

Objectifs: étudier la documentation sur la description des systèmes d'exploitation pour répondre aux questions.

Question n°1

Donner le nom du système permettant de faire la liaison entre le matériel d'une unité centrale et l'utilisateur.

Question n°2

Donner la signification de l'abréviation OS.

Question n°3

Donner le rôle du système d'exploitation au sein d'une unité centrale.

Question n°4

Expliquer le rôle joué par le système d'exploitation sur la mémoire vive.

Question n°5

Donner la composante du système d'exploitation permettant de piloter les périphériques.

Question n°6

Expliquer l'intérêt d'un système multitâche.

Question n°7

Expliquer l'intérêt d'un système multi-processeurs.

Question n°8

Donner la signification de l'abréviation SMP.

Question n°9

Donner la principale caractéristique d'un système embarqué.

Question n°10

Expliquer l'intérêt d'un système temps réel.

Question n°11

Donner la définition d'un système préemptif.