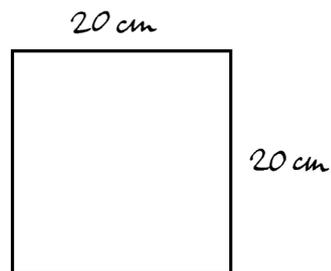


Le xylo-carrelage

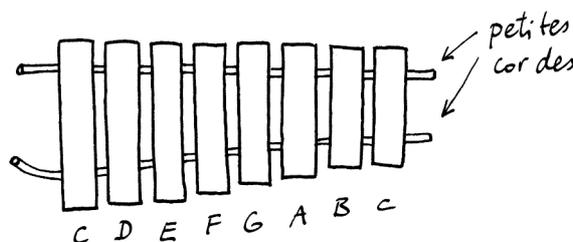
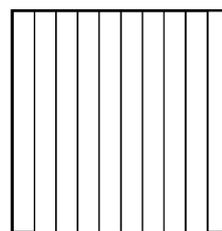
Matériel

- un carreau de salle de bain 20 x 20 cm (200 mm)
- une pince de carreleur avec molette diamantée
- une règle
- un crayon gris
- une lime à section arrondie
- un accordeur
- deux cordelettes



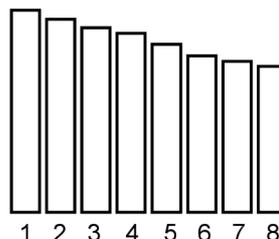
Méthode

1. Marquer au crayon la largeur des lames tous les 2 cm.
2. Rayer en repassant sur les traits avec la molette diamantée.
3. Casser le carreau avec la pince le long des lignes.
4. Racourcir les lames avec la même technique.
5. Accorder les lames avec la lime.
6. Déposer les lames sur 2 cordelettes ou autre support qui laisse les lames vibrer.



Longueur des lames

N°	Note	Longueur en mm
1	C (Do)	142
2	D (Ré)	137
3	E (Mi)	130
4	F (Fa)	125
5	G (Sol)	118
6	A (La)	111
7	B (Si)	105
8	C (Do)	103



Remarque très importante: ces cotes sont valables pour accorder les carreaux de **ma** salle de bains au diapason (La=440Hz). D'autres matériaux auront d'autres caractéristiques (densité) qui auront une influence sur leur tonalité.

Accordage

- Pour faire **descendre** le son il faut enlever de la matière au **centre** de la lame. Il faut limer dessous pour ne pas abîmer l'émail.
- Pour faire **monter** le son il faut enlever de la matière aux **extrémité**. Soit raccourcir la lame, soit limer sous la lame vers le bout.

