

Le Binaire et le ternaire

On parle de mesure binaire ou de mesure ternaire pour connaître la division de la pulsation de référence.

Une mesure binaire c'est quand on peut diviser l'unité de temps (la pulsation) par 2.

On dit que c'est une mesure simple.

L'unité de temps ne peut être que des rondes, des blanches, des noires, des croches ou des doubles croches.

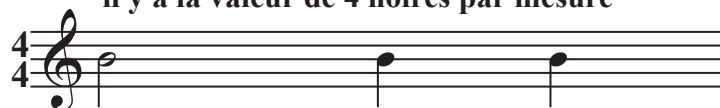
Une mesure ternaire c'est quand on peut diviser l'unité de temps (la pulsation) par 3.

On dit que c'est une mesure composée.

L'unité de temps ne peut être que des rondes pointées, des blanches pointées, des noires pointées, des croches pointées, des doubles croches pointées. Cependant, dans l'écriture du chiffre du bas ce sera toujours représenté par les mêmes chiffres habituels (2, 4, 8 ou 16), mais les chiffres du haut seront toujours divisibles par 3.

Mesure binaire ou mesure simple:

il y a la valeur de 4 noires par mesure



l'unité de temps c'est la noire

4
4

il y a la valeur de 4 blanches par mesure



l'unité de temps dans la mesure c'est la blanche

6
8

Mesure ternaire ou mesure composée:

il y a la valeur de 2 noires pointées par mesure



l'unité de temps dans la mesure est la noire pointée

12
8

il y a la valeur de 4 noires pointées par mesure



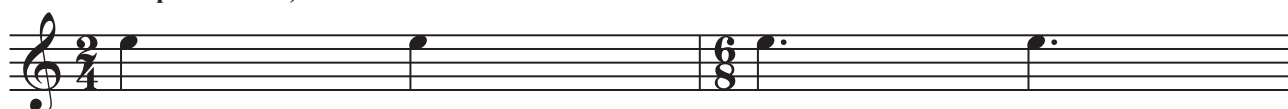
l'unité de temps dans la mesure est la noire pointée

A savoir : chaque mesure simple correspond à une mesure composée et *vice versa*. Les deux mesures qui se correspondent ont toujours le même nombre de temps.

Dans la mesure simple, chaque temps est occupé par une figure de note simple (produisant des temps binaires).

Dans la mesure composée correspondante, chaque temps est occupé par la même figure de note, mais pointée, (produisant des temps ternaires).

2
4



Pour transformer en mesure composée une mesure simple, il faut ajouter un point à l'unité de temps de cette mesure simple. On multiplie le chiffre du bas par 2 et on multiplie le chiffre du haut par trois, de cette façon on transforme une mesure simple en une mesure composée