

Sommaire

I- Introduction

II- Activité 1 (Qu'est-ce qu'un système d'exploitation ?)

III- Activité 2 (Comment organiser le bureau de son ordinateur ?)

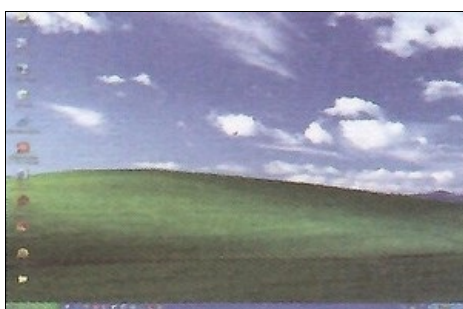
I- Introduction

Lorsque l'on démarre l'ordinateur, celui-ci nous invite à attendre quelques instants pendant qu'il effectue des traitements.

- Qu'est-ce qui se passe au cours de cette phase d'attente ?
- Pourquoi l'utilisateur ne peut-il pas exploiter son ordinateur avant que cette phase ne soit terminée ?

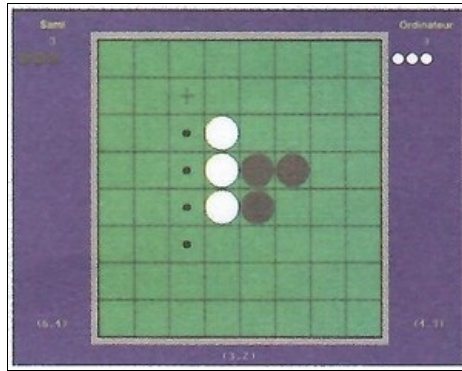
II- Activité 1 (Qu'est-ce qu'un système d'exploitation ?)

D'habitude pour lancer son jeu préféré, Sami met sous tension son ordinateur et obtient l'écran représenté sur l'image suivante :



Ensuite, il insère son Cd-rom contenant le jeu dans le lecteur de Cd-rom.

Il obtient l'écran représenté sur l'image suivante :



Aujourd'hui, après avoir mis l'ordinateur sous tension, il obtient un écran noir sur lequel est marqué «Système d'exploitation introuvable».

Sami n'arrive à utiliser ni son clavier ni sa souris. Son ordinateur ne fonctionne plus.

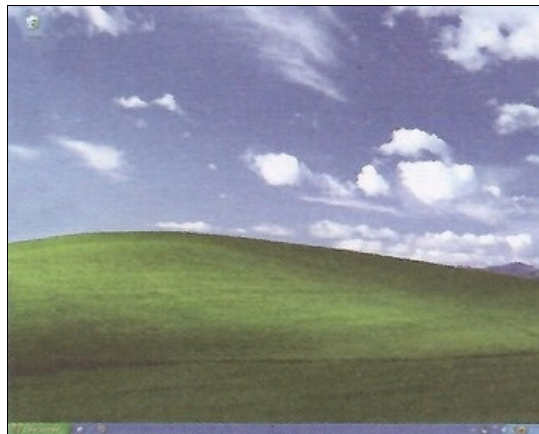
1. Pourquoi l'ordinateur de Sami ne fonctionne-t-il pas correctement ?
2. Qu'est-ce qu'un système d'exploitation ?
3. Quel est le rôle d'un système d'exploitation ?

III- Activité 2 (Comment organiser le bureau de son ordinateur ?)

Samia a remarqué que l'écran de son ordinateur dans la salle d'informatique a changé.

L'image d'arrière plan s'est modifiée, de petites images munies d'étiquettes (icônes) sont ajoutées :

Bureau de l'ordinateur avant la modification :



Bureau de l'ordinateur après la modification :



1. Que représentent ces icônes ?
2. Comment peut-elle ranger ces icônes horizontalement en haut de l'écran ?
3. Comment faire pour modifier l'image de l'arrière-plan ?
4. L'icône intitulée «Wordpad » se trouve en double sur le bureau, comment procéder pour supprimer l'une de ces icônes ?