Carte heuristique : fichiers informatiques

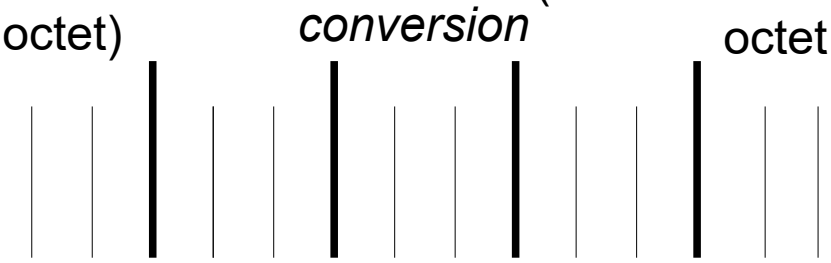
Ensemble de ____

01010110 01101111 01101001
01100011 01110101 01101110
00100000 01100101 01111000
01100101 01101101 01110000

Unité

1 _____ = 8 bits

Multiples :
1000 o = 1ko (kilo octet)
1000 000 o =1Mo (Mega octet)
1000 000 000 o = 1Go (Giga octet)
1000 000 000 000 = 1To (Tera octet)



Exemple : 345656 octets
= Ko
= Mo

allure

Taille

Fichier informatique (numérique)

codage

1 caractère
1 octet

Texte

vidéo son application

00111111⇔ ?

11101001 ⇔ é

+ *mise en forme*

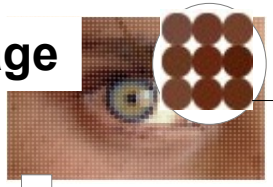
Différents formats→
Différents codages

stockage

Principe électrique

Principe magnétique

Image



BMP

codage

Codage de chaque pixel
BMP monochrome : 1 bit/ pixel
BMP couleurs vraies : 24 bit
Rouge vert bleu

Conversion possible

Formats et extensions

.GIF .PNG .JPG

doc odt

Carte heuristique : applications et extensions...

Nom	Prenom	cl