

Chapitre 8 : Transmission de l'information (p. 128)

I. Signaux et communication

1. Les différents types de signaux

- Une information peut être transmise à distance au moyen de différents signaux :
 - Signaux lumineux (ex. : phares, voyants).
 - Signaux sonores (ex. : alarme, sirène, voix).
 - Signaux radio ou électromagnétiques (ex. : Wi-Fi, téléphonie mobile, talkie-walkie).

2. Chaîne de transmission

- La transmission d'une information nécessite un émetteur qui produit le signal, un milieu de propagation, et un récepteur qui capte le signal.
-

Points importants (L'essentiel du cours)

- L'information est portée par un signal (sonore, lumineux, radio).
 - Une chaîne de transmission relie un émetteur à un récepteur.
-

Ce que l'élève doit savoir et savoir-faire

Savoirs (Connaissances) :

- Identifier la nature d'un signal (sonore, lumineux, radio).
- Connaître le rôle de l'émetteur et du récepteur.

Savoir-faire (Capacités) :

- Décrire le principe d'une chaîne de transmission d'information de la vie courante.

From:

<https://www.physix.fr/dokuwiki20262027/> - **Physix**

Permanent link:

<https://www.physix.fr/dokuwiki20262027/doku.php?id=6eme:ch8:start>

Last update: **2026/07/31 16:51**

