un télécopieur dans la classe ?

Martial et Maxime vous expliquent tout ...

Cet article est extrait du journal scolaire "LA VIE AU CHATEAU" publié par les élèves de l'école de Fougerolles-le-Château (Haute-Saône) dans son numéro 18 daté de janvier 1993.

Dans notre classe nous avons un **TELECOPIEUR** que FRANCE-TELECOM nous prête du début de la rentrée scolaire jusqu'en juillet.
Dix classes de Haute-Saône participent à cette expérience animée par l'Office Centrale de la Coopération à l'Ecole.
On appelle aussi cet appareil un **FAX**.

Comment ça marche ?

C'est un petit photocopieur relié à une ligne téléphonique: il permet d'envoyer la photocopie d'un texte, d'un article ou d'un dessin, par l'intermédiaire du téléphone.

On place la feuille à envoyer sur l'appareil.
On compose le numéro du FAX du correspondant sur le combiné.
On appuie sur la touche "Début" quand ça sonne:
la photocopie de notre document s'imprime sur son appareil.
Ensuite, sur le nôtre s'imprime le résultat: nous savons si le message est transmis correctement.

Voici la reproduction d'un rapport d'émission d'un message:

*** RAPPORT D'EMISSION ***

Machine : ECOLE DU CHATEAU N° : 84-49-51-79

Correspondant	84491644
Mode	NORM
Pages	1
Résultat	Correct

Utilisation:

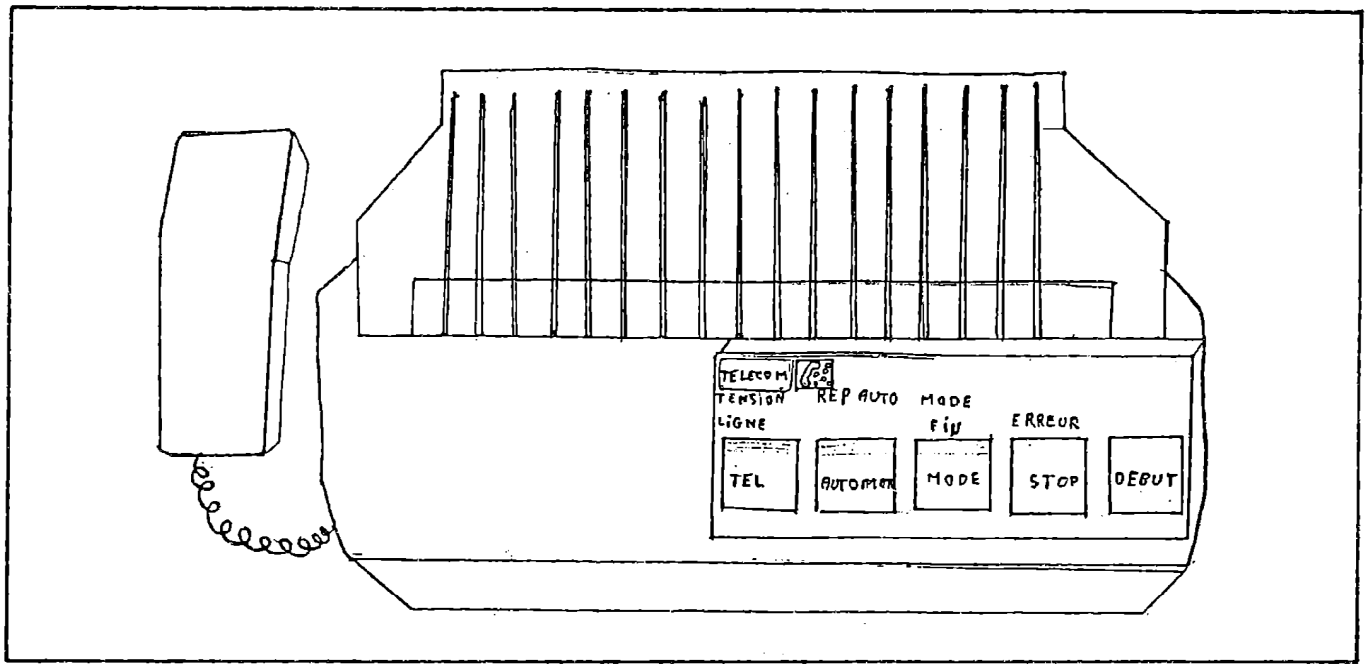
Nous nous en servons pour passer des messages à d'autres classes qui ont un télécopieur. L'avantage du télécopieur est que les messages arrivent tout de suite sur le poste du correspondant.
Nous pouvons faire des commandes dans les magasins qui ont un télécopieur.
Nous en avons aussi envoyé à ALSTHOM pour avoir des renseignements sur les trains.
Nous nous en servons aussi avec la Mairie et l'Inspecteur.

Description de notre appareil:

Les dimensions du télécopieur sont: en largeur: 32cm et 5mm
en longueur: 24cm

Il est en plastique gris à l'extérieur.
Il porte à gauche un combiné téléphonique qu'on peut utiliser comme poste de téléphone.

Sur le FAX il y a cinq boutons avec des voyants lumineux:
- une touche" téléphone" qui clignote quand on est en communication.
- une touche "automatique" pour recevoir les messages automatiquement, sans avoir à décrocher, mais dans ce cas on ne peut plus se servir du téléphone.
- une touche "mode" pour que l'impression soit plus belle.
- une touche "erreur" avec voyant rouge.
- une touche "début" pour envoyer les fax.



Coût:

Un télécopieur comme le nôtre coûte 3.000F environ.
Dans le télécopieur il y a un papier spécial: c'est du papier "thermique" qui coûte 50F environ le rouleau.
Cela ne revient pas très cher: c'est le même coût que pour les communications téléphoniques, avec les mêmes réductions.
Un message écrit peut remplacer une longue conversation téléphonique.
Cela nous revient bien moins cher que le timbre pour écrire à quelqu'un : il suffit de 20 secondes pour transmettre une page.

Avantages:

Le FAX est plus pratique que le MINITEL car les messages arrivent tout de suite et sont imprimés. Avec le MINITEL il faut que le correspondant consulte sa boîte à lettres.

Depuis la rentrée nous avons reçu 15 FAX et nous en avons envoyé 37.
C'est un outil très pratique, très rapide et très facile à utiliser.
Mais ce serait encore mieux si nous avions une ligne spéciale pour le télécopieur.

Dans notre classe nous sommes contents d'avoir un FAX.

Martial et Maxime, janvier 1993
(classe de Pierre Despoulain)
école de Fougerolles-le -Château (70220)

Pour en savoir plus: **"TELECOPIE ET PEDAGOGIE COOPERATIVE"** (à l'école primaire et au collège) un dossier du réseau "Télécopie" du Secteur Télématique de l'ICEM (dossier n°219 , octobre 1990, du "Nouvel Educateur") à commander aux PEMF O6376 Mouans Sartoux Cedex