


<b>Séquence 01</b>	Thème :Acquérir et transmettre des informations ou des données	<b>Technologie</b>
	<b>Fiche d'activité 2</b> <b>Comparer 2 unités centrales et des périphériques</b>	Cycle 4 5 <sup>ème</sup>
<b>Objet ou système technique :</b> L'ordinateur		<b>Problématique :</b> <i>Comment communiquer, échanger et stocker des données au sein d'un réseau ?</i>

Compétences développées en activités		Connaissances associées
<b>DIC.1.2</b>	Identifier les conditions, contraintes (normes et règlements) et ressources correspondantes, qualifier et quantifier simplement les performances d'un objet technique existant ou à créer. <b>(CT 2.1 et CT 2.3)</b>	<b>C2 Principaux éléments d'un cahier des charges. ( Caractéristiques d'un produit)</b>

### Mise en situation

Les postes informatiques de la salle multimédia du collège Louise Michel doivent être remplacés. De nombreux modèles répondent au besoin et respectent l'enveloppe budgétaire allouée.

### Illustration



### Travail à faire :

#### 1 - Comparer deux unités centrales

En utilisant les 2 documents : Presentation-Acer-Veriton-M2640G et Presentation-MSI-Nightblade-MI3-VR7RC-074EU vous devez compléter le fichier " Comparatif-2-unites-centrales "

Consignes : le fichier se trouve dans le Commun de la classe. Tu vas donc aller le chercher et tout de suite l'enregistrer sous... dans ton Dossier personnel (Comparatif-2-unites-centrales-date du jour)

Lorsque l'activité est terminée, notez votre prénom, votre nom et votre classe en bas de la page.

Ressources : pour faire le travail tu peux aussi t'aider de la "Glossaire-unite-centrale"


#### 2 - Comparer des périphériques

En utilisant le document: Presentation-peripheriques vous devez compléter le fichier " Comparer-peripheriques "

Consignes : le fichier se trouve dans le Commun de la classe. Tu vas donc aller le chercher et tout de suite l'enregistrer sous... dans ton Dossier personnel (Comparer-peripheriques-date du jour)

Lorsque l'activité est terminée, notez votre prénom, votre nom et votre classe en bas de la page.

Ressources : pour faire le travail tu peux aussi t'aider de la "Glossaire-unite-centrale"

<b>Séquence 01</b>	Thème :Acquérir et transmettre des informations ou des données	<b>Technologie</b>
	<b>Fiche d'activité 2</b> <b>Comparer 2 unités centrales et des périphériques</b>	Cycle 4 5 <sup>ème</sup>
<b>Objet ou système technique :</b> L'ordinateur		<b>Problématique :</b> <i>Comment communiquer, échanger et stocker des données au sein d'un réseau ?</i>

Compétences développées en activités		Connaissances associées
<b>DIC.1.2</b>	Identifier les conditions, contraintes (normes et règlements) et ressources correspondantes, qualifier et quantifier simplement les performances d'un objet technique existant ou à créer. <b>(CT 2.1 et CT 2.3)</b>	<b>C2 Principaux éléments d'un cahier des charges. ( Caractéristiques d'un produit)</b>

### Mise en situation

Les postes informatiques de la salle multimédia du collège Louise Michel doivent être remplacés. De nombreux modèles répondent au besoin et respectent l'enveloppe budgétaire allouée.

### Illustration



### Travail à faire :

#### 1 - Comparer deux unités centrales

En utilisant les 2 documents : Presentation-Acer-Veriton-M2640G et Presentation-MSI-Nightblade-MI3-VR7RC-074EU vous devez compléter le fichier " Comparatif-2-unites-centrales "

Consignes : le fichier se trouve dans le Commun de la classe. Tu vas donc aller le chercher et tout de suite l'enregistrer sous... dans ton Dossier personnel (Comparatif-2-unites-centrales-date du jour)

Lorsque l'activité est terminée, notez votre prénom, votre nom et votre classe en bas de la page.

Ressources : pour faire le travail tu peux aussi t'aider de la "Glossaire-unite-centrale"

#### 2 - Comparer des périphériques

En utilisant le document: Presentation-peripheriques vous devez compléter le fichier " Comparer-peripheriques "

Consignes : le fichier se trouve dans le Commun de la classe. Tu vas donc aller le chercher et tout de suite l'enregistrer sous... dans ton Dossier personnel (Comparer-peripheriques-date du jour)

Lorsque l'activité est terminée, notez votre prénom, votre nom et votre classe en bas de la page.

Ressources : pour faire le travail tu peux aussi t'aider de la "Glossaire-unite-centrale"