

Quiz vidéo Machines

1. Pourquoi Charles Babbage n'a-t-il pas terminé sa machine analytique ?
 - Il a découvert que son concept ne pouvait pas fonctionner
 - Sa collègue Ada Lovelace a inventé une machine plus performante que la sienne
 - La taille des pièces mécaniques était trop petite et il était impossible de les réaliser à l'époque
 - La machine coûtait trop cher, il n'a pas eu assez de financements
2. Quelle idée innovante a permis de programmer les premières machines ?
 - L'utilisation de cartes perforées
 - L'utilisation de cartes SD
 - L'utilisation de disques durs
 - L'utilisation de cartes mères
3. Lequel, parmi les éléments ci-dessous, n'est pas un composant d'un ordinateur ?
 - Les éléments mémoire (disque dur / mémoire vive...)
 - Les périphériques (écran, clavier, souris...)
 - Le système d'exploitation
 - Le processeur
4. Sous quel nom sont plus connues les machines universelles automatiques et programmables ?
 - Les automates
 - Les ordinateurs
 - Les robots
 - Les calculatrices
5. Que fait la porte logique de comparaison montrée dans la vidéo ?
 - Elle détecte si le programme est conforme à ce qu'on voulait
 - Elle détecte si la première entrée est plus petite que la deuxième
 - Elle détecte si les deux entrées sont égales
 - Elle détecte si la deuxième entrée est plus petite que la première
6. Quand on assemble plusieurs transistors on peut obtenir ...
 - Un bus
 - Une porte logique
 - Une ouverture temporelle
 - Une radio