LA THÉORIE PE MUSIQUE POUR LES MUSICIENS ET LES GENS NORMAUX PAR TOBY W. RUSH

## **Notation : Chiffrage**

UNE PROPRIÉTÉ FONDAMENTALE COMMUNE À LA PLUPART DES OEUVRES MUSICALES EST UNE PULSATION RYTHMIQUE CONSTANTE.

> CETTE PULSATION EST LE RYTHME CARDIAQUE DES MÉLODIE. UNE UNITÉ DE PULSATION EST APPELÉE UN TEMPS.

IL Y A **PEUX** CATÉGORIES DE PULSATIONS : CELLE POUVANT ÊTRE DIVISÉE PAR UN MULTIPLE DE DEUX APPELÉE PULSATION BINAIRE...





...ET CELLE POUVANT ÊTRE DIVISÉE PAR UN MULTIPLE DE TROIS APPELÉE PULSATION TERNAIRE.

EN MUSIQUE, LA PULSATION EST ORGANISÉE EN MOTIFS CONTENANT DES TEMPS FORTS ET DES TEMPS FAIBLES. EN FAIT, SI VOUS ÉCOUTEZ UNE SÉRIE DE NOTES QUI SE RÉPÈTENT, VOTRE CERVEAU COMMENCERA CERTAINEMENT À PERCEVOIR LES NOTES COMME DES GROUPES DE **PEUX, TROIS,** OU **QUATRE** MÊME SI AUCUN ACCENT N'EST PRÉSENT!



ET SONT DÉLIMITÉS PAR DES BARRES DE MESURE.

MESURE

L'ORGANISATION DES TEMPS ET MESURES DANS LINE PARTITION EST APPELÉE CHIFFRAGE, LE CHIFFRAGE DE LA MESURE EST DÉCRIT PAR DEUX CHIFFRES PLACÉS EN DÉBUT DE PARTITION : LA SIGNATURE RYTHMIQUE.

## LES SIGNATURES RYTHMIQUES BINAIRE SONT SIMPLES.

LE CHIFFRE DU HAUT INDIQUE LE NOMBRE DE TEMPS DANS LINE MESURE.

LE CHIFFRE DU BAS INDIQUE LA FIGURE DE NOTE QUI SERT D'UNITÉ DE TEMPS.



LE NOMBRE 1 REPRÉSENTE LA RONDE : LE 2 REPRÉSENTE LA BLANCHE (SOIT UNE **DEMI-**RONDE) ; LE 4 REPRÉSENTE LA NOIRE (SOIT UN QUART DE RONDE); LE 8 LA CROCHE ET AINSI DE SUITE.

## LES SIGNATURES RYTHMIQUES TERNAIRES SONT PLUS COMPLEXES.

LE CHIFFRE DU HAUT INDIQUE LE NOMBRE DE **DIVISIONS** DANS LINE MESURE, POUR OBTENIR LE NOMBRE DE TEMPS, DIVISEZ-LE PAR TROIS.

LE CHIFFRE DU BAS INDIQUE LA FIGURE DE NOTE REPRÉSENTANT LA DIVISION. POUR OBTENIR L'UNITÉ DE TEMPS, LITILISEZ LA NOTE ÉGALE À **TROIS** DE CES NOTES. DANS UNE MESURE COMPOSÉE, L'UNITÉ DE TEMPS EST TOUJOUR UNE NOTE POINTÉE!

EN FAIT, CETTE ÉCRITURE NE SERAIT-ELLE PAS PLUS LISIBLE POUR LES MESURES COMPOSÉES?

DÉSOLÉ... LE MONSIEUR TE DIT QUE TU DOIS LE FAIRE DE L'AUTRE FACON.

EN REGARDANT LE CHIFFRE DU HAUT D'UNE SIGNATURE RYTHMIQUE, VOUS POUVEZ DIRE **PEUX** CHOSES SUR LA MESURE: SI C'EST UNE MESURE SIMPLE OU COMPOSÉE, ET COMBIEN LA MESURE COMPTE DE TEMPS.

Щ	SIMPLE	COMPOSÉE
MESUR 2	2	6
SNS PAR	3	9
PULSATIONS PAR MESURE  7  7	4	12

LES NOTES QUI ONT DES CROCHETS PEUVENT ÊTRE REGROUPÉES EN UTILISANT DES LIGATURES À LA PLACE DES CROCHETS.



CEPENDANT, LES LIGATURES SONT UNIQUEMENT UTILISÉES POUR REGROUPER DES NOTES PANS UN TEMPS. EN RÈGLE GÉNÉRALE, VOUS NE DEVRIEZ PAS LIGATURER DES NOTES ENTRE PLUSIEURS TEMPS DE MÊME QUE VOUS NE DEVRIEZ PAS LIER DES NOTES À L'INTÉRIEUR D'UN TEMPS.

