

Les principaux éléments d'un ordinateur

Fonctions techniques solutions techniques

Ressources :

Observez une unité centrale ouverte. Et visionnez les ressources suivantes.

Animation « Au coeur de l'unité centrale » <http://techno-flash.com/animations/unicenligne/unicenligne.html>

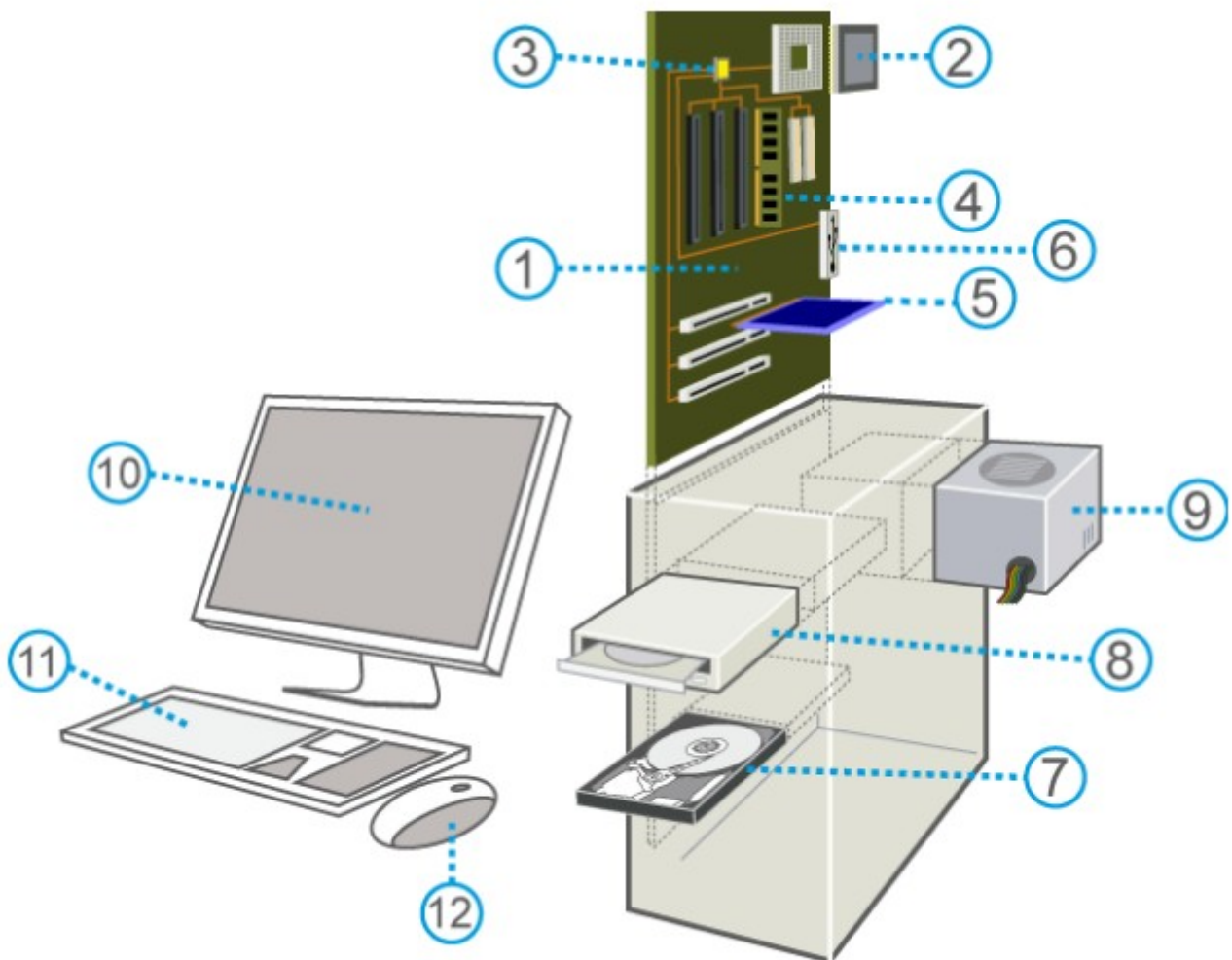
Animation « L'ordinateur et ses périphériques »

http://www.cite-sciences.fr/au-programme/lieux-ressources/carrefour-numerique2/tutoriel/ordinateur/cyberbase09_home.html

Vidéo <https://youtu.be/JRQujVHREXw>










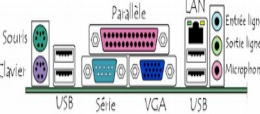
Vidéo <https://youtu.be/R1jYrBHR8SY>

Puis, complétez les tableaux. Partagez le travail entre plusieurs élèves.



Constitution d'un ordinateur personnel (P.C. : personal computer)

	Éléments / Solutions techniques	Fonctions techniques
		
		
10		
11		
		vidéoprojecteur
		scanner
12		
		
		

<p>1</p> 		
<p>2</p> 		
<p>4</p> 		
<p>7</p> 		
<p>8</p> 		
<p>5</p> 	<p>Carte réseau</p>	
<p>9</p> 	<p>Alimentation, et câbles d'alimentation</p>	
<p></p> 	<p>Ventilateur + radiateur fixés sur le processeur</p>	
<p>3</p> 	<p>Câbles « nappe » et pistes sur les cartes</p>	
<p>6</p> 	<p>Connecteurs entrées/sorties</p>	