

Envoyer un message en morse

Créé au début des années 1840 par Samuel F. B. Morse, le code morse est un mode de communication international qui remplace les lettres de l'alphabet par des points et des tirets, sonores ou lumineux. Les marins et les sous-mariniens peuvent s'en servir pour communiquer sur à distance d'un navire à un autre ou d'un navire à la terre. Le message en morse peut être transmis au moyen de faisceaux lumineux ou du télégraphe (système utilisant des fils de fer tels que des lignes téléphoniques pour transmettre des signaux) ou d'un émetteur radio.

Suis les instructions ci-dessous pour envoyer un message en morse à tes amis. N'oublie pas de leur donner un exemplaire du tableau du code morse, sinon ils ne pourront pas décoder ton message. Si tu as une lampe de poche, nous avons aussi des instructions pour envoyer un message avec elle.

Il te faudra

- un crayon;
- du papier;
- un exemplaire du tableau du code morse;
- une lampe de poche (optionnelle).

Instructions

1. Imprime deux exemplaires du tableau du code morse [un pour toi et un pour un(e) ami(e)].
2. Écris ton message sur un morceau de papier.
3. Envoie ton message à ton ami(e).

Tu envoies un message écrit ? Utilise cette façon de l'écrire.

Quand tu écris le message, mets une barre oblique (/) entre les lettres pour que la personne qui le décodera sache quand commence et finit une lettre ou un chiffre. Par exemple, le message « Salut » sera rédigé comme suit :

• • • / • — / • — • • / • • — / —

Tu envoies un message avec une lampe de poche ? Lis ceci.

Quand tu envoies un message avec une lampe de poche, tu dois faire une pause d'une seconde entre chaque lettre pour permettre au lecteur de déchiffrer ton message. C'est aussi une bonne idée d'écrire ton message. (Voir l'exemple ci-dessus.) La barre oblique représentera alors la pause entre les lettres.

Tableau du code morse

| | | | | | |
|----------------|----------------|-----------------------|---------------------|----------------|----------------|
| A • — | B — • • • | C — • — • | D — • • | E • | F • • — • |
| G — — • | H • • • • | I • • | J • — — — | K — • — | L • — • • |
| M — — | N — • | O — — — | P • — — • | Q — — • — | R • — • |
| S • • • | T — | U • • — | V • • • — | W • — — | X — • • — |
| Y — • — — | Z — — • • | 0 (zéro) — — — — — | 1 (un) • — — — — | 2 • • — — — | 3 • • — — |
| 4 • • • • — | 5 • • • • • | 6 — • • • • | 7 — — • • • | 8 — — — • • | 9 — — — — • |

Exerce-toi à écrire les mots ci-dessous en morse.

SOS _____

Salut _____

Au revoir _____

Au secours _____

Comment ça va ? _____