
1 Mars 2011

Partie S. Chaumette (Les terminaux du futur)

Question 1.

a. En quoi peut on dire que les téléphones mobiles sont pour partie en échec relativement à l'intégration des technologies qu'ils offrent ?

b. Quel est le mot magique d'une intégration réussie ?

Question 2. Pourquoi, même si des technologies intégrables dans un téléphone mobile

ou une carte à puce par exemple existent dès aujourd'hui, ne sont elles pas intégrées par les constructeurs ?

Raison 1 :

Raison 2 :

Raison 3 :

Question 2. Imaginez deux facteurs de forme (différents de ceux vus en cours) de l'ordinateur

ou de la carte à puce (ou de ce que j'ai appelé en cours l'alter ego numérique) de demain en précisant l'usage et le public visés.

Facteur et raison 1 :

Facteur et raison 2 :

Question 3.

Grâce à la technologie NFC, intégrée aujourd'hui dans certaines cartes à puce, il est désormais

possible de réaliser des paiements, sans contact, avec un téléphone mobile.

Quels peuvent être les principaux freins (en indiquer au maximum trois) à l'adoption de cette technologie ?

Frein 1 :

Frein 2 :

Frein 3 :