

# faites de la musique

21 juin 1985

## XYLOPHONE

### MATÉRIAUX :

- Pour les lames : tasseau ramin 12 × 35 mm (longueur : 2 mètres)
- Pour le support : tasseau sapin 15 × 15 mm — bande de calfeutrage de 1 cm de large
- Pour l'assemblage : clous de 3 cm de long
- Pour les baguettes : tourillon de 9 mm de diamètre.

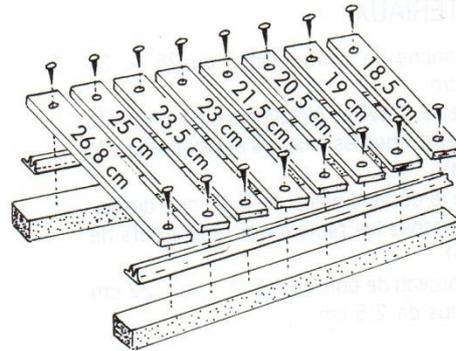
### OUTILS :

Perçuseuse, mèche à bois de 3 mm de diamètre, scie à bois, marteau.

### RÉALISATION :

- Pour le support : deux morceaux de tasseau de 39 cm de long, sur lesquels on colle la bande de calfeutrage.
- Pour les lames :
  - huit morceaux de tasseau aux dimensions indiquées sur le schéma,
  - percer chaque lame aux extrémités (au 1/4 de leur longueur).
- Pour les baguettes : tourillon de 9 cm de diamètre, au bout duquel on visse un bouton de tiroir en bois.
- Assemblage : fixer au moyen des clous toutes les lames sur les supports. Les lames doivent rester légèrement mobiles pour vibrer. La première est fixée à 2 cm du bord des supports. Les suivantes devront être espacées d'1 cm.

Dessin : Alain Morenton



Benoît Caillard  
Association Enfance et Musique  
60, rue de Brémant  
93130 NOISY-LE-SEC  
Tél. : (1) 846.32.40

Le département « Formation » d'Enfance et Musique organise des journées de construction d'instruments pour préparer la fête de la Musique les samedis 1<sup>er</sup>, 8 et 15 juin, de 14 h à 19 h, dans ses locaux de Noisy-le-Sec.