOLAIRE	TRIMESTRE N°1	EPREUVE	CLASSE	DUREE	COEF
2022-2023	EVALUATION N°2	INFORMATIQUE	3 ^e	1h	2
EXAMINATEUR : HOTT BISSIM			DATE 21/11/2021	EF	

Exercice 1 : **12 points**

Vous venez d'acquérir un nouvel ordinateur Desktop. Voici quelques pièces constitutives :



1. Identifier le matériel 3 0,5pt
 Citer deux composants se trouvant à l'intérieur du matériel 2 :
 1pt
2. Répondre pas vrai ou faux
 - a) Le matériel 1 est un périphérique de sortie 0,5pt
 - b) Le matériel 4 est un périphérique de sortie 0,5pt
 - c) La calculatrice est un utilitaire : 0,5pt
3. Pour pouvoir démarrer l'ordinateur on a besoin d'un logiciel indispensable.
 - a) Il s'agit de quel logiciel ? 1pt
 - b) Citer deux exemples de ce logiciel : 1pt
 - c) Ce logiciel est-il suffisant pour réaliser toutes les tâches sur un ordinateur ?
 Justifiez votre réponse. 1,5pt
 - d) Citer un exemple de logiciel pour le traitement de texte : 0,5pt
 - e) Citer un exemple de navigateur : 0,5pt
 - f) Comment appelle-t-on un logiciel que l'on peut télécharger gratuitement et modifier sans problème ?
 1pt
 - g) Lors de l'achat d'un logiciel et selon le type de licence, on vous dit qu'il est interdit de copier, de diffuser, de modifier ce logiciel :
 Comment appelle-t-on ce type de logiciel ? 1pt
 Si vous vous obstinez à le modifier, quel risque en courez-vous ?
 justifiez votre réponse 2,5pts

Exercice 2 : **08 points**

Après un an d'utilisation de son ordinateur, votre grande sœur constate que son ordinateur est devenu très lent lors de l'ouverture des applications, des fichiers et dossiers. Après diagnostic, elle se rend compte que l'ordinateur n'est pas attaqué par un virus. Son camarade présent lui propose d'optimiser l'ordinateur

1. Expliquer le rôle de l'optimisation un ordinateur :
 1pt
2. Quelle mesure d'optimisation permet :
 - a) De fractionner un disque physique en plusieurs disques virtuelles : 1pt
 - b) D'organiser un disque dans le but d'y stocker les données : 1pt

- c) De regrouper les fragments de fichiers éparpillés sur le disque : 1pt
- d) De libérer de l'espace disque en supprimant les fichiers inutiles et en vidant la corbeille : 1pt
- 3. Pourquoi faut-il protéger son ordinateur des virus : 1pt
- 4. Quel logiciel faut-il utiliser pour protéger son ordinateur des virus ? 1pt
- 5. Donner 02 exemple de ce logiciel. 1.5pt

Sujetexa.com